



NBility 2.2

22 Aug 2024 14:51:57

Purpose

NBility is a comprehensive capability model designed specifically for grid operators. Its purpose is to streamline collaboration within the utility sector, including interactions between grid operators and their suppliers or advisors. The model comprises three main components: a capability model, an associated business object model, and a value stream model, all of which work together to enhance operational efficiency and communication.

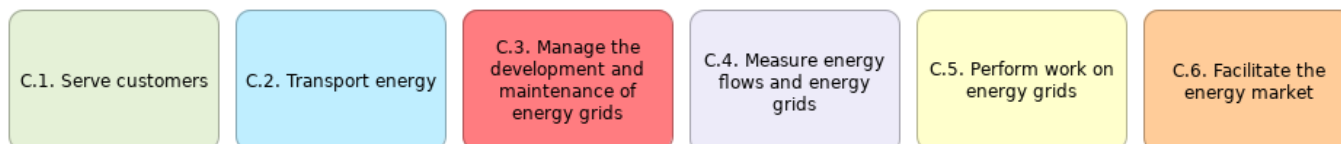
The NBility model is available under the Creative Commons Attribution 4.0 International Public License (CC-BY-4.0), allowing for widespread use and adaptation within the guidelines of this license.

For further information, resources, and updates on the NBility model, please visit our websites at <https://www.edsn.nl/nbility-model> and <https://github.com/NBility-Model>. These platforms provide comprehensive details and access to the model, facilitating its adoption and implementation within the utility sector.

Views

L1 C functions

No viewpoint

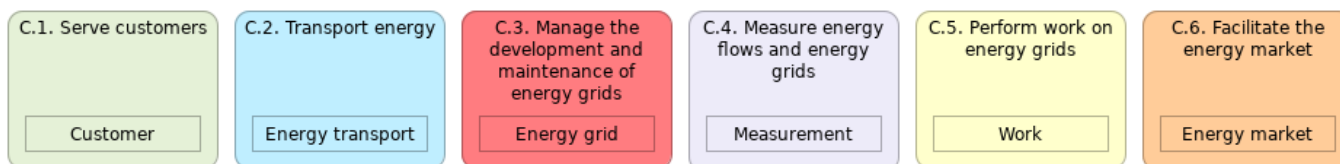


Elements

Element	Type
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energietransport en -netten meten	Business Function
Klanten bedienen	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

L1 C functions/objects

No viewpoint

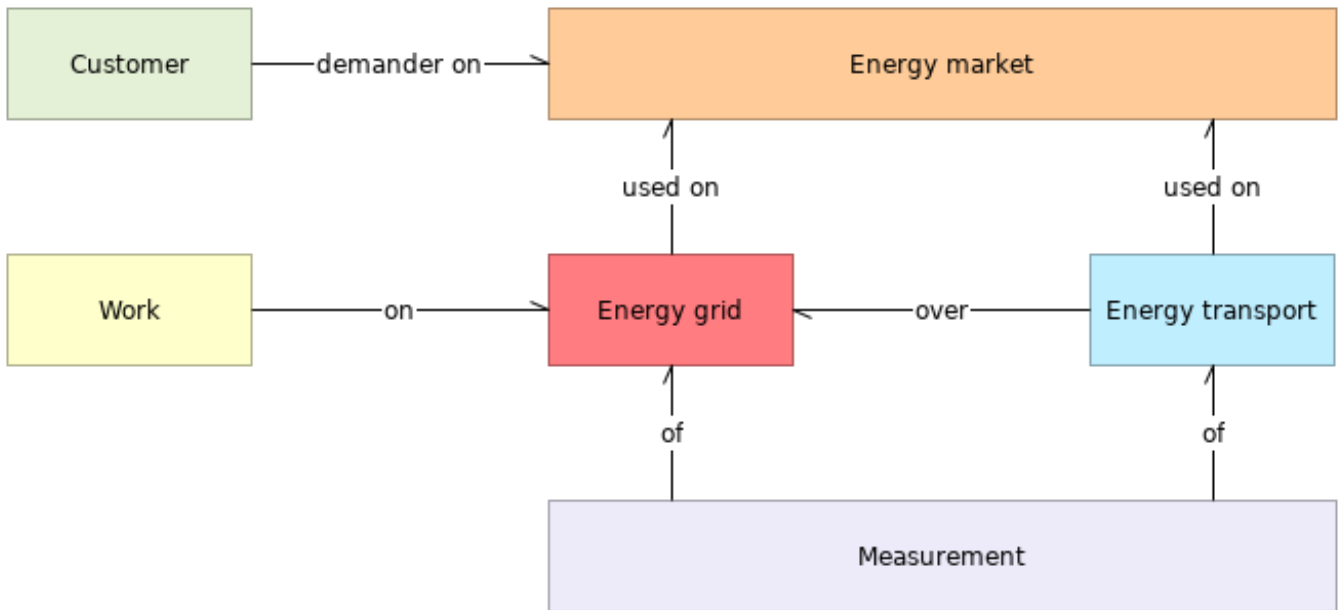


Elements

Element	Type
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Meting	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Werk	Business Object
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

L1 C object relationships

No viewpoint



Elements

Element	Type
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Klant	Business Object
Meting	Business Object
Werk	Business Object

L1 C objects

No viewpoint

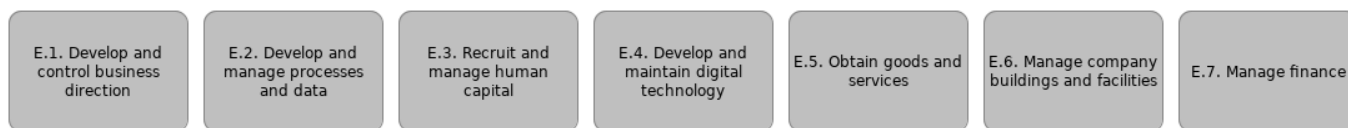


Elements

Element	Type
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Klant	Business Object
Meting	Business Object
Werk	Business Object

L1 E functions

No viewpoint

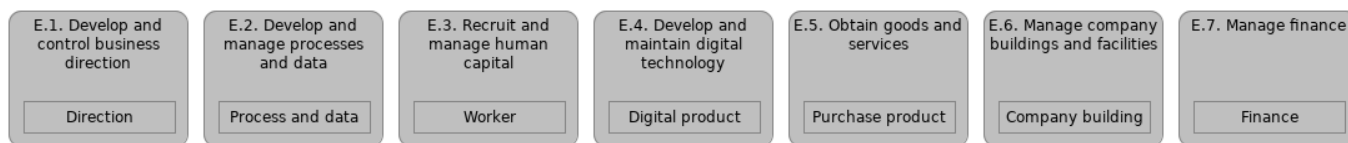


Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function

L1 E functions/objects

No viewpoint



Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Digitaal product	Business Object
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Financiën	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopproduct	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Proces en data	Business Object
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Richting	Business Object

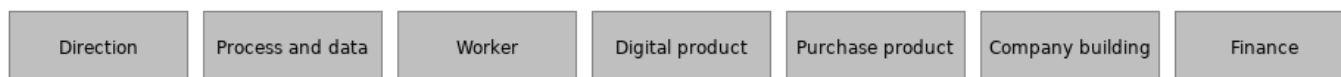
L1 E object relationships

No viewpoint

Expected in next version

L1 E objects

No viewpoint

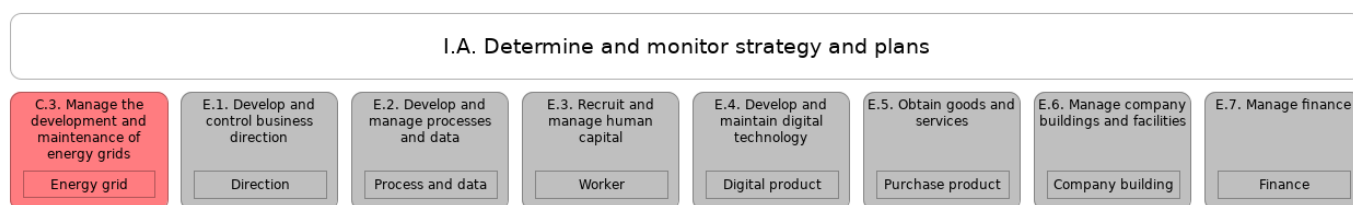


Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouw	Business Object
Digitaal product	Business Object
Financiën	Business Object
Inkoopproduct	Business Object
Medewerker	Business Object
Proces en data	Business Object
Richting	Business Object

L1 value stream I.A

No viewpoint



Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Bepalen en bewaken strategie en plannen	Business Process
Digitaal product	Business Object
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Energienet	Business Object
Financiën	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopproduct	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Proces en data	Business Object
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Richting	Business Object

L1 value stream I.B

No viewpoint

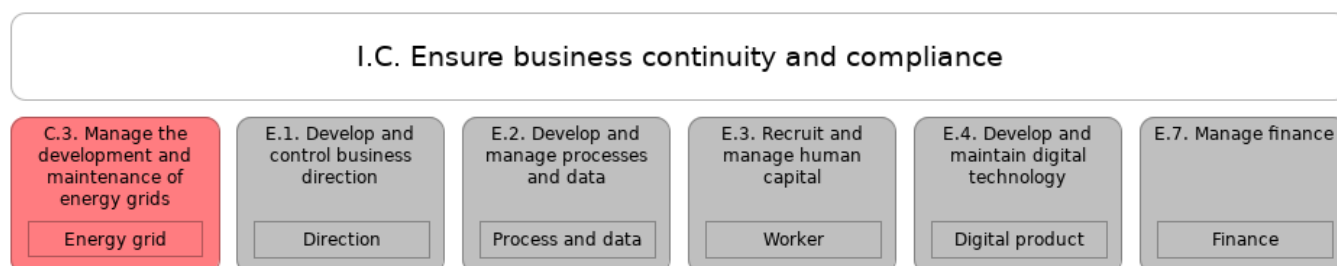


Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Digitaal product	Business Object
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Energienet	Business Object
Financiën	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopproduct	Business Object
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Medewerker	Business Object
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Proces en data	Business Object
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Richting	Business Object
Veranderen bedrijfsinrichting	Business Process

L1 value stream I.C

No viewpoint



Elements

Element	Type
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance	Business Process
Digitaal product	Business Object
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Energienet	Business Object
Financiën	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Medewerker	Business Object
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Proces en data	Business Object
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Richting	Business Object

L1 value stream I.D

No viewpoint

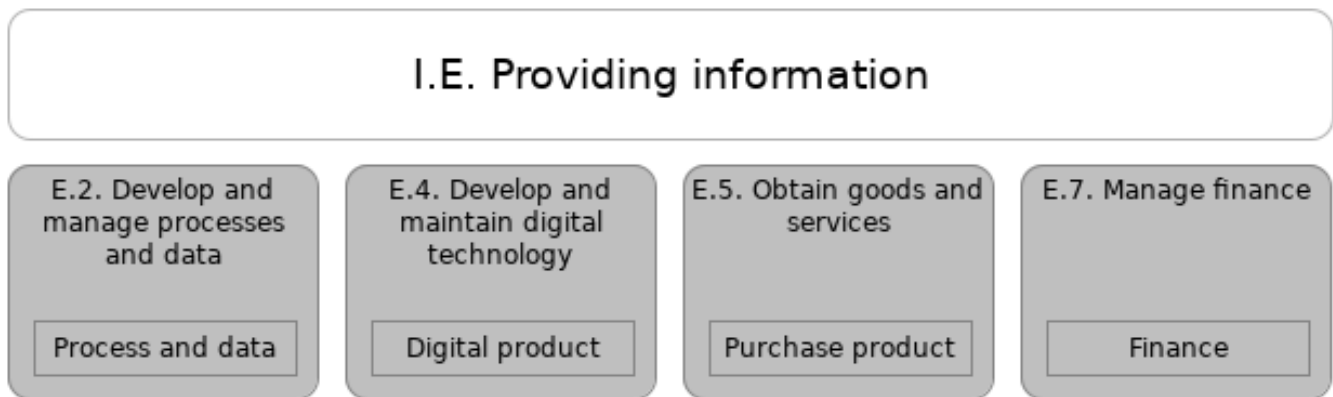


Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers	Business Process
Digitaal product	Business Object
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Financiën	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopproduct	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Proces en data	Business Object
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function

L1 value stream I.E

No viewpoint



Elements

Element	Type
Digitaal product	Business Object
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Financiën	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopproduct	Business Object
Leveren van informatie	Business Process
Proces en data	Business Object
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function

L1 value stream I.F

No viewpoint

I.F. Making goods and services available

C.5. Perform work on energy grids

Work

E.2. Develop and manage processes and data

Process and data

E.5. Obtain goods and services

Purchase product

E.7. Manage finance

Finance

Elements

Element	Type
Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten	Business Process
Financiën	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopproduct	Business Object
Proces en data	Business Object
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Werk	Business Object
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

L1 value stream I.G

No viewpoint

I.G. Making financial assets and information available

E.2. Develop and manage processes and data

Process and data

E.7. Manage finance

Finance

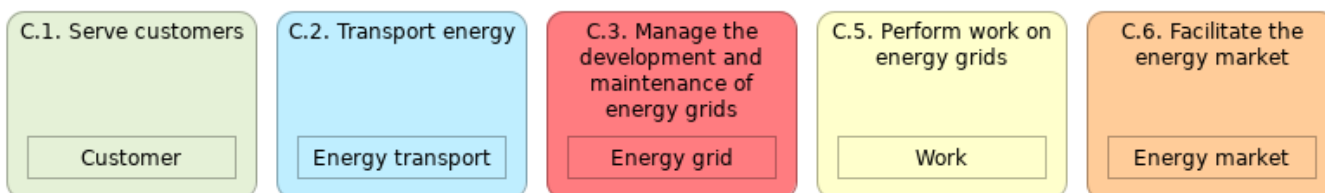
Elements

Element	Type
Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie	Business Process
Financiën	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Proces en data	Business Object
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function

L1 value stream P.A

No viewpoint

P.A. Agree, connect and disconnect energy users

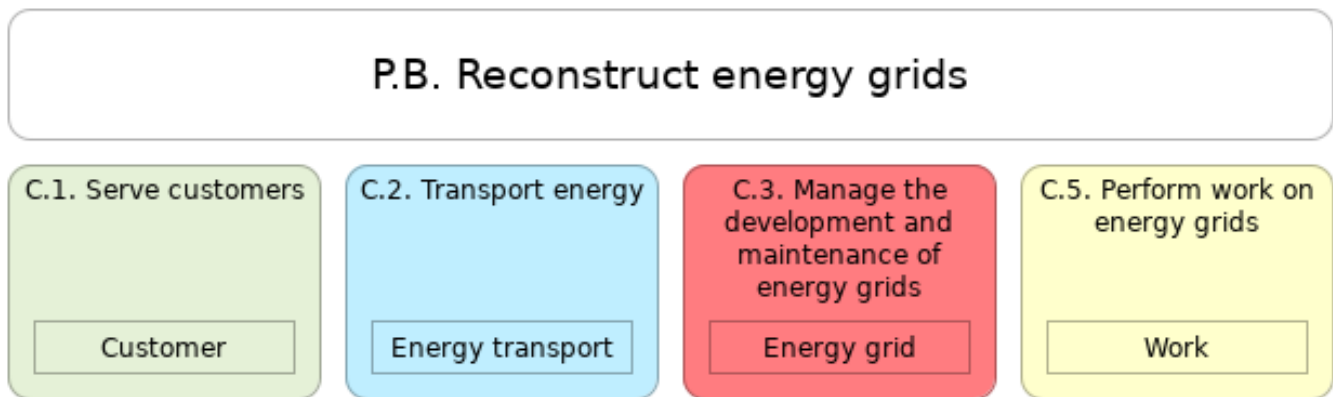


Elements

Element	Type
Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers	Business Process
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Werk	Business Object
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

L1 value stream P.B

No viewpoint

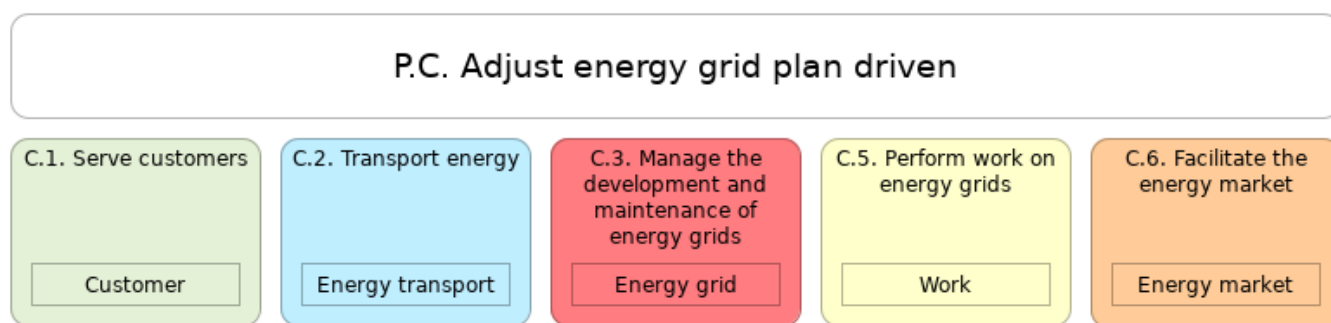


Elements

Element	Type
Energie transporteren	Business Function
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Reconstrueren van energienetten	Business Process
Werk	Business Object
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

L1 value stream P.C

No viewpoint

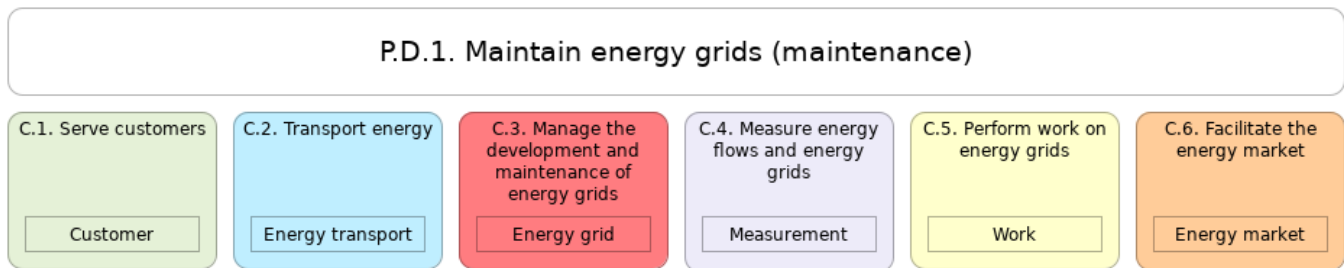


Elements

Element	Type
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Netgedreven aanpassen van energienetten	Business Process
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Werk	Business Object
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

L1 value stream P.D.1

No viewpoint

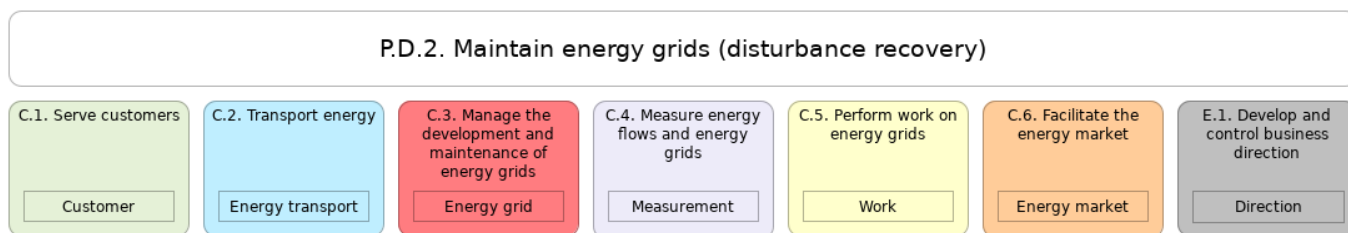


Elements

Element	Type
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Instandhouden van energienetten (onderhoud)	Business Process
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Meting	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Werk	Business Object
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

L1 value stream P.D.2

No viewpoint



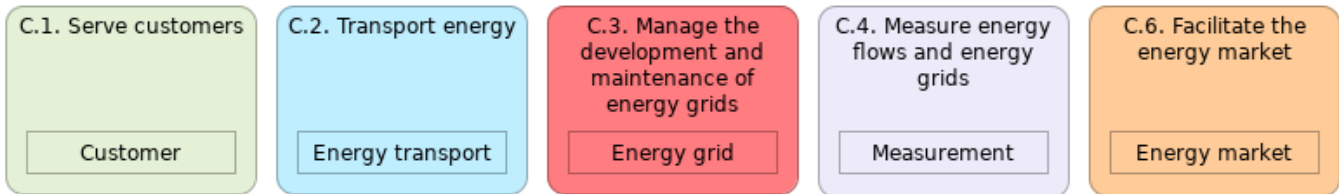
Elements

Element	Type
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Instandhouden van energienetten (storingsherstel)	Business Process
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Meting	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Richting	Business Object
Werk	Business Object
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

L1 value stream P.E

No viewpoint

P.E. Manage available energy grid capacity (future)

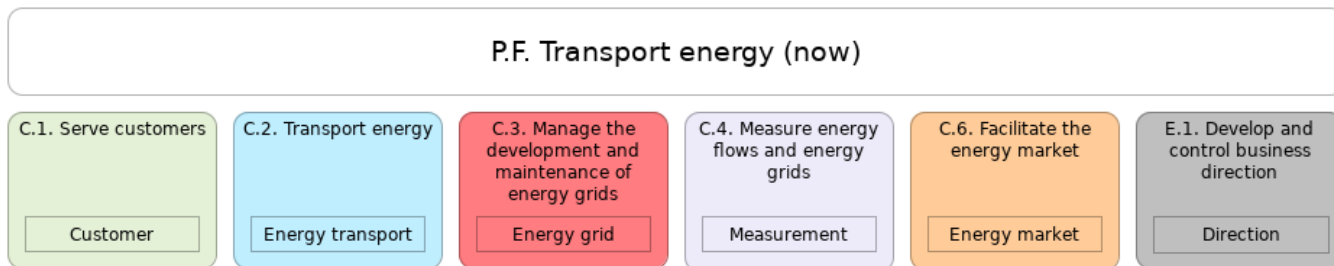


Elements

Element	Type
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)	Business Process
Meting	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function

L1 value stream P.F

No viewpoint



Elements

Element	Type
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Meting	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Richting	Business Object
Transporteren van energie (nu)	Business Process

L1 value stream P.G

No viewpoint

P.G. Allocate energy exchange to market parties

C.1. Serve customers

Customer

C.4. Measure energy flows and energy grids

Measurement

C.6. Facilitate the energy market

Energy market

Elements

Element	Type
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Meting	Business Object
Toewijzen van energie-uitwisseling	Business Process

L1 value stream P.H

No viewpoint

P.H. Distribute grid operator data

C.1. Serve customers

Customer

C.6. Facilitate the energy market

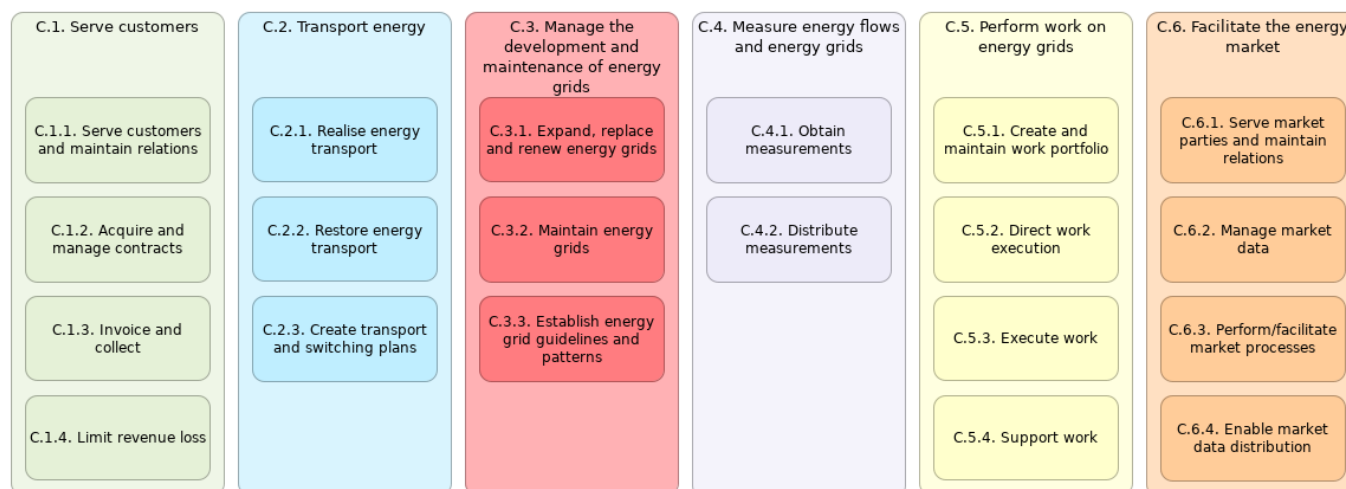
Energy market

Elements

Element	Type
Beschikbaar stellen van netbeheerdata	Business Process
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function

L2 C functions

No viewpoint



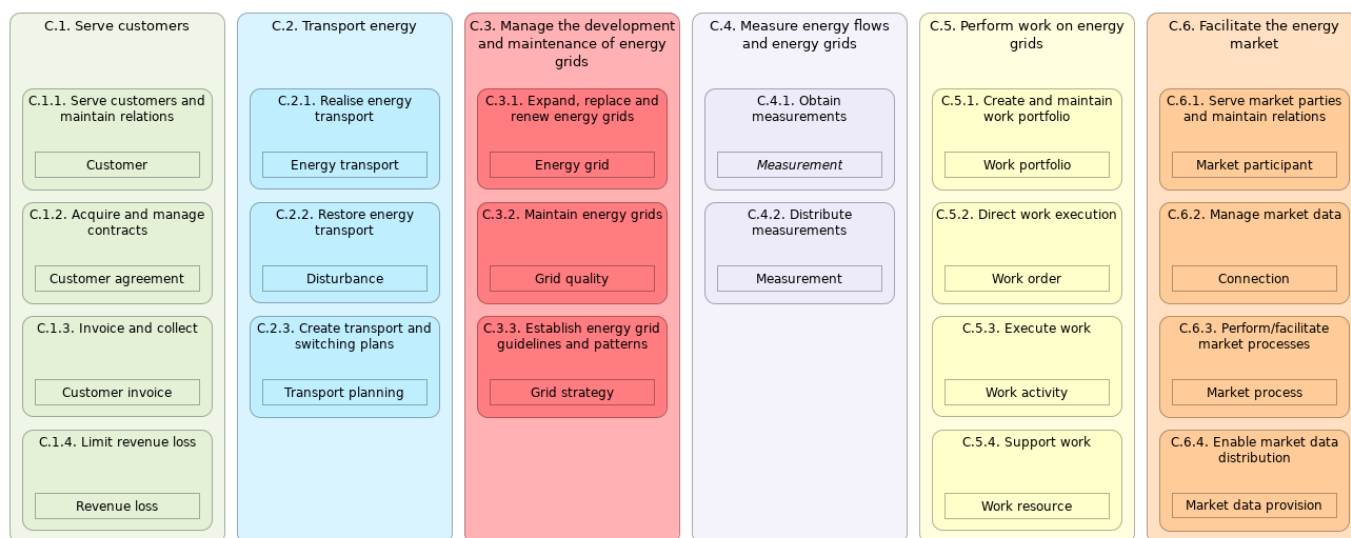
Elements

Element	Type
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Delen van marktdata faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport herstellen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktdata beheren	Business Function
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

Element	Type
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

L2 C functions/objects

No viewpoint



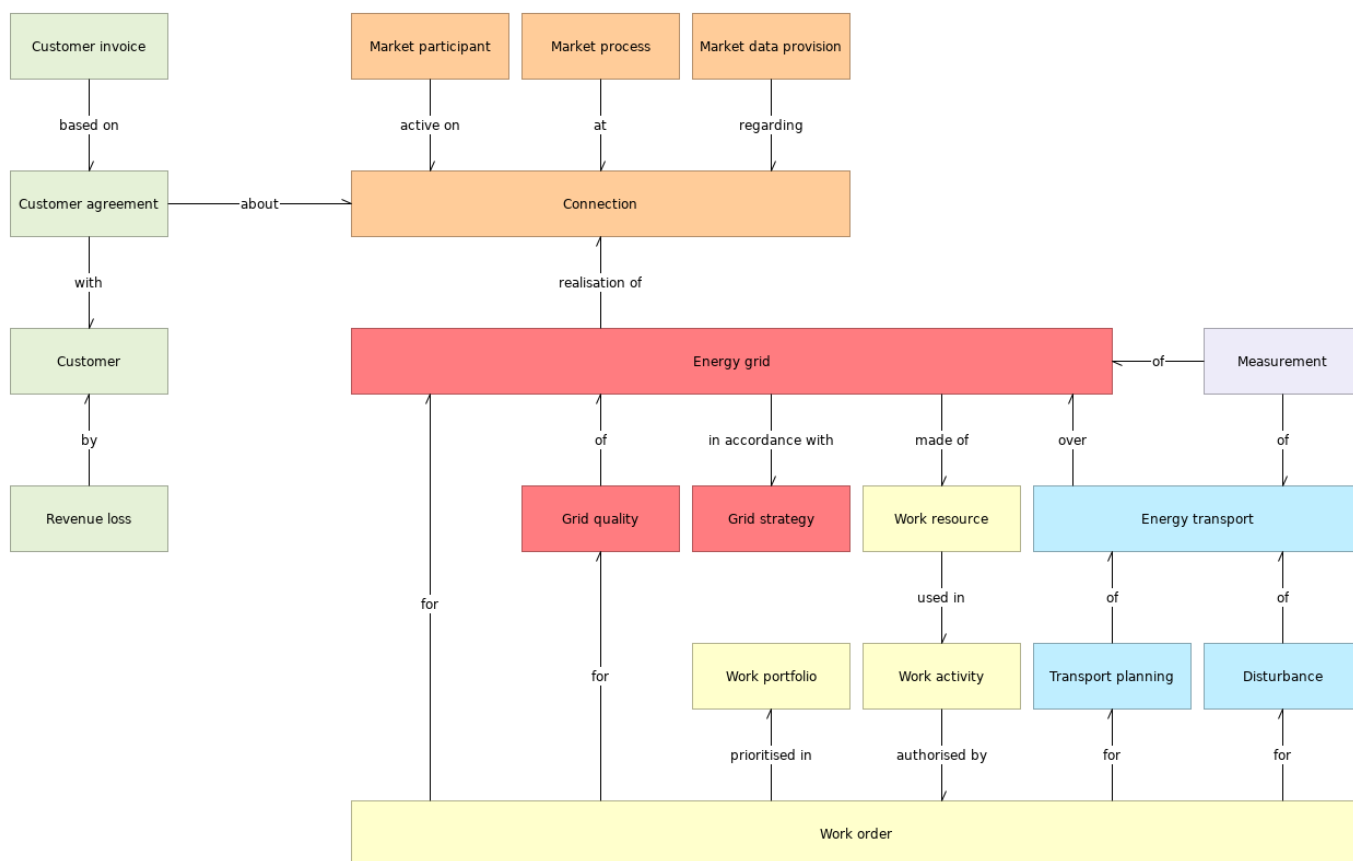
Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Delen van marktdata faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienet	Business Object
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport herstellen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Inkomstenverlies	Business Object
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Marktdata beheeren	Business Function
Marktdataverstrekking	Business Object

Element	Type
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktproces	Business Object
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Meting	Business Object
Netkwaliteit	Business Object
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Storing	Business Object
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportplanning	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

L2 C object relationships

No viewpoint



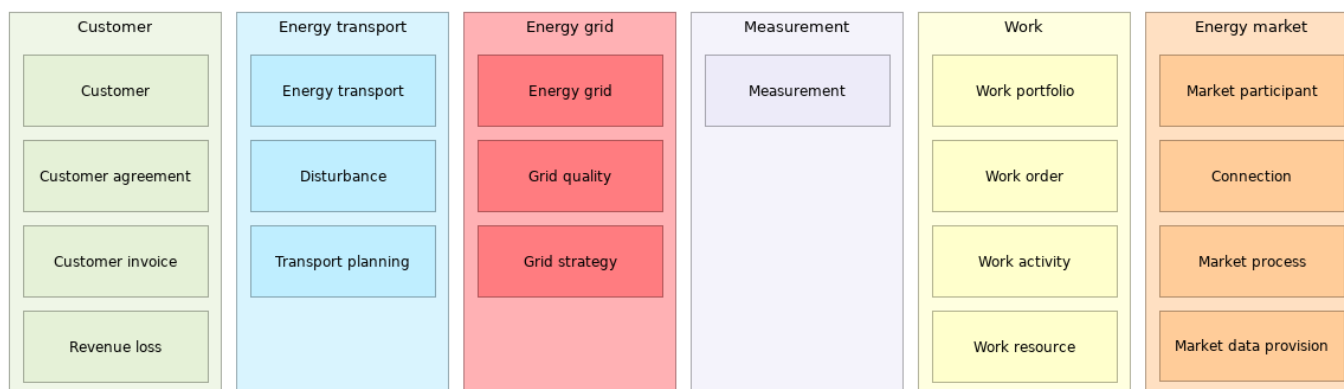
Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Inkomstenverlies	Business Object
Klant	Business Object
Klantfactuur	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Marktdataverstrekking	Business Object
Marktpartij	Business Object
Marktproces	Business Object
Meting	Business Object
Netkwaliteit	Business Object
Netstrategie	Business Object
Storing	Business Object
Transportplanning	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkportfolio	Business Object



L2 C objects

No viewpoint

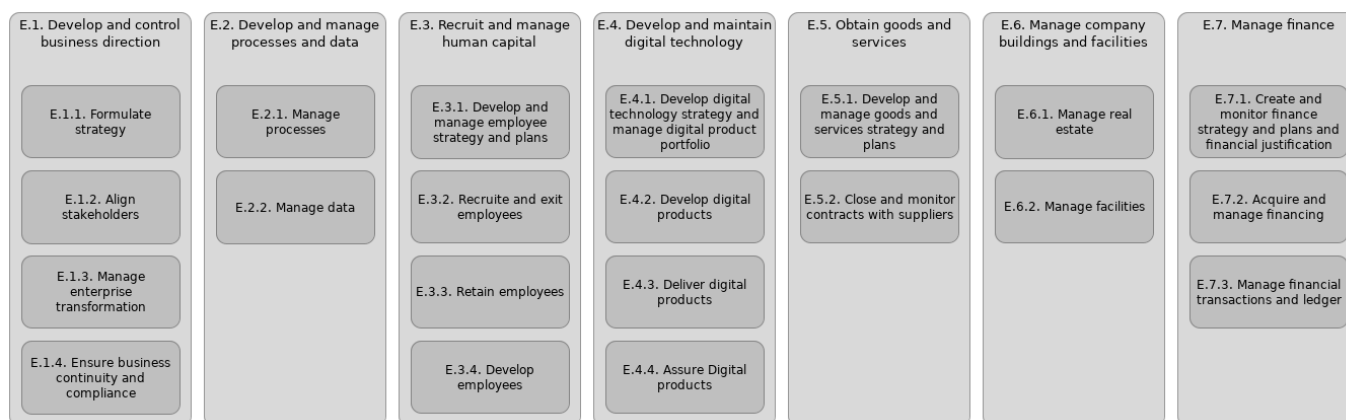


Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport	Business Object
Inkomstenverlies	Business Object
Klant	Business Object
Klant	Business Object
Klantfactuur	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Marktdataverstrekking	Business Object
Marktpartij	Business Object
Marktproces	Business Object
Meting	Business Object
Meting	Business Object
Netkwaliteit	Business Object
Netstrategie	Business Object
Storing	Business Object
Transportplanning	Business Object
Werk	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkportfolio	Business Object

L2 E functions

No viewpoint



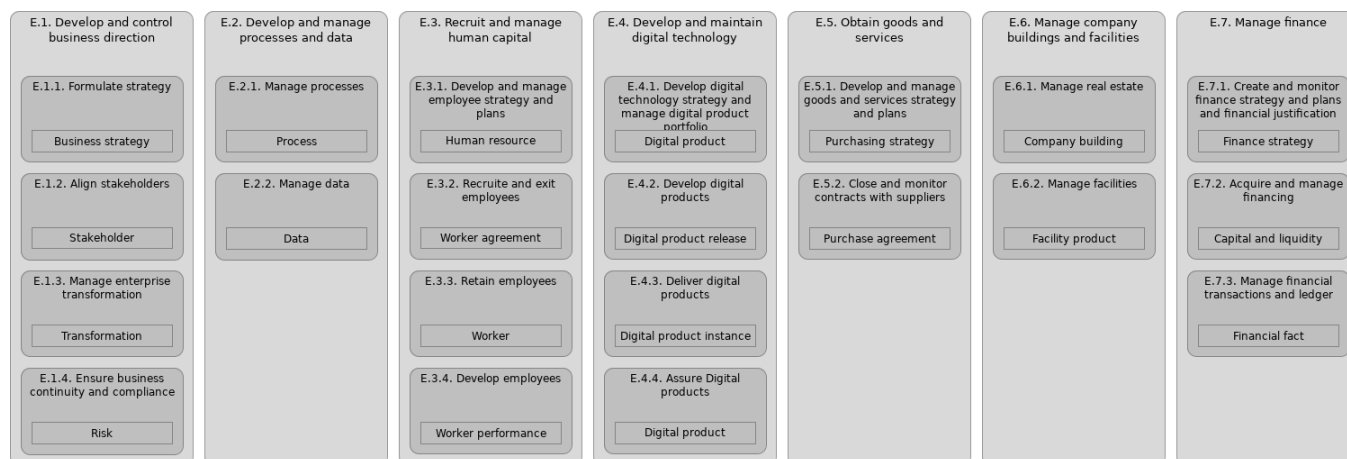
Elements

Element	Type
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Data besturen	Business Function
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren	Business Function
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkers behouden	Business Function
Medewerkers in- en uitstromen	Business Function
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Met stakeholders in overeenstemming komen	Business Function
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Processen besturen	Business Function

Element	Type
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Strategie ontwikkelen en bewaken	Business Function
Transformatie van bedrijfsinrichting besturen	Business Function
Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren	Business Function

L2 E functions/objects

No viewpoint



Elements

Element	Type
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Bedrijfsstrategie	Business Object
Data	Business Object
Data besturen	Business Function
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Facilitair product	Business Object
Faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financiële strategie	Business Object
Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren	Business Function
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen	Business Function

Element	Type
opstellen en besturen	
Inkoopovereenkomst	Business Object
Inkoopstrategie	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerkers behouden	Business Function
Medewerkers in- en uitstromen	Business Function
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkersovereenkomst	Business Object
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersstrategie	Business Object
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Met stakeholders in overeenstemming komen	Business Function
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Risico	Business Object
Stakeholder	Business Object
Strategie ontwikkelen en bewaken	Business Function
Transformatie	Business Object
Transformatie van bedrijfsinrichting besturen	Business Function
Vermogen en liquiditeit	Business Object
Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren	Business Function

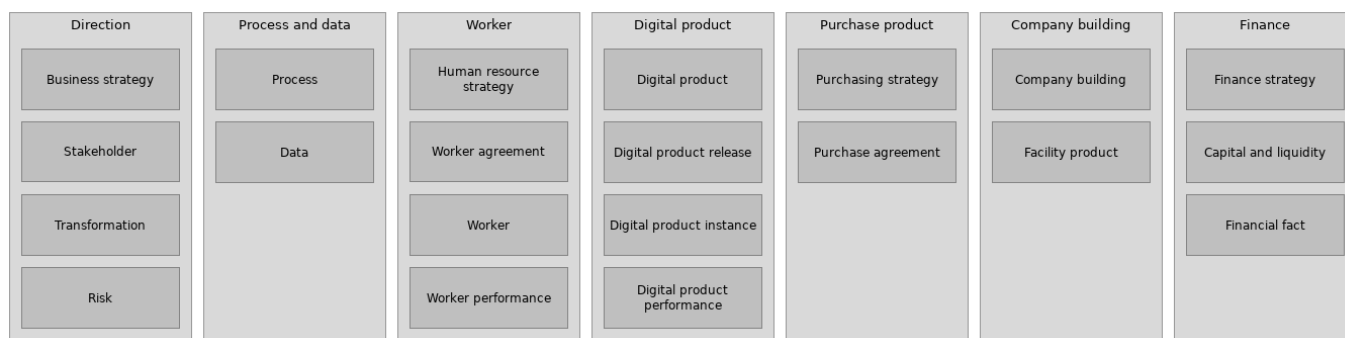
L2 E object relationships

No viewpoint

Expected in next version

L2 E objects

No viewpoint

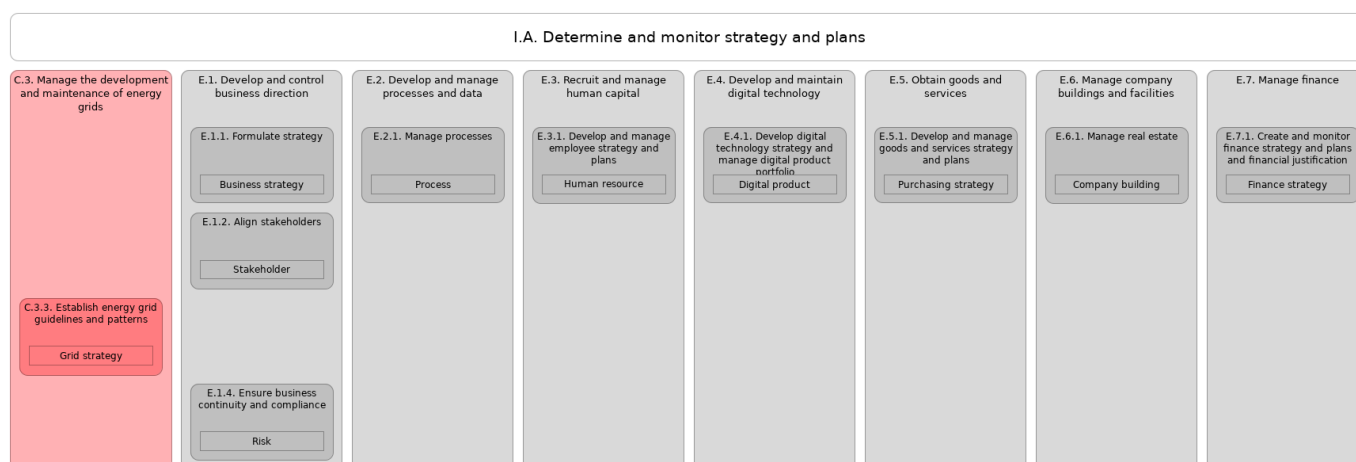


Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsstrategie	Business Object
Data	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductwijziging	Business Object
Facilitair product	Business Object
Financieel feit	Business Object
Financiële strategie	Business Object
Financiën	Business Object
Inkoopovereenkomst	Business Object
Inkoopproduct	Business Object
Inkoopstrategie	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerkersovereenkomst	Business Object
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersstrategie	Business Object
Proces	Business Object
Proces en data	Business Object
Richting	Business Object
Risico	Business Object
Stakeholder	Business Object
Transformatie	Business Object
Vermogen en liquiditeit	Business Object

L2 value stream I.A

No viewpoint



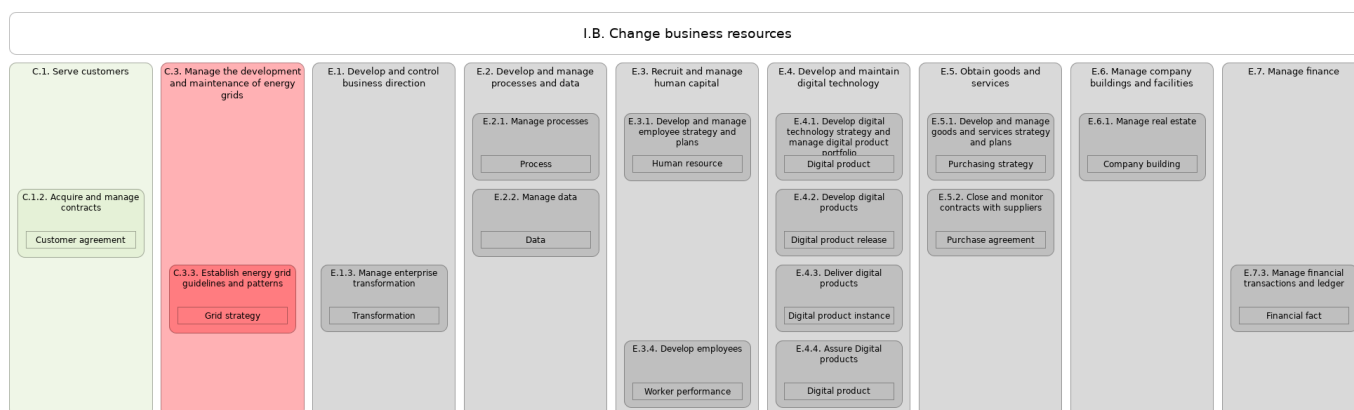
Elements

Element	Type
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Bedrijfsstrategie	Business Object
Bepalen en bewaken strategie en plannen	Business Process
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Financiële strategie	Business Object
Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren	Business Function
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Inkoopstrategie	Business Object
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkersstrategie	Business Object
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Met stakeholders in overeenstemming komen	Business Function
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Proces	Business Object

Element	Type
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Risico	Business Object
Stakeholder	Business Object
Strategie ontwikkelen en bewaken	Business Function

L2 value stream I.B

No viewpoint



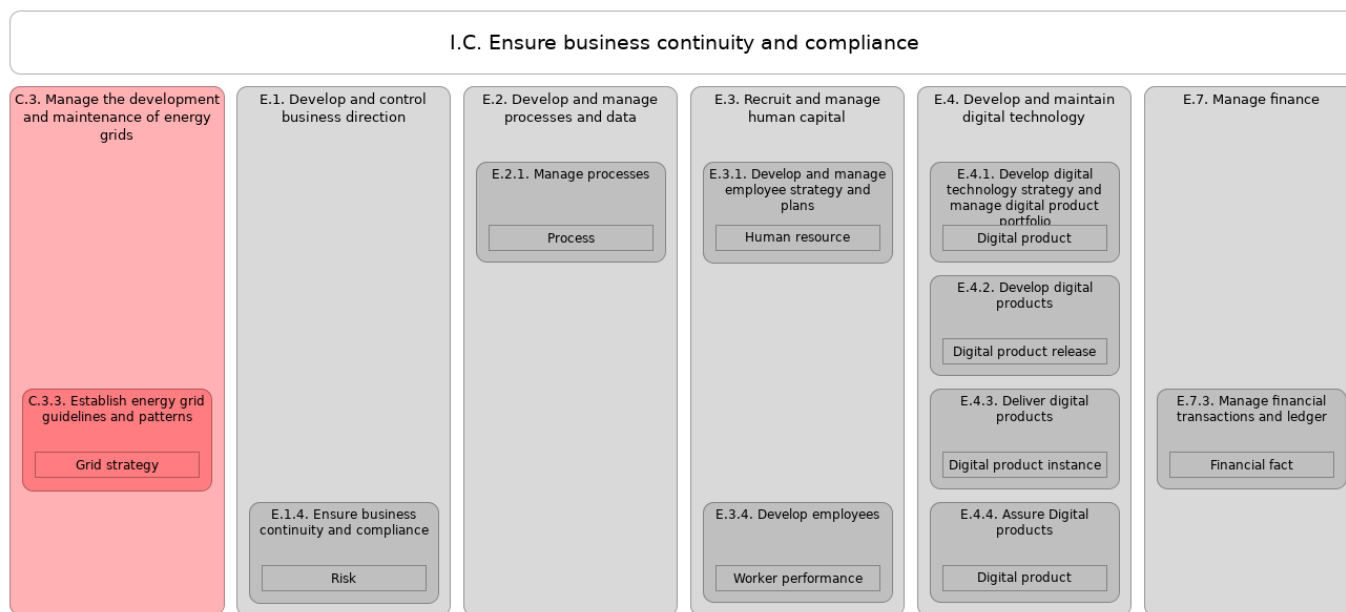
Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Data	Business Object
Data besturen	Business Function
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Inkoopovereenkomst	Business Object
Inkoopstrategie	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klantovereenkomst	Business Object
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function

Element	Type
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersstrategie	Business Object
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Transformatie	Business Object
Transformatie van bedrijfsinrichting besturen	Business Function
Veranderen bedrijfsinrichting	Business Process

L2 value stream I.C

No viewpoint



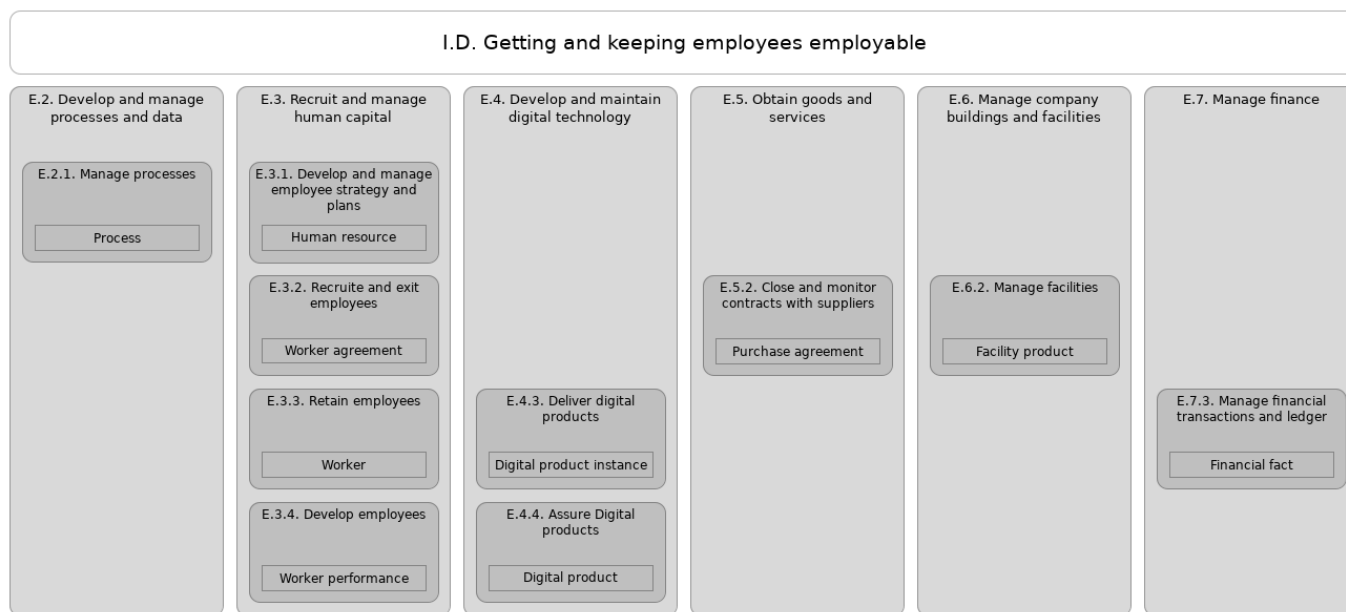
Elements

Element	Type
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance	Business Process
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersstrategie	Business Object
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van	Business Function

Element	Type
energienetten besturen	
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Risico	Business Object

L2 value stream I.D

No viewpoint



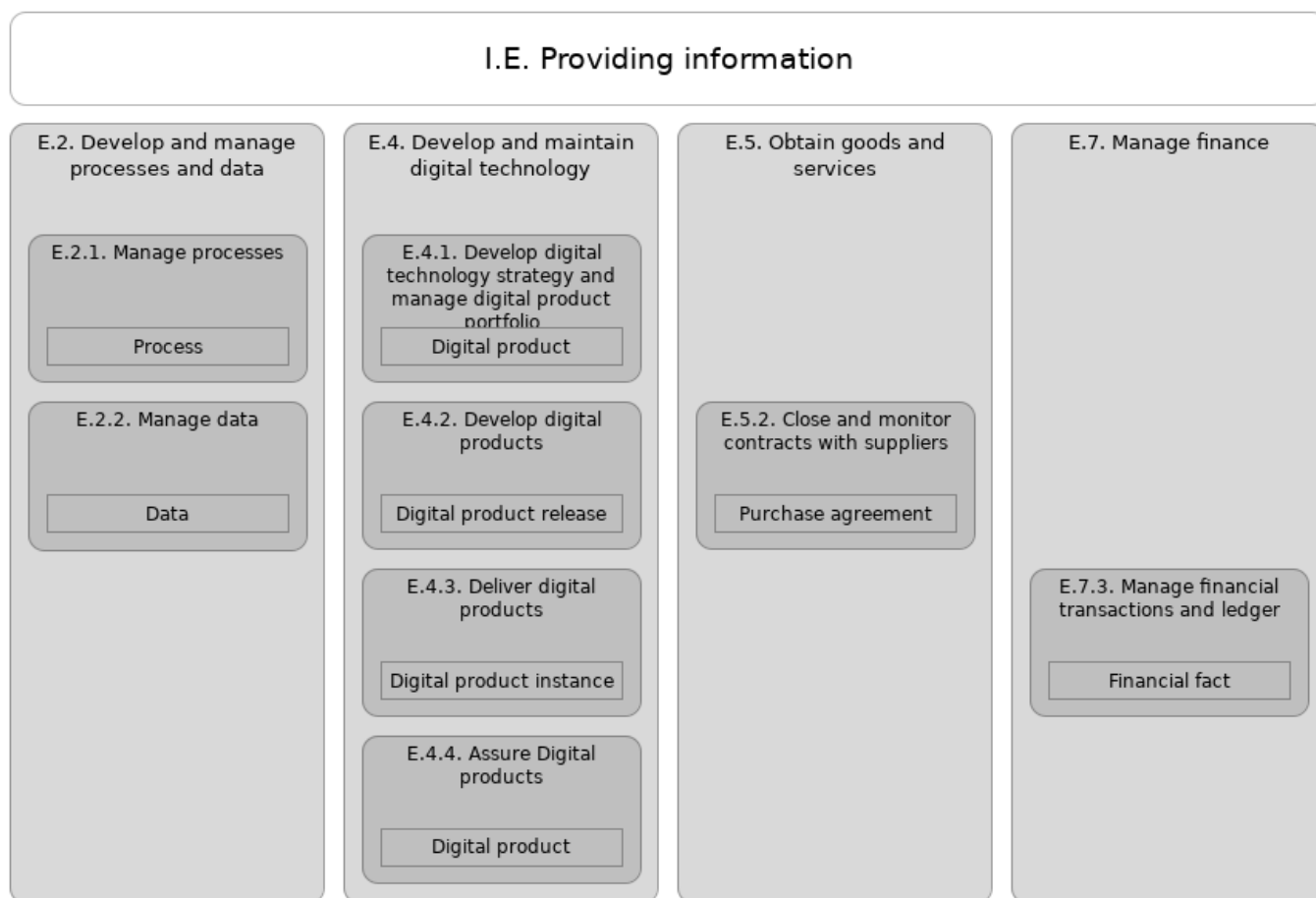
Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers	Business Process
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Facilitair product	Business Object
Faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopovereenkomst	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerkers behouden	Business Function
Medewerkers in- en uitstromen	Business Function
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkersovereenkomst	Business Object
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersstrategie	Business Object
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en	Business Function

Element	Type
besturen	
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function

L2 value stream I.E

No viewpoint



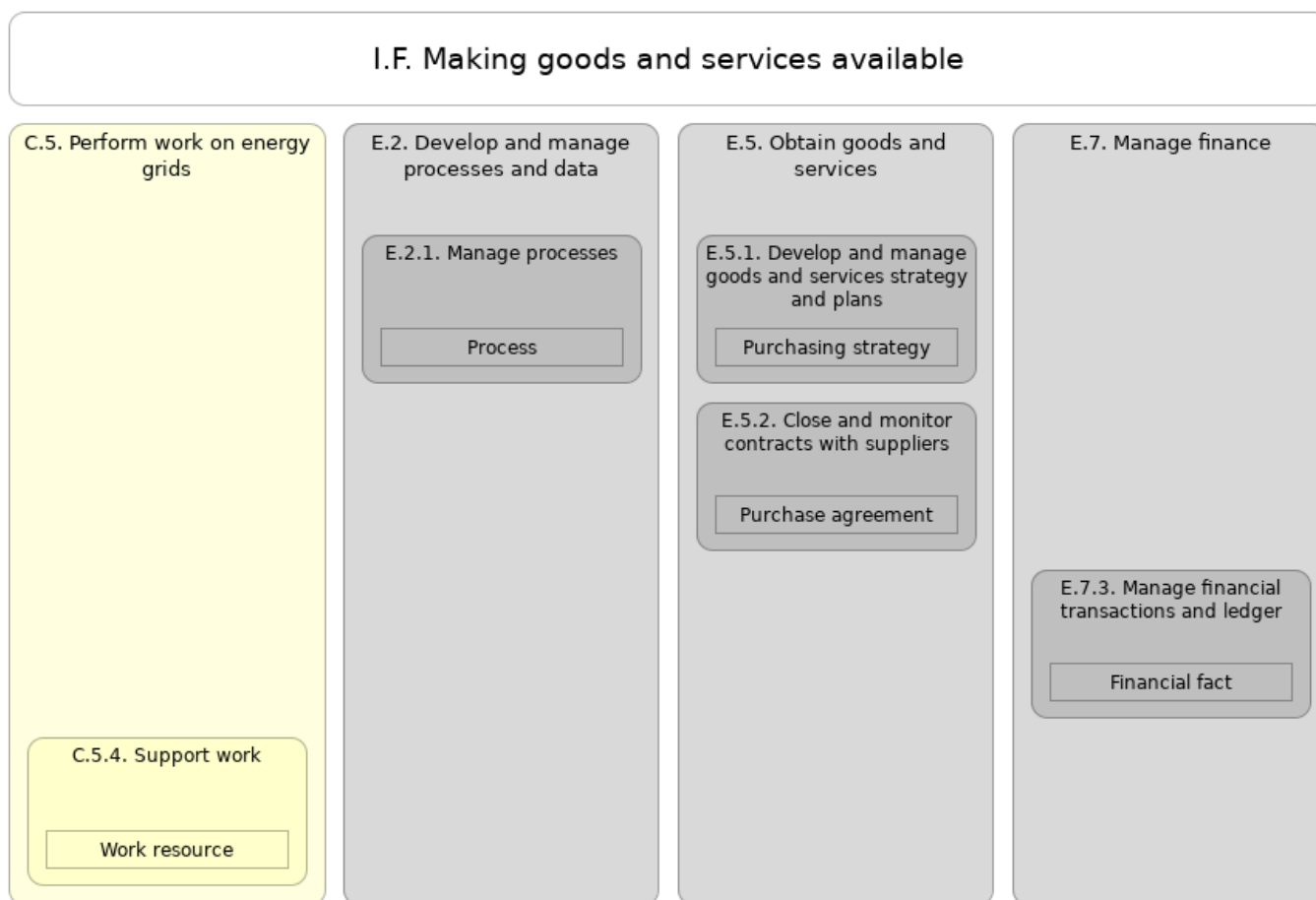
Elements

Element	Type
Data	Business Object
Data besturen	Business Function
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopovereenkomst	Business Object

Element	Type
Leveren van informatie	Business Process
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function

L2 value stream I.F

No viewpoint



Elements

Element	Type
Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten	Business Process
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Inkoopovereenkomst	Business Object
Inkoopstrategie	Business Object
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Werkmiddel	Business Object
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function



L2 value stream I.G

No viewpoint

I.G. Making financial assets and information available

E.2. Develop and manage processes and data

E.2.1. Manage processes

Process

E.7. Manage finance

E.7.1. Create and monitor finance strategy and plans and financial justification

Finance strategy

E.7.2. Acquire and manage financing

Capital and liquidity

E.7.3. Manage financial transactions and ledger

Financial fact

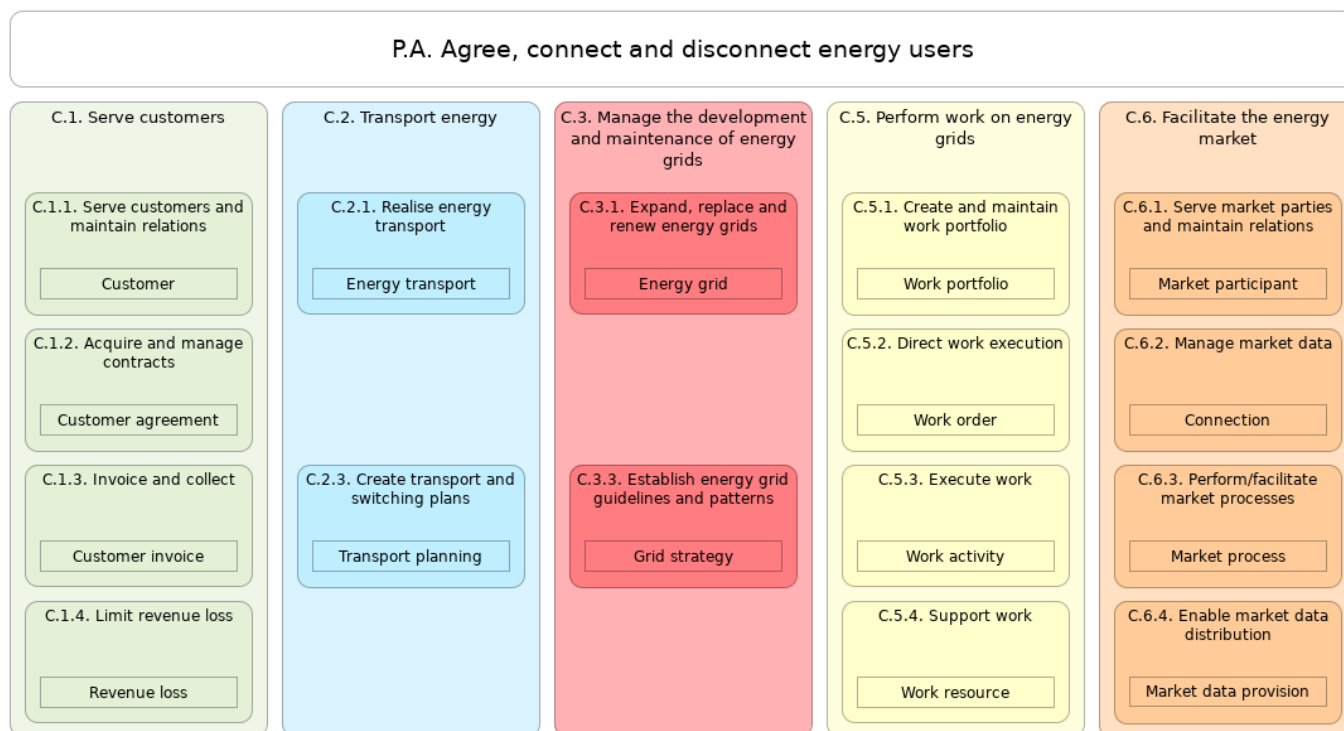
Elements

Element	Type
Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie	Business Process

Element	Type
Financieel feit	Business Object
Financiële strategie	Business Object
Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren	Business Function
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Vermogen en liquiditeit	Business Object
Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren	Business Function

L2 value stream P.A

No viewpoint



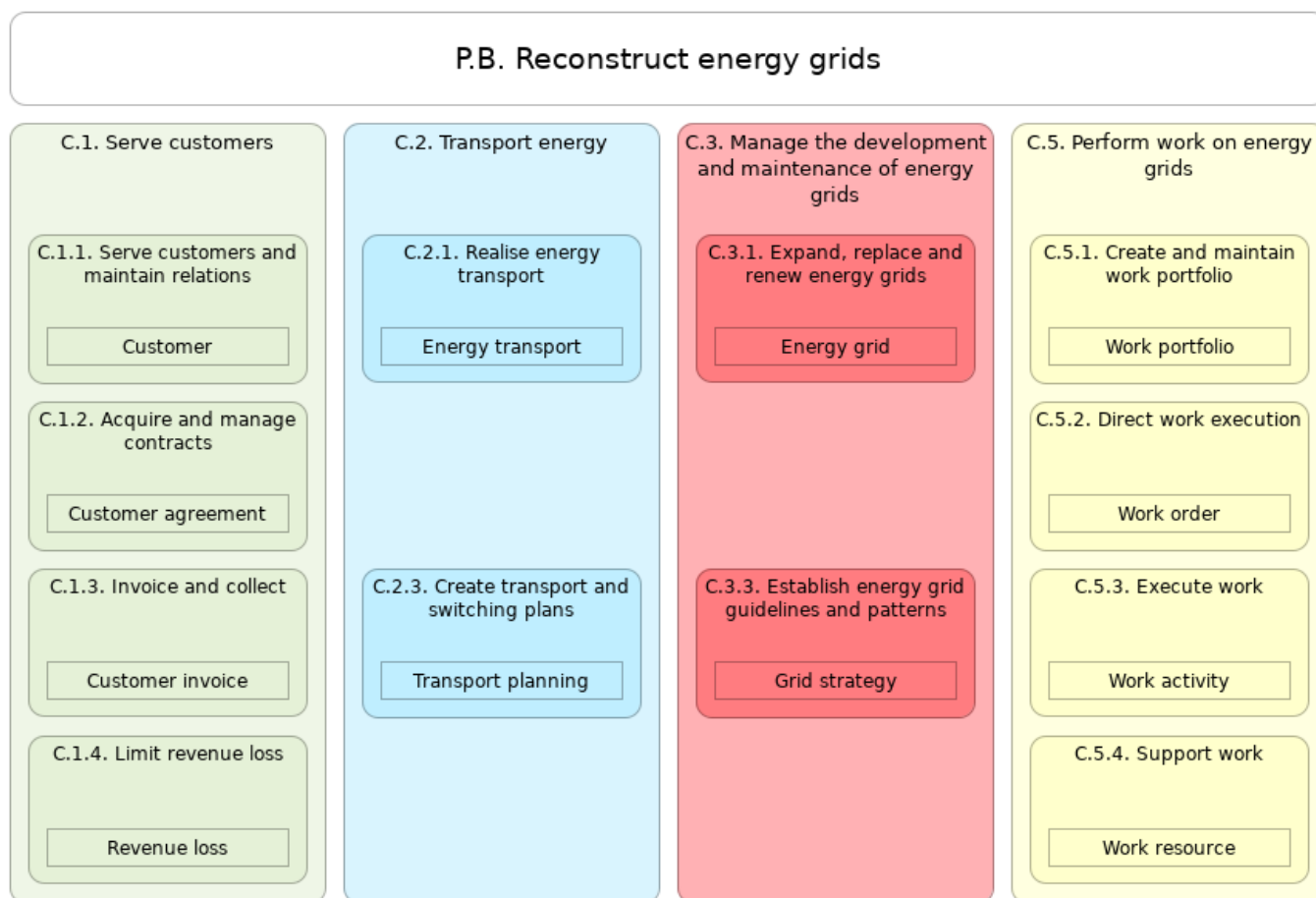
Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers	Business Process
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Delen van marktdata faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienet	Business Object
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport	Business Object
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Inkomstenverlies	Business Object
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Marktdata beheeren	Business Function
Marktdataverstrekking	Business Object
Marktpartij	Business Object

Element	Type
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktproces	Business Object
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportplanning	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

L2 value stream P.B

No viewpoint



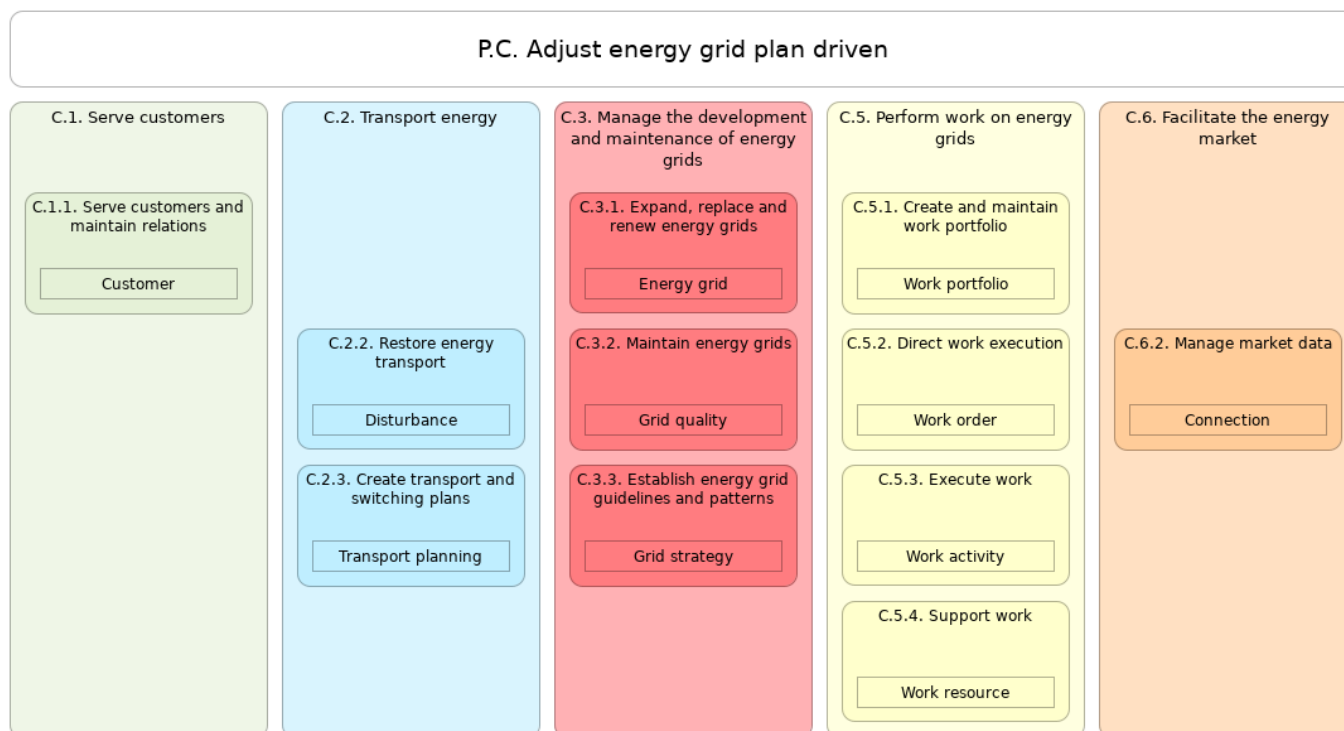
Elements

Element	Type
Energie transporteren	Business Function
Energienet	Business Object
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport	Business Object
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Inkomstenverlies	Business Object
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function

Element	Type
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Reconstrueren van energienetten	Business Process
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportplanning	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

L2 value stream P.C

No viewpoint



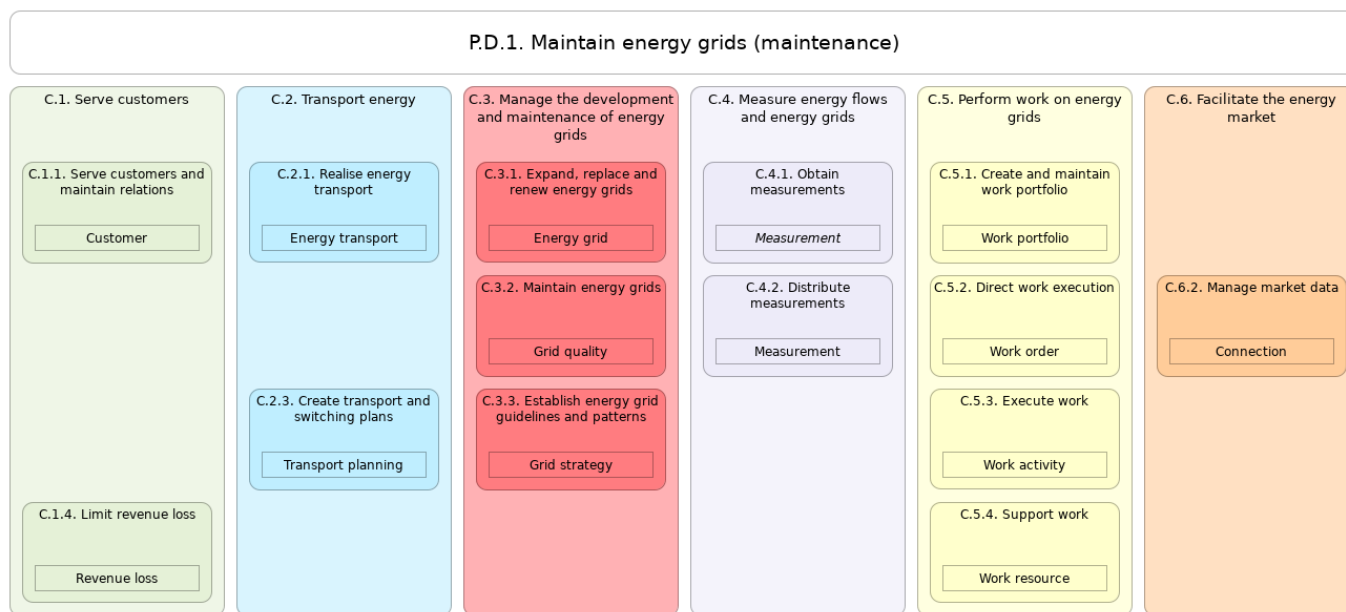
Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Ergienet	Business Object
Ergienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Ergienetten in stand houden	Business Function
Ergienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Ergietransport herstellen	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktdata beheren	Business Function
Netgedreven aanpassen van ergienetten	Business Process
Netkwaliteit	Business Object
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van ergienetten besturen	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Storing	Business Object
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportplanning	Business Object

Element	Type
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

L2 value stream P.D.1

No viewpoint



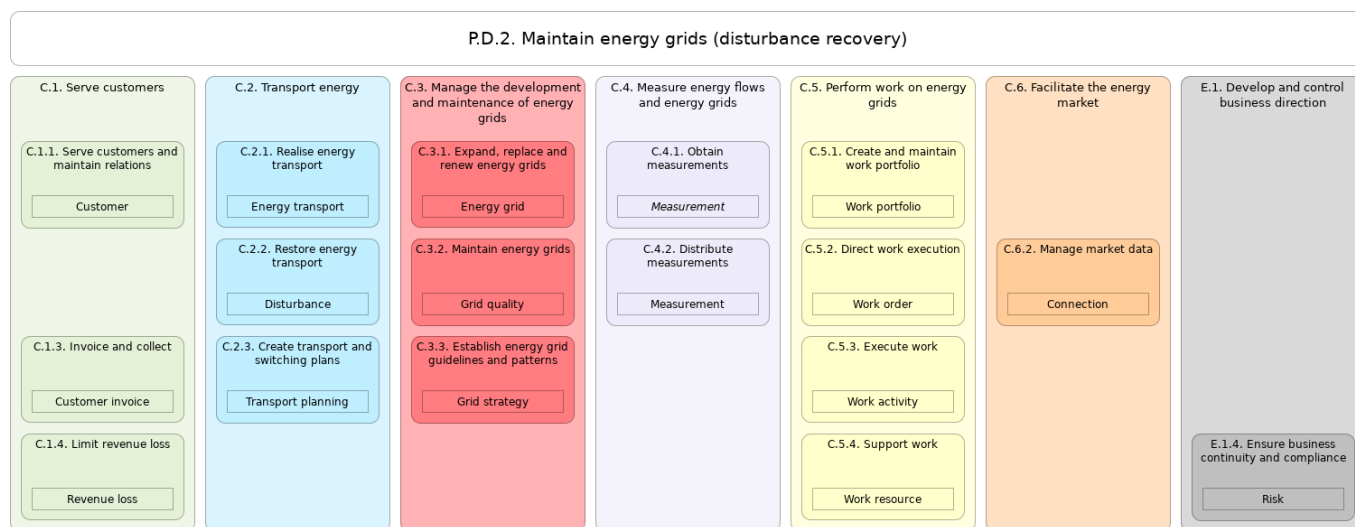
Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienet	Business Object
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Inkomstenverlies	Business Object
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Instandhouden van energienetten (onderhoud)	Business Process
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktdata beheren	Business Function
Meting	Business Object
Netkwaliteit	Business Object
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van	Business Function

Element	Type
energienetten besturen	
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportplanning	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

L2 value stream P.D.2

No viewpoint



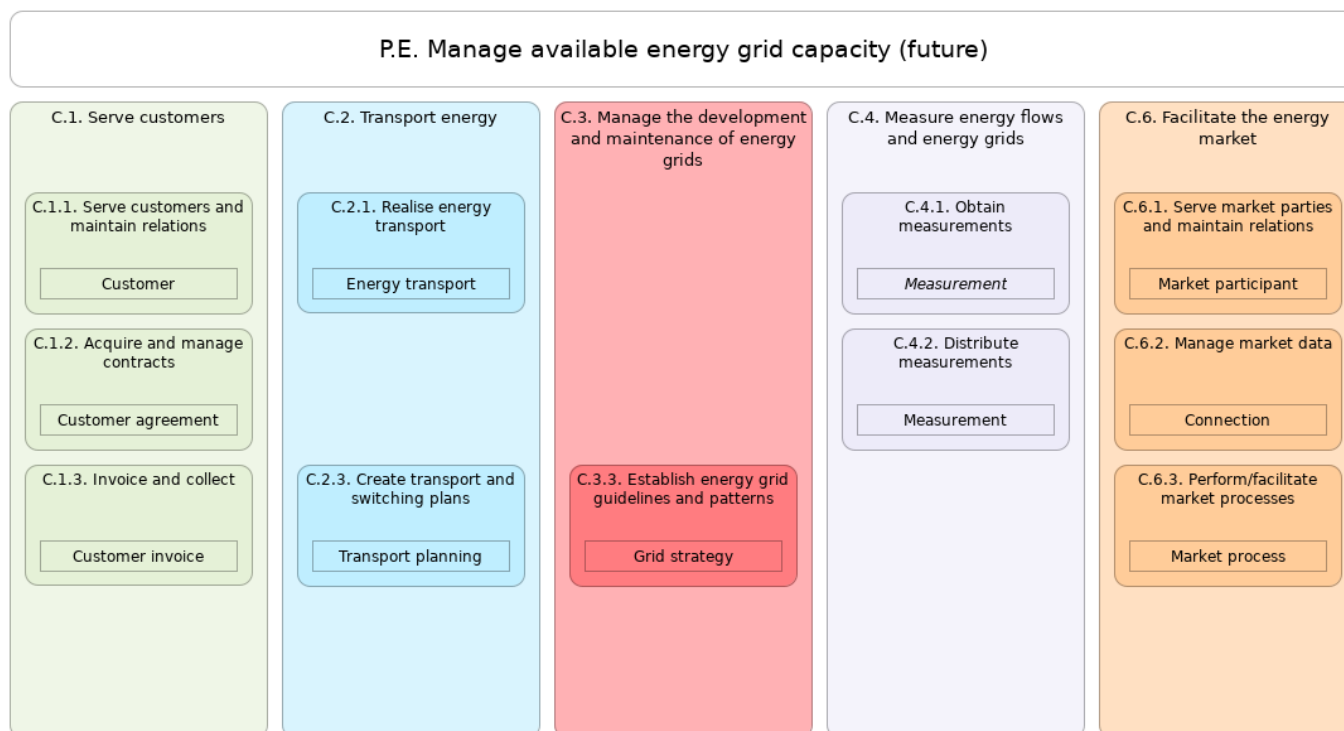
Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienet	Business Object
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport herstellen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Inkomstenverlies	Business Object
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Instandhouden van energienetten (storingsherstel)	Business Process
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Marktdata beheren	Business Function

Element	Type
Meting	Business Object
Netkwaliteit	Business Object
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Risico	Business Object
Storing	Business Object
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportplanning	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

L2 value stream P.E

No viewpoint



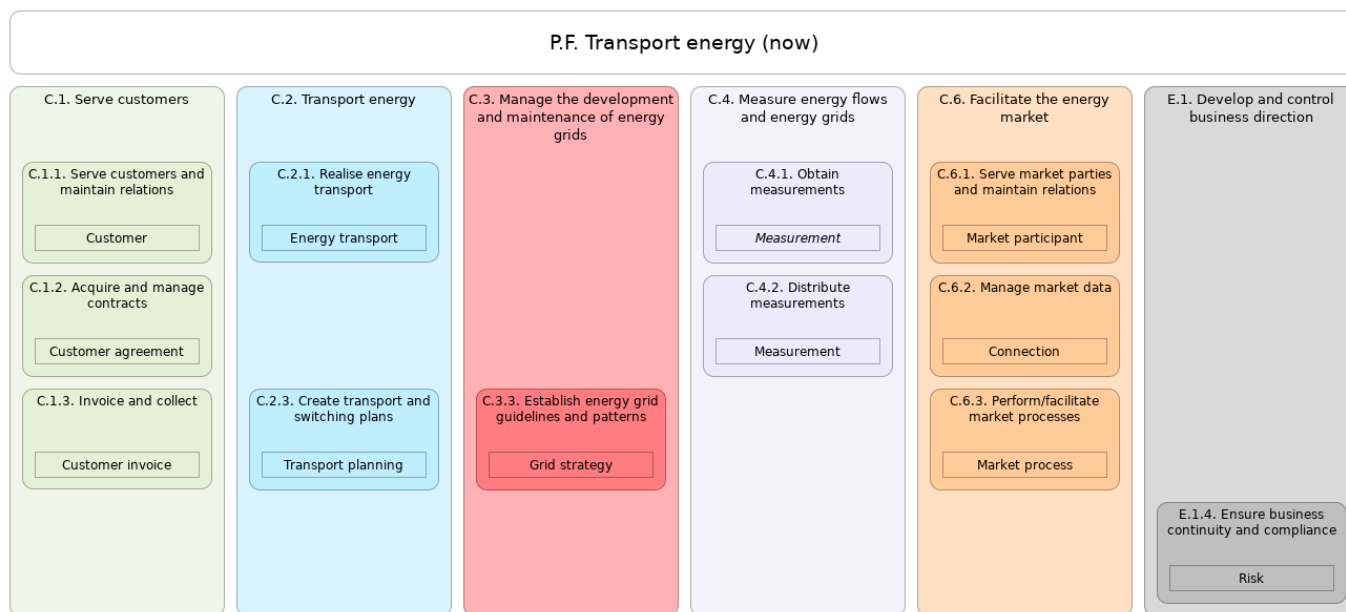
Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Ergietransport	Business Object
Ergietransport en -netten meten	Business Function
Ergietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)	Business Process
Marktdata beheren	Business Function
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktproces	Business Object

Element	Type
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Meting	Business Object
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportplanning	Business Object

L2 value stream P.F

No viewpoint



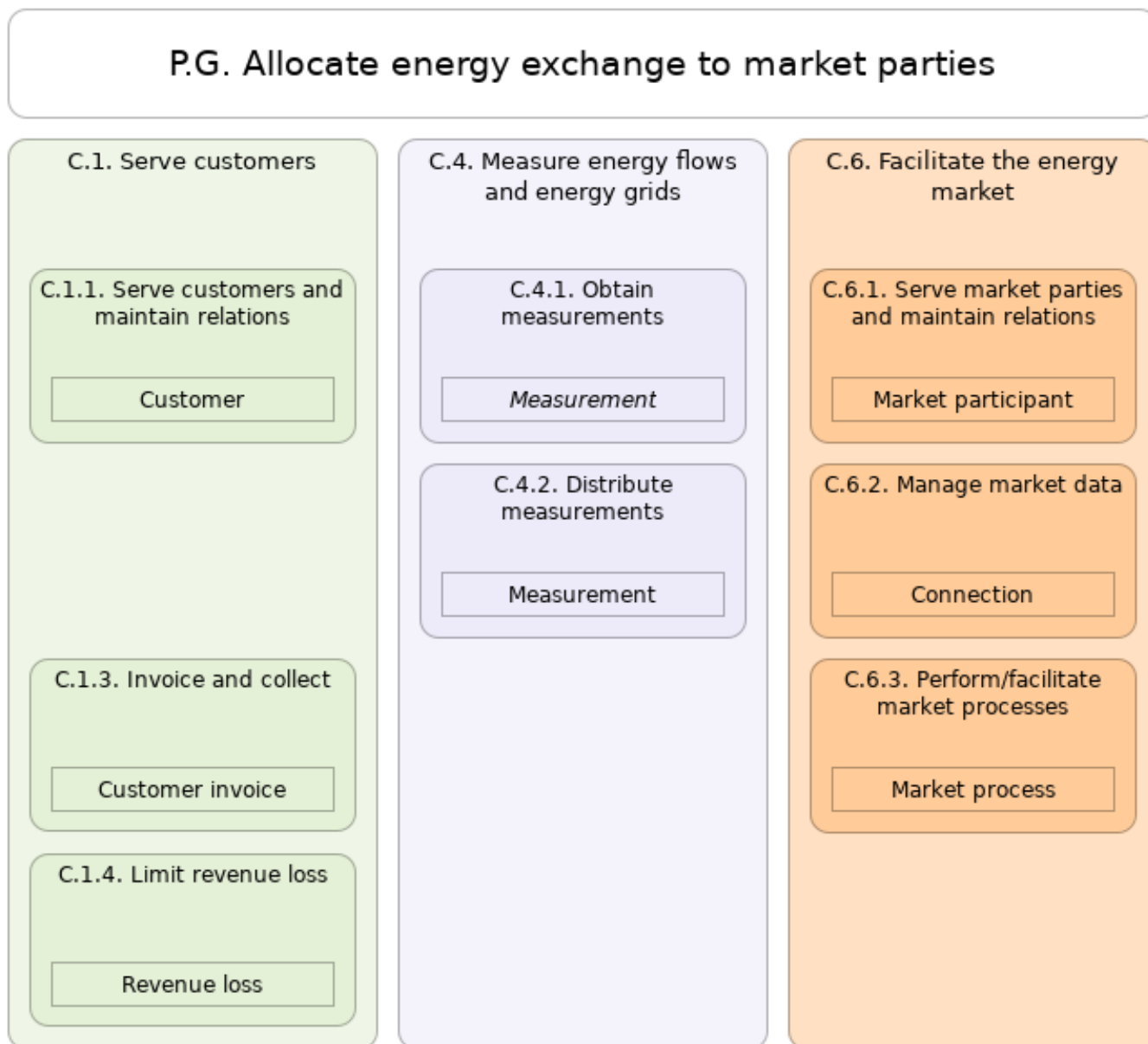
Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Ergietransport	Business Object
Ergietransport en -netten meten	Business Function
Ergietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Marktdata beheren	Business Function
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktproces	Business Object
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Meting	Business Object

Element	Type
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Risico	Business Object
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transporteren van energie (nu)	Business Process
Transportplanning	Business Object

L2 value stream P.G

No viewpoint



Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energietransport en -netten meten	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Inkomstenverlies	Business Object
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Klant	Business Object

Element	Type
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Marktdata beheren	Business Function
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktproces	Business Object
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Meting	Business Object
Toewijzen van energie-uitwisseling	Business Process

L2 value stream P.H

No viewpoint

P.H. Distribute grid operator data

C.1. Serve customers

C.1.1. Serve customers and maintain relations

Customer

C.1.2. Acquire and manage contracts

Customer agreement

C.1.3. Invoice and collect

Customer invoice

C.6. Facilitate the energy market

C.6.4. Enable market data distribution

Market data provision

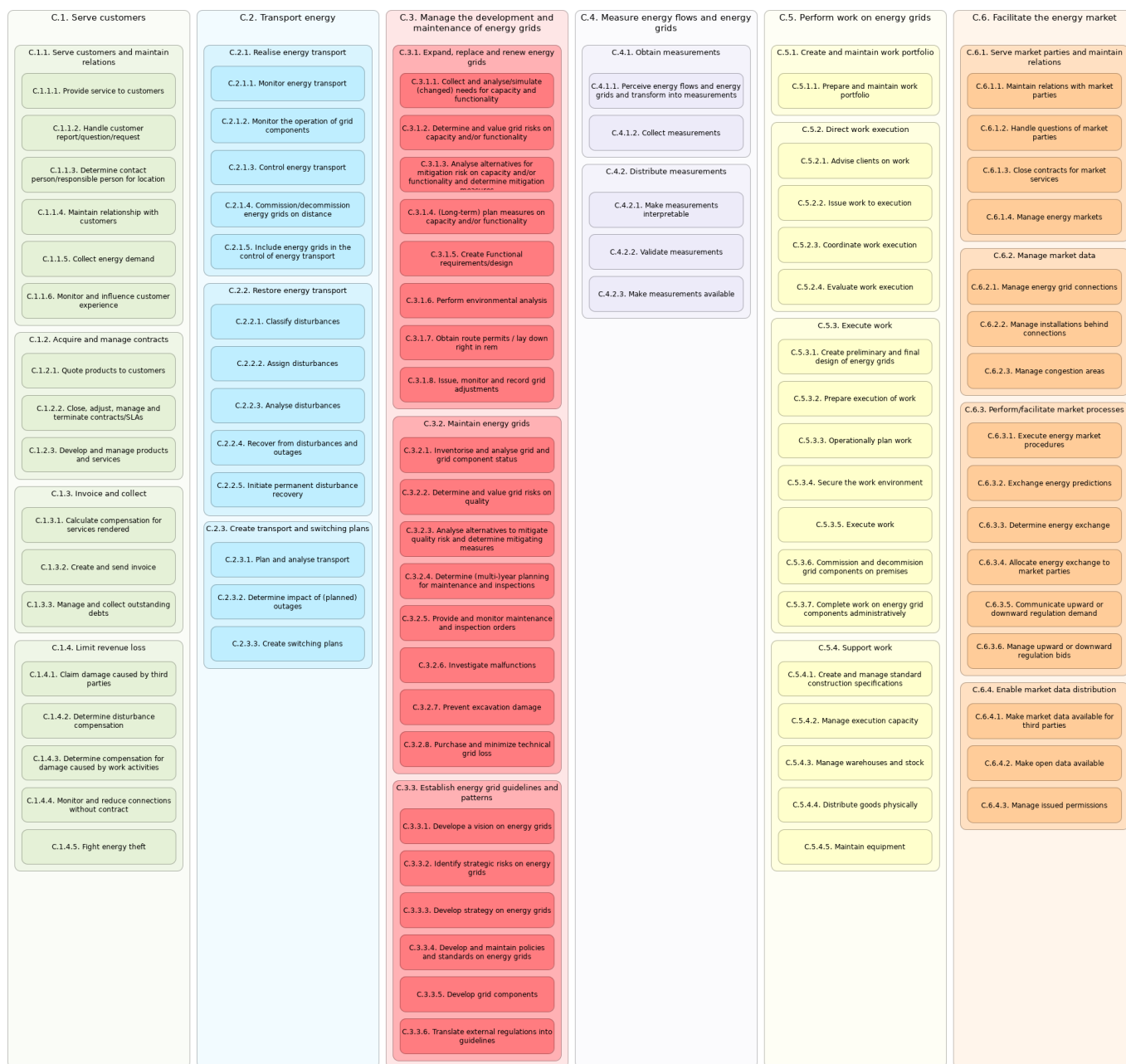
Elements

Element	Type
Beschikbaar stellen van netbeheerdata	Business Process
De energiemarkt faciliteren	Business Function

Element	Type
Delen van marktdata faciliteren	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Marktdataverstrekking	Business Object
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function

L3 C functions

No viewpoint



Elements

Element	Type
(Meer)jarenplanning voor onderhoud en inspecties bepalen	Business Function
(Meerjaren)planning voor maatregelen op capaciteit en/of functionaliteit opstellen	Business Function
(Veranderde) behoefte aan capaciteit en functionaliteit inventariseren en analyseren/simuleren	Business Function
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Alternatieven voor mitigatie kwaliteitsrisico analyseren en mitigerende maatregelen bepalen	Business Function
Alternatieven voor mitigatie risico op capaciteit	Business Function

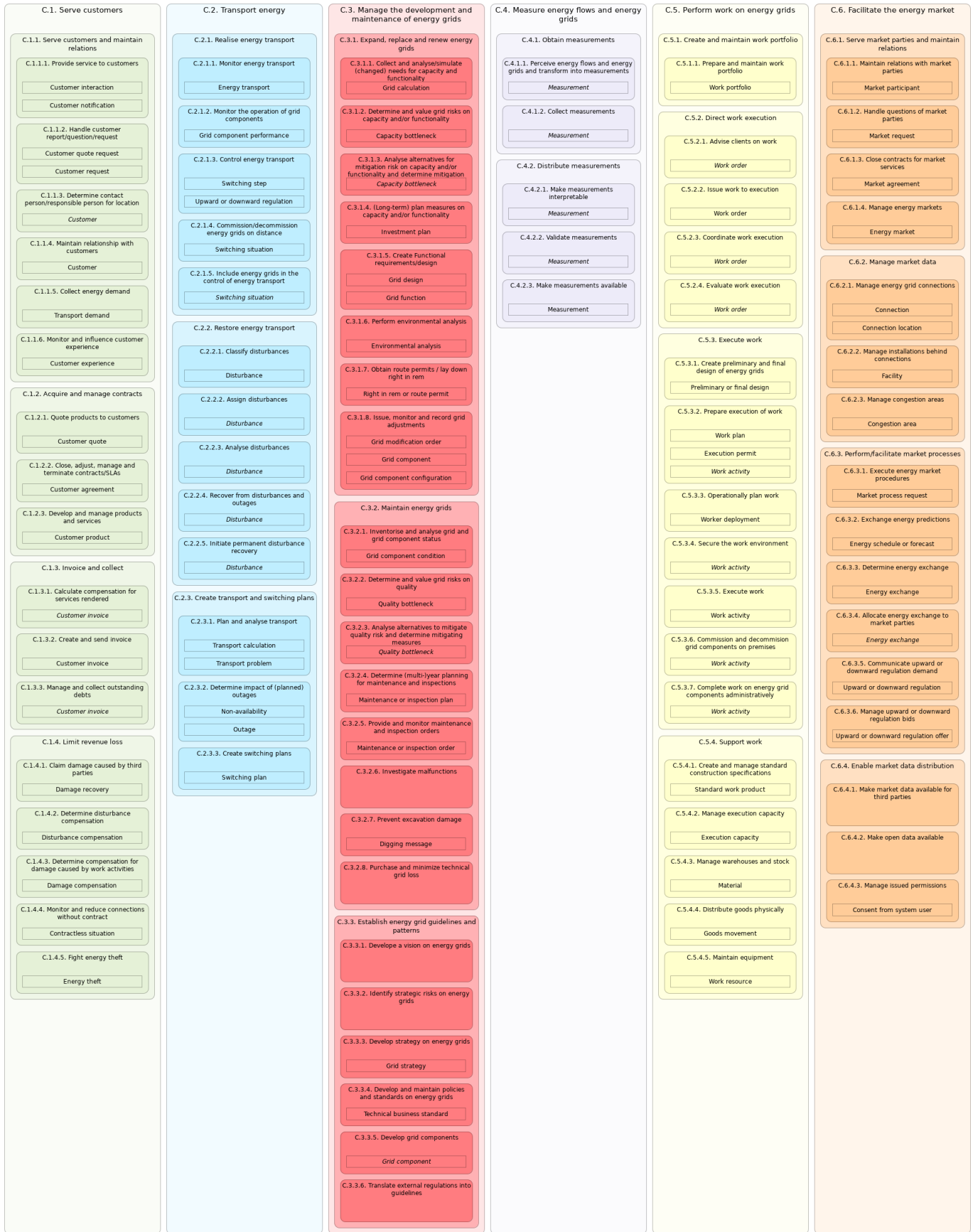
Element	Type
en/of functionaliteit analyseren en mitigerende maatregelen bepalen	
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
Congestiegebieden beheren	Business Function
Contactpersoon/verantwoordelijke voor locatie bepalen	Business Function
Contractloze aansluitingen bewaken/verminderen	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Definitief herstel storingen initiëren	Business Function
Delen van marktdata faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energie-uitwisseling toewijzen aan marktpartijen	Business Function
Energie-uitwisseling vaststellen	Business Function
Energiediefstal bestrijden	Business Function
Energiemarkten beheren	Business Function
Energienerichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energienetten opnemen in de besturing van energietransport	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energieplanning uitwisselen	Business Function
Energietransport besturen	Business Function
Energietransport bewaken	Business Function
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen	Business Function
Energietransport herstellen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Externe regelgeving in richtlijnen vertalen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Goederen fysiek distribueren	Business Function
Graafschade voorkomen	Business Function
Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen	Business Function
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Installaties achter aansluitingen beheren	Business Function
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function

Element	Type
Magazijnen en voorraden beheren	Business Function
Marktdata beheren	Business Function
Marktdata beschikbaar maken voor derden	Business Function
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktprocedures uitvoeren	Business Function
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Materieel onderhouden	Business Function
Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen	Business Function
Metingen beschikbaar maken	Business Function
Metingen interpreteerbaar maken	Business Function
Metingen valideren	Business Function
Metingen verzamelen	Business Function
Net(componenten)toestand inventariseren en analyseren	Business Function
Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie	Business Function
Netcomponenten ontwikkelen	Business Function
Netrisico's op capaciteit en/of functionaliteit bepalen en waarderen	Business Function
Netrisico's op kwaliteit bepalen en waarderen	Business Function
Omgevingsanalyses verrichten	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken	Business Function
Opdracht voor uitvoering van onderhoud en inspectie verstrekken en bewaken	Business Function
Opdrachten geven aan uitvoering	Business Function
Open data beschikbaar maken	Business Function
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Opregel- en afregel aanbod beheren	Business Function
Opregel- en afregelbehoefte communiceren	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Overeenkomsten voor marktdiensten afsluiten	Business Function
Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beëindigen	Business Function
Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden	Business Function
Producten aan klanten offeren	Business Function
Producten en diensten ontwikkelen en beheren	Business Function
Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Relatie met marktpartijen onderhouden	Business Function
Schade verhalen veroorzaakt door derden	Business Function
Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door	Business Function

Element	Type
werkzaamheden bepalen	
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Standaard werkproduct opstellen en onderhouden	Business Function
Storingen analyseren	Business Function
Storingen classificeren	Business Function
Storingen en onderbrekingen oplossen	Business Function
Storingen onderzoeken	Business Function
Storingen toewijzen	Business Function
Storingscompensatie bepalen	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Strategische risico's op energienetten vaststellen	Business Function
Technisch netverlies inkopen en minimaliseren	Business Function
Toestemmingen beheren	Business Function
Tracévergunningen verkrijgen/zakelijk recht vestigen	Business Function
Transport plannen en analyseren	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportbehoefte inventariseren	Business Function
Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden	Business Function
Uitvoeringscapaciteit managen	Business Function
Vergoeding voor geleverde diensten berekenen	Business Function
Visie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen	Business Function
Vragen van marktpartijen afhandelen	Business Function
Werking van netcomponenten bewaken	Business Function
Werkomgevingen veiligstellen	Business Function
Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers	Business Function
Werkzaamheden coördineren	Business Function
Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren	Business Function
Werkzaamheden evalueren	Business Function
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden operationeel plannen	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

L3 C functions/objects

No viewpoint



Elements

Element	Type
(Meer)jarenplanning voor onderhoud en inspecties bepalen	Business Function
(Meerjaren)planning voor maatregelen op capaciteit en/of functionaliteit opstellen	Business Function
(Veranderde) behoefte aan capaciteit en functionaliteit inventariseren en analyseren/simuleren	Business Function
Aansluiting	Business Object
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Aansluitlocatie	Business Object
Alternatieven voor mitigatie kwaliteitsrisico analyseren en mitigerende maatregelen bepalen	Business Function
Alternatieven voor mitigatie risico op capaciteit en/of functionaliteit analyseren en mitigerende maatregelen bepalen	Business Function
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Bedieningssituatie	Business Object
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
Capaciteitsknelpunt	Business Object
Congestiegebied	Business Object
Congestiegebieden beheren	Business Function
Contactpersoon/verantwoordelijke voor locatie bepalen	Business Function
Contractloze aansluitingen bewaken/verminderen	Business Function
Contractloze situatie	Business Object
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Definitief herstel storingen initiëren	Business Function
Delen van marktdata faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energie-uitwisseling	Business Object
Energie-uitwisseling toewijzen aan marktpartijen	Business Function
Energie-uitwisseling vaststellen	Business Function
Energiediefstal	Business Object
Energiediefstal bestrijden	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energiemarkten beheren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function

Element	Type
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energienetten opnemen in de besturing van energietransport	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energieplanning uitwisselen	Business Function
Energieprogramma of prognose	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport besturen	Business Function
Energietransport bewaken	Business Function
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen	Business Function
Energietransport herstellen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Externe regelgeving in richtlijnen vertalen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Functioneel ontwerp	Business Object
Goederen fysiek distribueren	Business Function
Goederenbeweging	Business Object
Graafbericht	Business Object
Graafschade voorkomen	Business Function
Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen	Business Function
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Installatie	Business Object
Installaties achter aansluitingen beheren	Business Function
Investeringsplan	Business Object
Klant	Business Object
Klantaanvraag	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object
Klantofferte	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantproduct	Business Object
Klantverzoek	Business Object
Kwaliteitsknelpunt	Business Object
Magazijnen en voorraden beheren	Business Function
Marktdata beheren	Business Function
Marktdata beschikbaar maken voor derden	Business Function

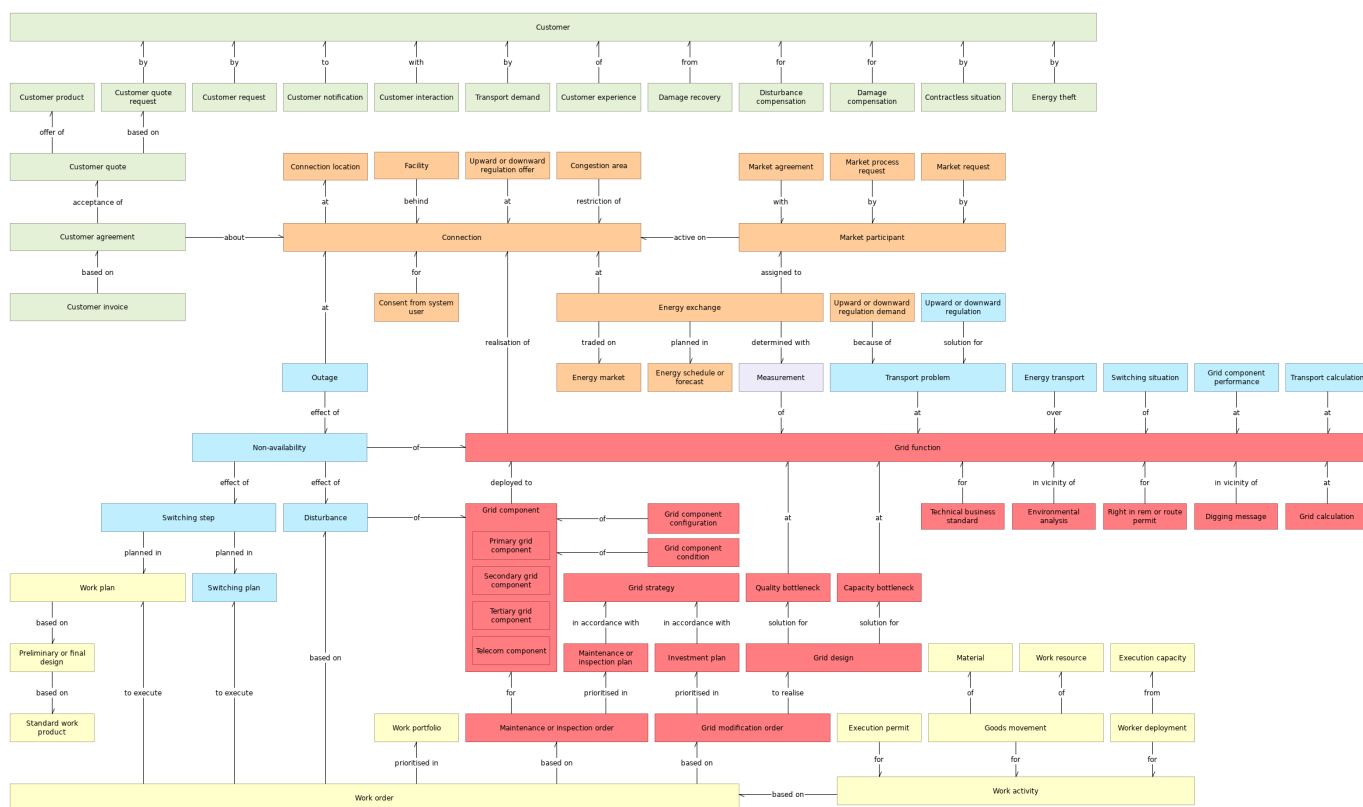
Element	Type
Marktovereenkomst	Business Object
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktprocedures uitvoeren	Business Function
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Marktprocesverzoek	Business Object
Marktverzoek	Business Object
Materiaal	Business Object
Materieel onderhouden	Business Function
Medewerkerinzet	Business Object
Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen	Business Function
Meting	Business Object
Metingen beschikbaar maken	Business Function
Metingen interpretabel maken	Business Function
Metingen valideren	Business Function
Metingen verzamelen	Business Function
Net(componenten)toestand inventariseren en analyseren	Business Function
Netaanpassingsopdracht	Business Object
Netberekening	Business Object
Netcomponent	Business Object
Netcomponentconditie	Business Object
Netcomponentconfiguratie	Business Object
Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie	Business Function
Netcomponenten ontwikkelen	Business Function
Netcomponentprestatie	Business Object
Netfunctie	Business Object
Netrisico's op capaciteit en/of functionaliteit bepalen en waarderen	Business Function
Netrisico's op kwaliteit bepalen en waarderen	Business Function
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Omgevingsanalyse	Business Object
Omgevingsanalyses verrichten	Business Function
Onderbreking	Business Object
Onderhouds- of inspectieopdracht	Business Object
Onderhouds- of inspectieplan	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken	Business Function
Opdracht voor uitvoering van onderhoud en inspectie verstrekken en bewaken	Business Function
Opdrachten geven aan uitvoering	Business Function
Open data beschikbaar maken	Business Function

Element	Type
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Opregel- en afregelaanbod beheren	Business Function
Opregel- en afregelbehoefte communiceren	Business Function
Opregel- of afregelaanbod	Business Object
Opregel- of afregelactie	Business Object
Opregel- of afregelbehoefte	Business Object
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Overeenkomsten voor marktdiensten afsluiten	Business Function
Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeindigen	Business Function
Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden	Business Function
Producten aan klanten offreren	Business Function
Producten en diensten ontwikkelen en beheren	Business Function
Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Relatie met marktpartijen onderhouden	Business Function
Schade verhalen veroorzaakt door derden	Business Function
Schadevergoeding	Business Object
Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen	Business Function
Schadeverhaal	Business Object
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Standaard werkproduct	Business Object
Standaard werkproduct opstellen en onderhouden	Business Function
Storing	Business Object
Storingen analyseren	Business Function
Storingen classificeren	Business Function
Storingen en onderbrekingen oplossen	Business Function
Storingen onderzoeken	Business Function
Storingen toewijzen	Business Function
Storingscompensatie	Business Object
Storingscompensatie bepalen	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Strategische risico's op energienetten vaststellen	Business Function
Technisch netverlies inkopen en minimaliseren	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Toestemming van aangeslotene	Business Object
Toestemmingen beheren	Business Function
Tracévergunningen verkrijgen/zakelijk recht vestigen	Business Function
Transport plannen en analyseren	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportbehoefte	Business Object

Element	Type
Transportbehoefte inventariseren	Business Function
Transportberekening	Business Object
Transportprobleem	Business Object
Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden	Business Function
Uitvoeringscapaciteit	Business Object
Uitvoeringscapaciteit managen	Business Function
Uitvoeringsvergunning	Business Object
Vergoeding voor geleverde diensten berekenen	Business Function
Visie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Voorlopig of definitief ontwerp	Business Object
Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen	Business Function
Vragen van marktpartijen afhandelen	Business Function
Werkactiviteit	Business Object
Werking van netcomponenten bewaken	Business Function
Werkmiddel	Business Object
Werkomgevingen veiligstellen	Business Function
Werkopdracht	Business Object
Werkplan	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers	Business Function
Werkzaamheden coördineren	Business Function
Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren	Business Function
Werkzaamheden evalueren	Business Function
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden operationeel plannen	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function
Zakelijk recht of tracévergunning	Business Object

L3 C object relationships

No viewpoint



Elements

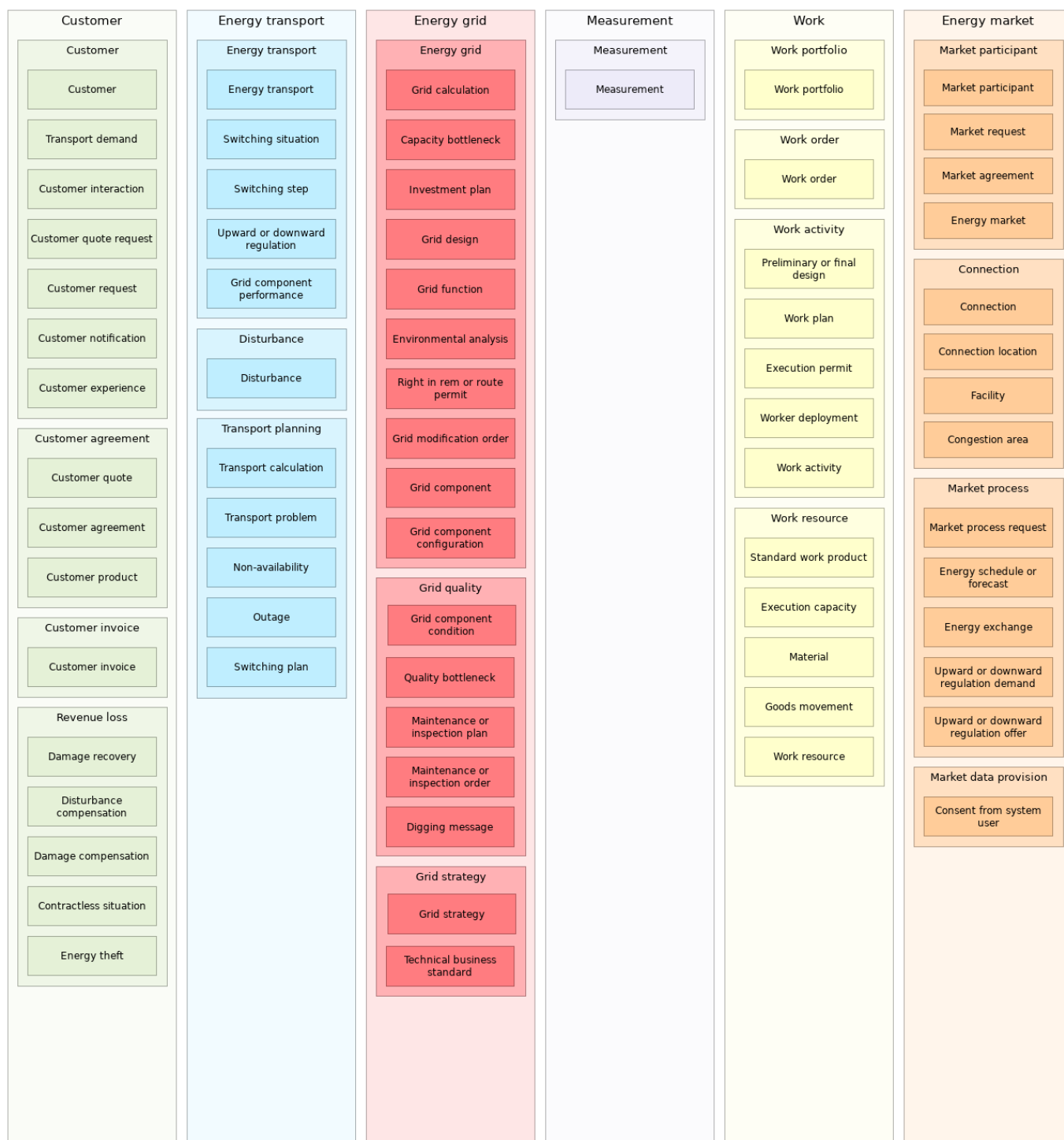
Element	Type
Aansluiting	Business Object
Aansluitlocatie	Business Object
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningssituatie	Business Object
Capaciteitsknelpunt	Business Object
Congestiegebied	Business Object
Contractloze situatie	Business Object
Energie-uitwisseling	Business Object
Energiediefstal	Business Object
Energiemarkt	Business Object
Energieprogramma of prognose	Business Object
Energietransport	Business Object
Functioneel ontwerp	Business Object
Goederenbeweging	Business Object
Graafbericht	Business Object
Installatie	Business Object
Investeringsplan	Business Object
Klant	Business Object
Klantaanvraag	Business Object

Element	Type
Klantcontactmoment	Business Object
Klantervaring	Business Object
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object
Klantofferte	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantproduct	Business Object
Klantverzoek	Business Object
Kwaliteitsknelpunt	Business Object
Marktovereenkomst	Business Object
Marktpartij	Business Object
Marktprocesverzoek	Business Object
Marktverzoek	Business Object
Materiaal	Business Object
Medewerkerinzet	Business Object
Meting	Business Object
Netaanpassingsopdracht	Business Object
Netberekening	Business Object
Netcomponent	Business Object
Netcomponentconditie	Business Object
Netcomponentconfiguratie	Business Object
Netcomponentprestatie	Business Object
Netfunctie	Business Object
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Omgevingsanalyse	Business Object
Onderbreking	Business Object
Onderhouds- of inspectieopdracht	Business Object
Onderhouds- of inspectieplan	Business Object
Opregel- of afregelaanbod	Business Object
Opregel- of afregelactie	Business Object
Opregel- of afregelbehoefte	Business Object
Primaire netcomponent	Business Object
Schadevergoeding	Business Object
Schadeverhaal	Business Object
Secundaire netcomponent	Business Object
Standaard werkproduct	Business Object
Storing	Business Object
Storingscompensatie	Business Object
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Telecomcomponent	Business Object
Tertiaire netcomponent	Business Object
Toestemming van aangeslotene	Business Object
Transportbehoefte	Business Object

Element	Type
Transportberekening	Business Object
Transportprobleem	Business Object
Uitvoeringscapaciteit	Business Object
Uitvoeringsvergunning	Business Object
Voorlopig of definitief ontwerp	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkplan	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Zakelijk recht of tracévergunning	Business Object

L3 C objects

No viewpoint



Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Aansluiting	Business Object
Aansluitlocatie	Business Object
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object

Element	Type
Bedieningssituatie	Business Object
Capaciteitsknelpunt	Business Object
Congestiegebied	Business Object
Contractloze situatie	Business Object
Energie-uitwisseling	Business Object
Energiediefstal	Business Object
Energiemarkt	Business Object
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energienet	Business Object
Energieprogramma of prognose	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport	Business Object
Functioneel ontwerp	Business Object
Goederenbeweging	Business Object
Graafbericht	Business Object
Inkomstenverlies	Business Object
Installatie	Business Object
Investeringsplan	Business Object
Klant	Business Object
Klant	Business Object
Klant	Business Object
Klantaanvraag	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klantervaring	Business Object
Klantfactuur	Business Object
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object
Klantofferte	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantproduct	Business Object
Klantverzoek	Business Object
Kwaliteitsknelpunt	Business Object
Marktdataverstrekking	Business Object
Marktovereenkomst	Business Object
Marktpartij	Business Object
Marktpartij	Business Object
Marktproces	Business Object
Marktprocesverzoek	Business Object
Marktverzoek	Business Object
Materiaal	Business Object
Medewerkerinzet	Business Object

Element	Type
Meting	Business Object
Meting	Business Object
Meting	Business Object
Netaanpassingsopdracht	Business Object
Netberekening	Business Object
Netcomponent	Business Object
Netcomponentconditie	Business Object
Netcomponentconfiguratie	Business Object
Netcomponentprestatie	Business Object
Netfunctie	Business Object
Netkwaliteit	Business Object
Netstrategie	Business Object
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Omgevingsanalyse	Business Object
Onderbreking	Business Object
Onderhouds- of inspectieopdracht	Business Object
Onderhouds- of inspectieplan	Business Object
Opregel- of afregelaanbod	Business Object
Opregel- of afregelactie	Business Object
Opregel- of afregelbehoefte	Business Object
Schadevergoeding	Business Object
Schadeverhaal	Business Object
Standaard werkproduct	Business Object
Storing	Business Object
Storing	Business Object
Storingscompensatie	Business Object
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Toestemming van aangeslotene	Business Object
Transportbehoefte	Business Object
Transportberekening	Business Object
Transportplanning	Business Object
Transportprobleem	Business Object
Uitvoeringscapaciteit	Business Object
Uitvoeringsvergunning	Business Object
Voorlopig of definitief ontwerp	Business Object
Werk	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkplan	Business Object

Element	Type
Werkportfolio	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Zakelijk recht of tracévergunning	Business Object

L3 E functions

No viewpoint



Elements

Element	Type
Activa waarden	Business Function
Bedrijfscontinuïteit borgen	Business Function
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsgebouwen onderhouden	Business Function
Bedrijfsgebouwen verkrijgen, verbouwen en afstoten	Business Function
Bedrijfsgebouwenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Bedrijfsgebouwgebruik faciliteren	Business Function
Bedrijfsplannen opstellen	Business Function
Bedrijfsprestaties bewaken	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function

Element	Type
Betalingen verrichten	Business Function
Crisissen beheersen	Business Function
Data besturen	Business Function
Data duurzaam bewaren	Business Function
Data herbruikbaar maken	Business Function
Data-analysemodellen opstellen en beheren	Business Function
Datadefinities ontwikkelen en beheren	Business Function
Datakwaliteit borgen	Business Function
Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen	Business Function
Digitale product prestatieafspraken besturen	Business Function
Digitale producten beschikbaar stellen	Business Function
Digitale producten creëren, aanpassen en verwijderen	Business Function
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Digitale producten testen	Business Function
Enterprisearchitectuur definiëren	Business Function
Externe en interne analyses uitvoeren	Business Function
Externe verantwoording afleggen	Business Function
Faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Financiële beheersmaatregelen uitvoeren	Business Function
Financiële informatie verstrekken en adviseren	Business Function
Financiële standen beheren	Business Function
Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren	Business Function
Financiële strategie opstellen	Business Function
Financiële verantwoording afleggen	Business Function
Financiën plannen	Business Function
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen	Business Function
Goederen en diensten plannen en besturen	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie opstellen	Business Function
Informatiebeveiliging borgen	Business Function

Element	Type
Interacteren over digitale producten	Business Function
Juridische zaken besturen en bewaken	Business Function
Liquide middelen beheren	Business Function
Medewerkers (her)plaatsen	Business Function
Medewerkers aannemen	Business Function
Medewerkers behouden	Business Function
Medewerkers belonen	Business Function
Medewerkers gezond en vitaal houden	Business Function
Medewerkers in- en uitstromen	Business Function
Medewerkers laten uittreden	Business Function
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers opleiden en certificeren	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkers werven en selecteren	Business Function
Medewerkersplannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersprestatie evalueren	Business Function
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersstrategie opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersverlof verantwoorden	Business Function
Medewerkersverzuim begeleiden	Business Function
Met stakeholders in overeenstemming komen	Business Function
Naleving van inkoopovereenkomsten bewaken	Business Function
Onderzoek en innovaties realiseren	Business Function
Organisatie inrichten en optimaliseren	Business Function
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Personenmobiliteit faciliteren	Business Function
Positionering bepalen en het merk definiëren	Business Function
Privacy borgen	Business Function
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Relatie met inkoopleveranciers onderhouden	Business Function
Relatie met medewerkers onderhouden	Business Function
Sectorsamenwerking ontwikkelen	Business Function
Stakeholderrelatie onderhouden	Business Function
Strategie bepalen	Business Function
Strategie ontwikkelen en bewaken	Business Function
Strategische risico's inventariseren en bewaken	Business Function
Transformatie van bedrijfsinrichting besturen	Business Function
Veiligheid, gezondheid, milieu en kwaliteit borgen	Business Function
Veranderinitiatieven besturen	Business Function
Veranderportfolio opstellen en bewaken /	Business Function

Element	Type
Roadmap opstellen en bewaken	
Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren	Business Function
Vermogen verkrijgen	Business Function
Werking digitale producten zeker stellen	Business Function
Wet- en regelgeving volgen en beïnvloeden	Business Function

L3 E functions/objects

No viewpoint



Elements

Element	Type
Activa waarden	Business Function
Arbeidsplaats	Business Object
Archiefstuk	Business Object
Architectuurproduct	Business Object

Element	Type
Bedrijfscontinuïteit borgen	Business Function
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfscontinuïteitsplan	Business Object
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsgebouwen onderhouden	Business Function
Bedrijfsgebouwen verkrijgen, verbouwen en afstoten	Business Function
Bedrijfsgebouwenstrategie	Business Object
Bedrijfsgebouwenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Bedrijfsgebouwgebruik faciliteren	Business Function
Bedrijfsplan	Business Object
Bedrijfsplannen opstellen	Business Function
Bedrijfsprestatie	Business Object
Bedrijfsprestaties bewaken	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Bedrijfsrisico	Business Object
Bedrijfsstrategie	Business Object
Betalingen verrichten	Business Function
Betalingsopdracht	Business Object
Campagne	Business Object
Case	Business Object
Competentie	Business Object
Crisis	Business Object
Crisissen beheersen	Business Function
Data besturen	Business Function
Data duurzaam bewaren	Business Function
Data herbruikbaar maken	Business Function
Data-analysemodel	Business Object
Data-analysemodellen opstellen en beheren	Business Function
Datadefinites ontwikkelen en beheren	Business Function
Datakwaliteit borgen	Business Function
Datakwaliteitsregel	Business Object
Dataservice	Business Object
Dataset	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductstrategie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function

Element	Type
Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen	Business Function
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitale product prestatieafspraken besturen	Business Function
Digitale producten beschikbaar stellen	Business Function
Digitale producten creëren, aanpassen en verwijderen	Business Function
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Digitale producten testen	Business Function
Enterprisearchitectuur definiëren	Business Function
Externe en interne analyses uitvoeren	Business Function
Externe verantwoording afleggen	Business Function
Facilitair product	Business Object
Faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financieel plan	Business Object
Financieel verslag	Business Object
Financiering	Business Object
Financiële beheersmaatregel	Business Object
Financiële beheersmaatregelen uitvoeren	Business Function
Financiële informatie verstrekken en adviseren	Business Function
Financiële stand	Business Object
Financiële standen beheren	Business Function
Financiële strategie	Business Object
Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren	Business Function
Financiële strategie opstellen	Business Function
Financiële verantwoording afleggen	Business Function
Financiën plannen	Business Function
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen	Business Function
Goederen en diensten plannen en besturen	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie opstellen	Business Function
Informatiebeveiliging borgen	Business Function
Informatiebeveiligingsrisico	Business Object
Inkoopleverancier	Business Object
Inkoopleveranciersprestatie	Business Object

Element	Type
Inkooporder	Business Object
Inkoopovereenkomst	Business Object
Inkoopplan	Business Object
Inkoopstrategie	Business Object
Innovatie	Business Object
Interacteren over digitale producten	Business Function
Juridisch advies	Business Object
Juridische zaken besturen en bewaken	Business Function
Liquide middel	Business Object
Liquide middelen beheren	Business Function
Medewerker	Business Object
Medewerkers (her)plaatsen	Business Function
Medewerkers aannemen	Business Function
Medewerkers behouden	Business Function
Medewerkers belonen	Business Function
Medewerkers gezond en vitaal houden	Business Function
Medewerkers in- en uitstromen	Business Function
Medewerkers laten uittreden	Business Function
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers opleiden en certificeren	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkers werven en selecteren	Business Function
Medewerkersbeloning	Business Object
Medewerkersovereenkomst	Business Object
Medewerkersplan	Business Object
Medewerkersplannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersprestatie evalueren	Business Function
Medewerkersstrategie	Business Object
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersstrategie opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersverlof verantwoorden	Business Function
Medewerkersverzuim begeleiden	Business Function
Met stakeholders in overeenstemming komen	Business Function
Naleving van inkoopovereenkomsten bewaken	Business Function
Onderzoek en innovaties realiseren	Business Function
Organisatie inrichten en optimaliseren	Business Function
Organisatieonderdeel	Business Object
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Personenmobiliteit faciliteren	Business Function
Persoonscertificaat	Business Object
Positionering bepalen en het merk definiëren	Business Function
Privacy borgen	Business Function

Element	Type
Privacyrisico	Business Object
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Rechtsregel	Business Object
Reisbeweging	Business Object
Relatie met inkoopleveranciers onderhouden	Business Function
Relatie met medewerkers onderhouden	Business Function
Samenwerkingsverband	Business Object
Sectorsamenwerking ontwikkelen	Business Function
Stakeholderrelatie onderhouden	Business Function
Strategie bepalen	Business Function
Strategie ontwikkelen en bewaken	Business Function
Strategische risico's inventariseren en bewaken	Business Function
Transformatie van bedrijfsinrichting besturen	Business Function
Vacature	Business Object
Veiligheid, gezondheid, milieu en kwaliteit borgen	Business Function
Veranderinitiatief	Business Object
Veranderinitiatieven besturen	Business Function
Veranderportfolio	Business Object
Veranderportfolio opstellen en bewaken / Roadmap opstellen en bewaken	Business Function
Verantwoordingsrapport	Business Object
Verlof	Business Object
Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren	Business Function
Vermogen verkrijgen	Business Function
VGMK-incident	Business Object
VGMK-richtlijn	Business Object
Waardering	Business Object
Werking digitale producten zeker stellen	Business Function
Wet- en regelgeving volgen en beïnvloeden	Business Function
Ziekteverzuim	Business Object

L3 E object relationships

No viewpoint

Expected in next version

L3 E objects

No viewpoint



Elements

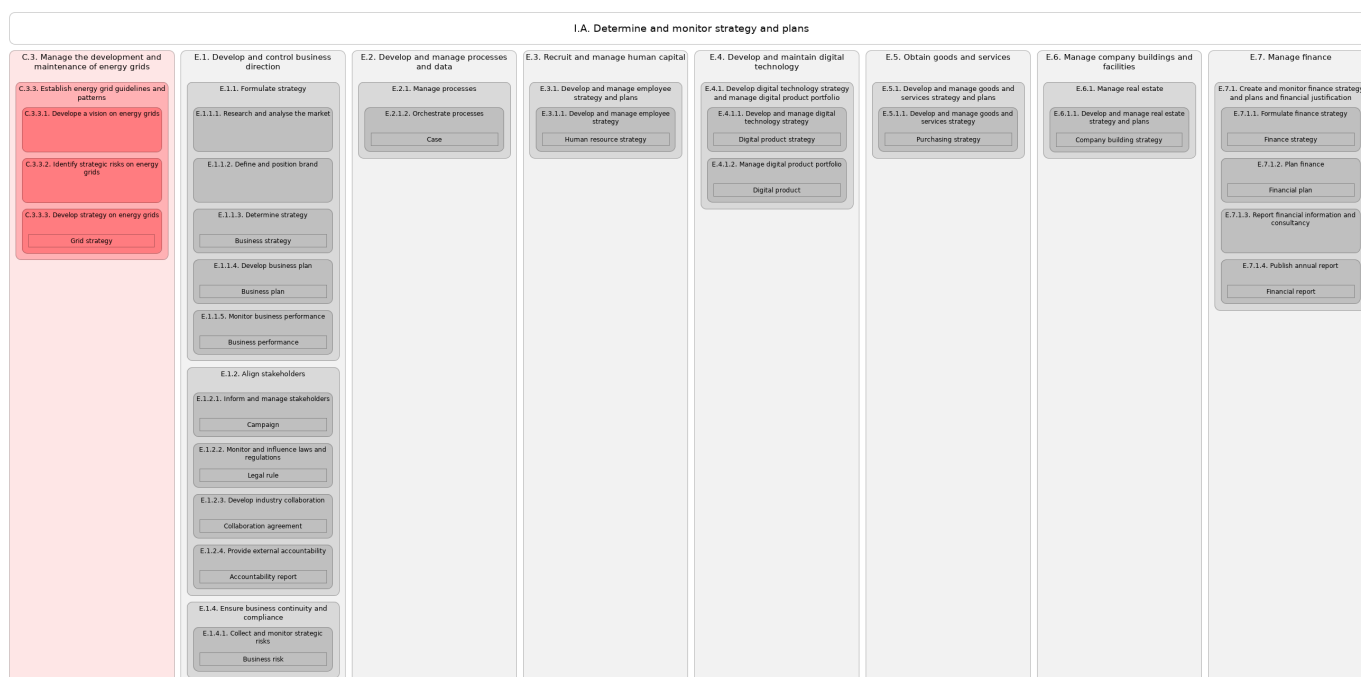
Element	Type
Arbeidsplaats	Business Object
Archiefstuk	Business Object
Architectuurproduct	Business Object
Bedrijfscontinuïteitsplan	Business Object
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwenstrategie	Business Object
Bedrijfsplan	Business Object
Bedrijfsprestatie	Business Object

Element	Type
Bedrijfsrisico	Business Object
Bedrijfsstrategie	Business Object
Bedrijfsstrategie	Business Object
Betalingsopdracht	Business Object
Campagne	Business Object
Case	Business Object
Competentie	Business Object
Crisis	Business Object
Data	Business Object
Data-analysemodel	Business Object
Datakwaliteitsregel	Business Object
Dataservice	Business Object
Dataset	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductstrategie	Business Object
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitaalproductwijziging	Business Object
Facilitair product	Business Object
Facilitair product	Business Object
Financieel feit	Business Object
Financieel feit	Business Object
Financieel plan	Business Object
Financieel verslag	Business Object
Financiering	Business Object
Financiële beheersmaatregel	Business Object
Financiële stand	Business Object
Financiële strategie	Business Object
Financiële strategie	Business Object
Financiën	Business Object
Informatiebeveiligingsrisico	Business Object
Inkoopleverancier	Business Object
Inkoopleveranciersprestatie	Business Object
Inkooporder	Business Object
Inkoopovereenkomst	Business Object
Inkoopovereenkomst	Business Object
Inkoopplan	Business Object
Inkoopproduct	Business Object
Inkoopstrategie	Business Object

Element	Type
Inkoopstrategie	Business Object
Innovatie	Business Object
Juridisch advies	Business Object
Liquide middel	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerkersbeloning	Business Object
Medewerkersovereenkomst	Business Object
Medewerkersovereenkomst	Business Object
Medewerkersplan	Business Object
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersstrategie	Business Object
Medewerkersstrategie	Business Object
Organisatieonderdeel	Business Object
Persoonscertificaat	Business Object
Privacyrisico	Business Object
Proces	Business Object
Proces	Business Object
Proces en data	Business Object
Rechtsregel	Business Object
Reisbeweging	Business Object
Richting	Business Object
Risico	Business Object
Samenwerkingsverband	Business Object
Stakeholder	Business Object
Transformatie	Business Object
Vacature	Business Object
Veranderinitiatief	Business Object
Veranderportfolio	Business Object
Verantwoordingsrapport	Business Object
Verlof	Business Object
Vermogen en liquiditeit	Business Object
VGMK-incident	Business Object
VGMK-richtlijn	Business Object
Waardering	Business Object
Ziekteverzuim	Business Object

L3 value stream I.A

No viewpoint



Elements

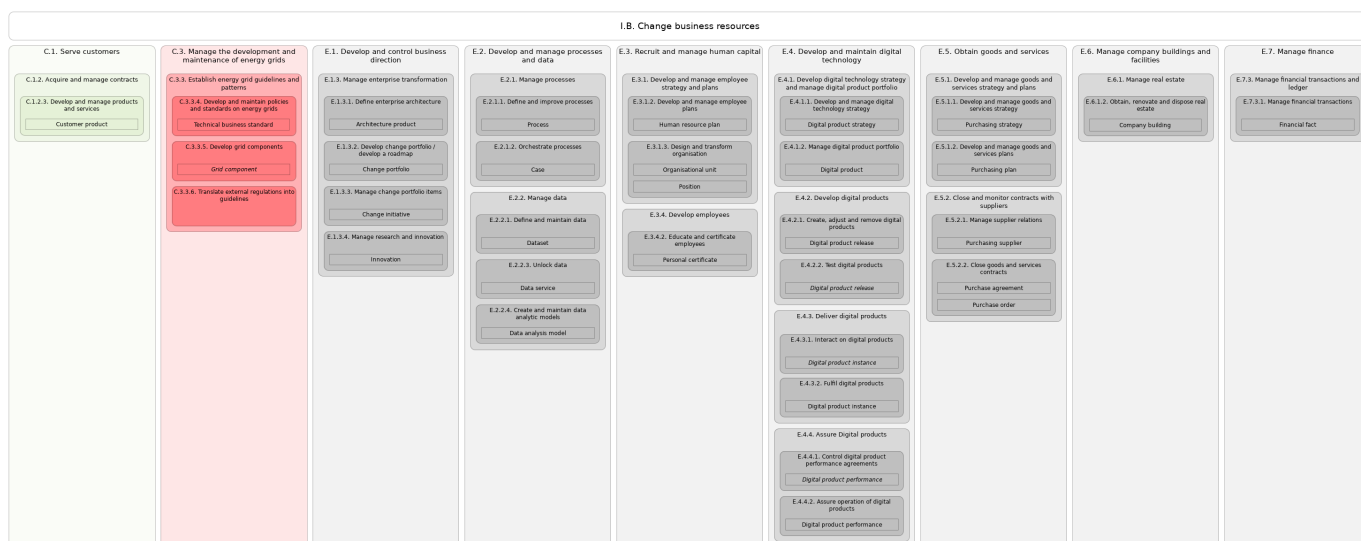
Element	Type
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsgebouwenstrategie	Business Object
Bedrijfsgebouwenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Bedrijfsplan	Business Object
Bedrijfsplannen opstellen	Business Function
Bedrijfsprestatie	Business Object
Bedrijfsprestaties bewaken	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Bedrijfsrisico	Business Object
Bedrijfsstrategie	Business Object
Bepalen en bewaken strategie en plannen	Business Process
Campagne	Business Object
Case	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductstrategie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function

Element	Type
Energiernetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Externe en interne analyses uitvoeren	Business Function
Externe verantwoording afleggen	Business Function
Financieel plan	Business Object
Financieel verslag	Business Object
Financiële informatie verstrekken en adviseren	Business Function
Financiële strategie	Business Object
Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren	Business Function
Financiële strategie opstellen	Business Function
Financiële verantwoording afleggen	Business Function
Financiën plannen	Business Function
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie opstellen	Business Function
Inkoopstrategie	Business Object
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkersstrategie	Business Object
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersstrategie opstellen en besturen	Business Function
Met stakeholders in overeenstemming komen	Business Function
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Positionering bepalen en het merk definiëren	Business Function
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Rechtsregel	Business Object
Samenwerkingsverband	Business Object
Sectorsamenwerking ontwikkelen	Business Function
Stakeholderrelatie onderhouden	Business Function
Strategie bepalen	Business Function
Strategie ontwikkelen en bewaken	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Strategische risico's inventariseren en bewaken	Business Function
Strategische risico's op energienetten vaststellen	Business Function
Verantwoordingsrapport	Business Object
Visie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Wet- en regelgeving volgen en beïnvloeden	Business Function



L3 value stream I.B

No viewpoint



Elements

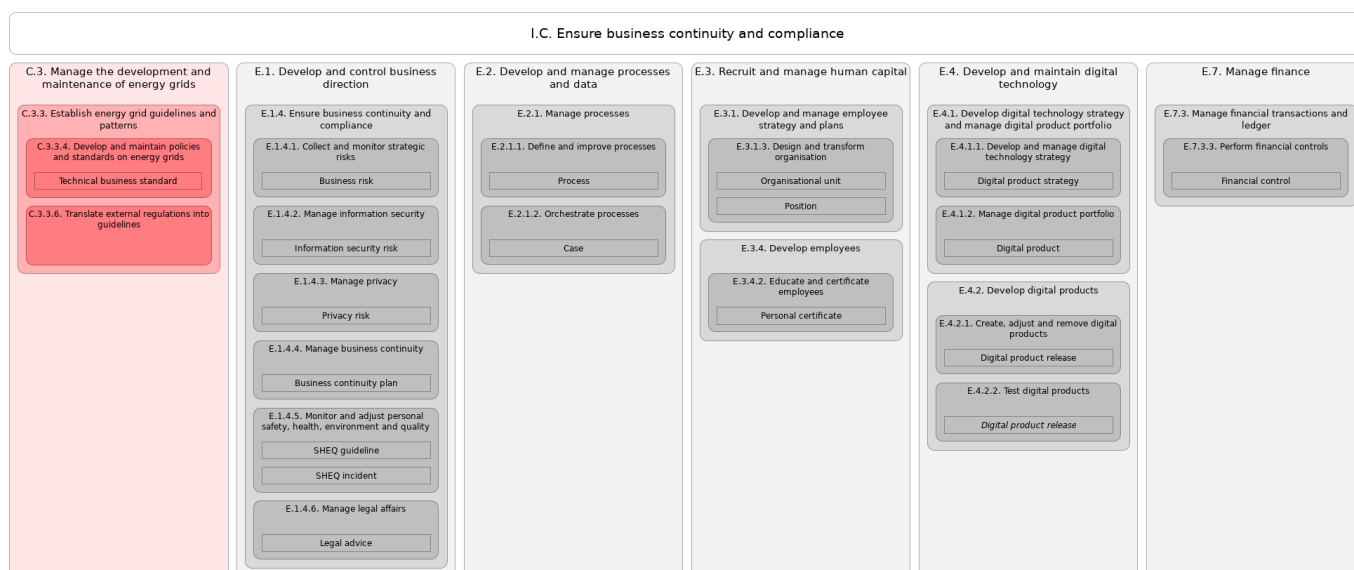
Element	Type
Arbeidsplaats	Business Object
Architectuurproduct	Business Object
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsgebouwen verkrijgen, verbouwen en afstoten	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Case	Business Object
Data besturen	Business Function
Data herbruikbaar maken	Business Function
Data-analysemodel	Business Object
Data-analysemodellen opstellen en beheren	Business Function
Datadefinities ontwikkelen en beheren	Business Function
Dataservice	Business Object
Dataset	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductstrategie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen	Business Function

Element	Type
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitale product prestatieafspraken besturen	Business Function
Digitale producten beschikbaar stellen	Business Function
Digitale producten creëren, aanpassen en verwijderen	Business Function
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Digitale producten testen	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Enterprisearchitectuur definiëren	Business Function
Externe regelgeving in richtlijnen vertalen	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen	Business Function
Goederen en diensten plannen en besturen	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie opstellen	Business Function
Inkoopleverancier	Business Object
Inkooporder	Business Object
Inkoopovereenkomst	Business Object
Inkoopplan	Business Object
Inkoopstrategie	Business Object
Innovatie	Business Object
Interacteren over digitale producten	Business Function
Klanten bedienen	Business Function
Klantproduct	Business Object
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers opleiden en certificeren	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkersplan	Business Object
Medewerkersplannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Netcomponent	Business Object
Netcomponenten ontwikkelen	Business Function
Onderzoek en innovaties realiseren	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function

Element	Type
Organisatie inrichten en optimaliseren	Business Function
Organisatieonderdeel	Business Object
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Persoonscertificaat	Business Object
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Producten en diensten ontwikkelen en beheren	Business Function
Relatie met inkoopleveranciers onderhouden	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Transformatie van bedrijfsinrichting besturen	Business Function
Veranderen bedrijfsinrichting	Business Process
Veranderinitiatief	Business Object
Veranderinitiatieven besturen	Business Function
Veranderportfolio	Business Object
Veranderportfolio opstellen en bewaken / Roadmap opstellen en bewaken	Business Function
Werking digitale producten zeker stellen	Business Function

L3 value stream I.C

No viewpoint



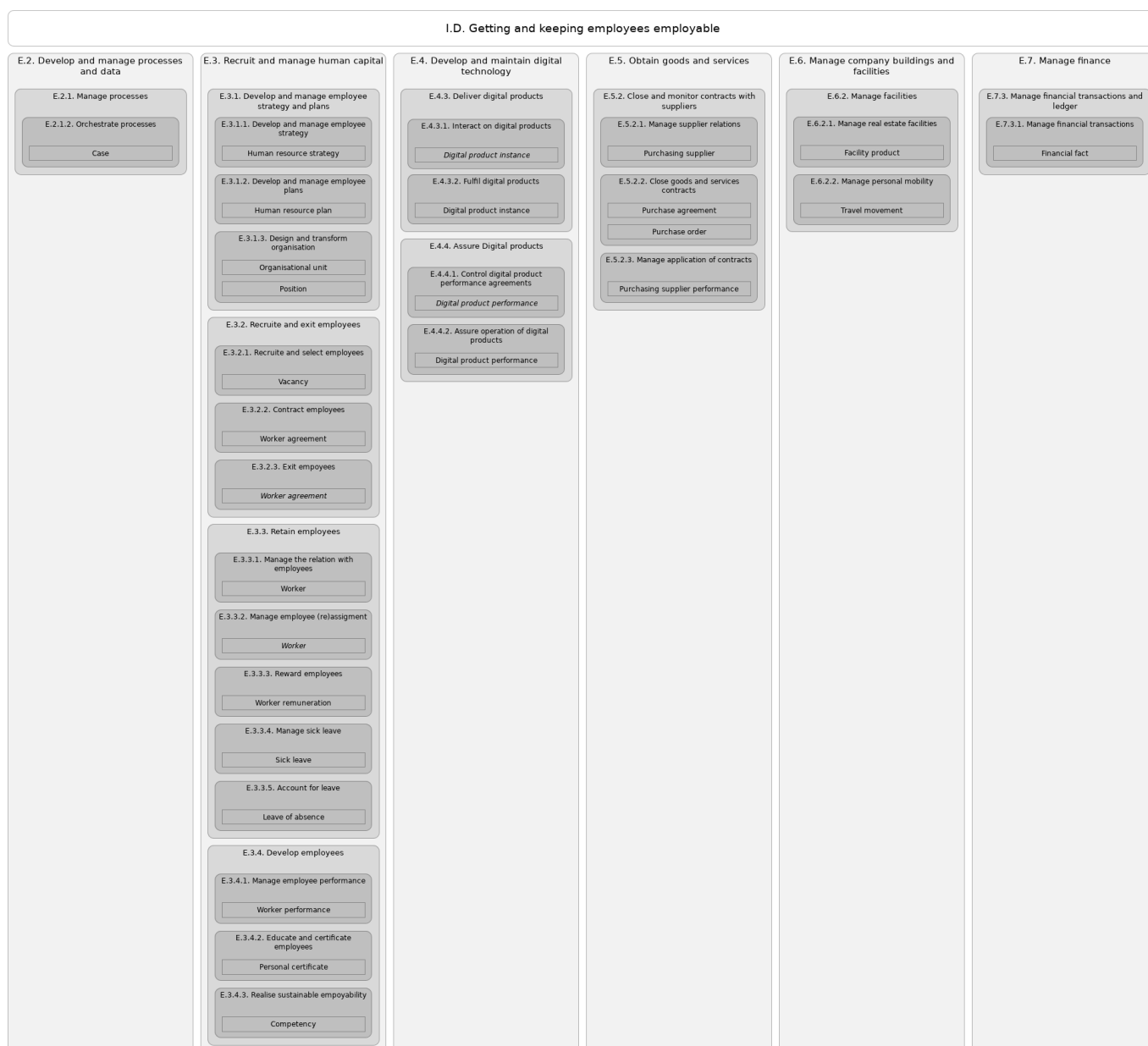
Elements

Element	Type
Arbeidsplaats	Business Object
Bedrijfscontinuïteit borgen	Business Function
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfscontinuïteitsplan	Business Object
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Bedrijfsrisico	Business Object
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance	Business Process
Case	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductstrategie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen	Business Function
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitale producten creëren, aanpassen en verwijderen	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Digitale producten testen	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Externe regelgeving in richtlijnen vertalen	Business Function
Financiële beheersmaatregel	Business Object
Financiële beheersmaatregelen uitvoeren	Business Function

Element	Type
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Informatiebeveiliging borgen	Business Function
Informatiebeveiligingsrisico	Business Object
Juridisch advies	Business Object
Juridische zaken besturen en bewaken	Business Function
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers opleiden en certificeren	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Organisatie inrichten en optimaliseren	Business Function
Organisatieonderdeel	Business Object
Persoonscertificaat	Business Object
Privacy borgen	Business Function
Privacyrisico	Business Object
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Strategische risico's inventariseren en bewaken	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Veiligheid, gezondheid, milieu en kwaliteit borgen	Business Function
VGМК-incident	Business Object
VGМК-richtlijn	Business Object

L3 value stream I.D

No viewpoint



Elements

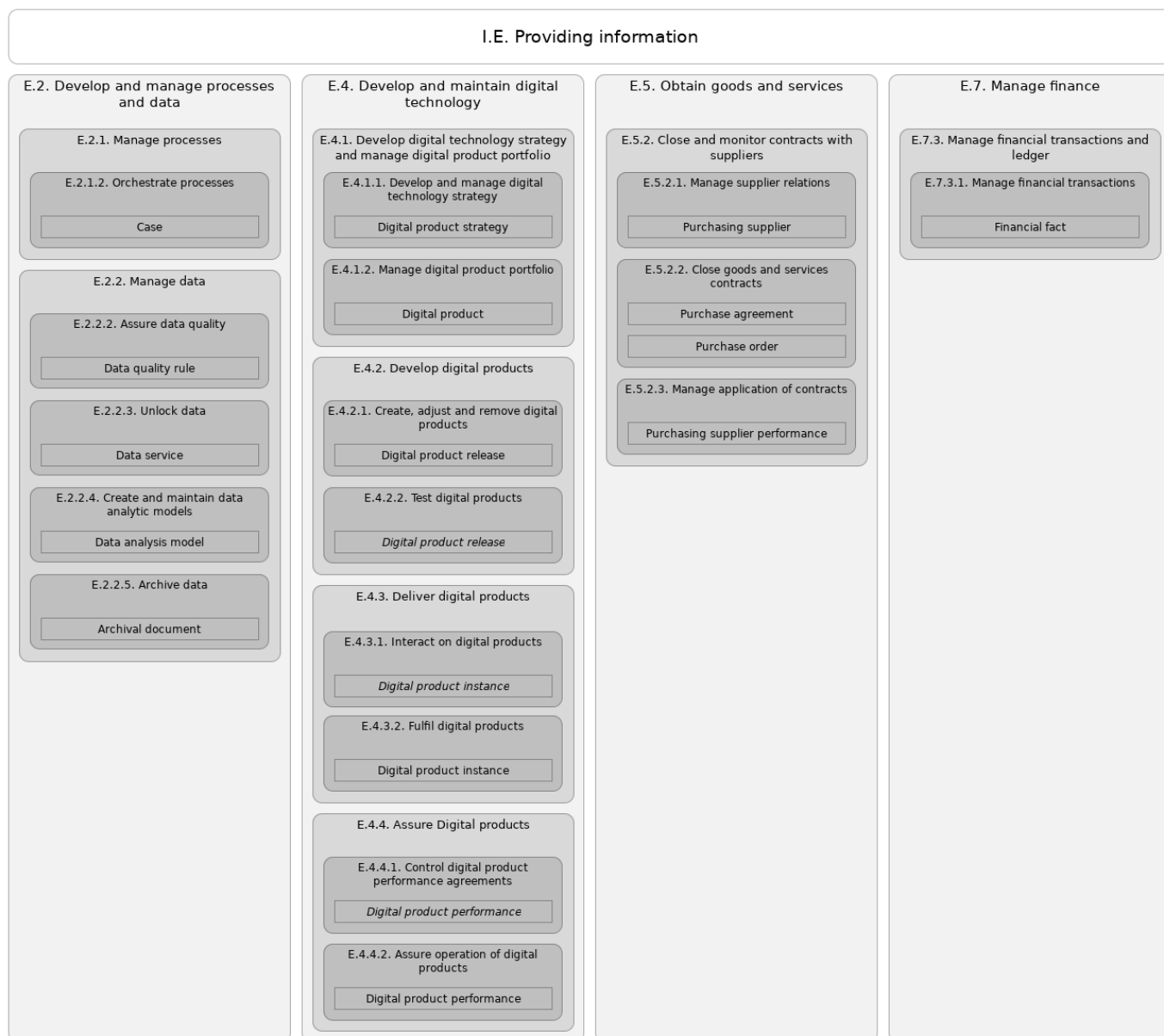
Element	Type
Arbeidsplaats	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsgebouwgebruik faciliteren	Business Function
Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers	Business Process
Case	Business Object
Competentie	Business Object
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitale product prestatieafspraken besturen	Business Function

Element	Type
Digitale producten beschikbaar stellen	Business Function
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Facilitair product	Business Object
Faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopleverancier	Business Object
Inkoopleveranciersprestatie	Business Object
Inkooporder	Business Object
Inkoopovereenkomst	Business Object
Interacteren over digitale producten	Business Function
Medewerker	Business Object
Medewerkers (her)plaatsen	Business Function
Medewerkers aannemen	Business Function
Medewerkers behouden	Business Function
Medewerkers belonen	Business Function
Medewerkers gezond en vitaal houden	Business Function
Medewerkers in- en uitstromen	Business Function
Medewerkers laten uittreden	Business Function
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers opleiden en certificeren	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkers werven en selecteren	Business Function
Medewerkersbeloning	Business Object
Medewerkersovereenkomst	Business Object
Medewerkersplan	Business Object
Medewerkersplannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersprestatie evalueren	Business Function
Medewerkersstrategie	Business Object
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersstrategie opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersverlof verantwoorden	Business Function
Medewerkersverzuim begeleiden	Business Function
Naleving van inkoopovereenkomsten bewaken	Business Function
Organisatie inrichten en optimaliseren	Business Function

Element	Type
Organisatieonderdeel	Business Object
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Personenmobiliteit faciliteren	Business Function
Persoonscertificaat	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Reisbeweging	Business Object
Relatie met inkoopleveranciers onderhouden	Business Function
Relatie met medewerkers onderhouden	Business Function
Vacature	Business Object
Verlof	Business Object
Werking digitale producten zeker stellen	Business Function
Ziekteverzuim	Business Object

L3 value stream I.E

No viewpoint



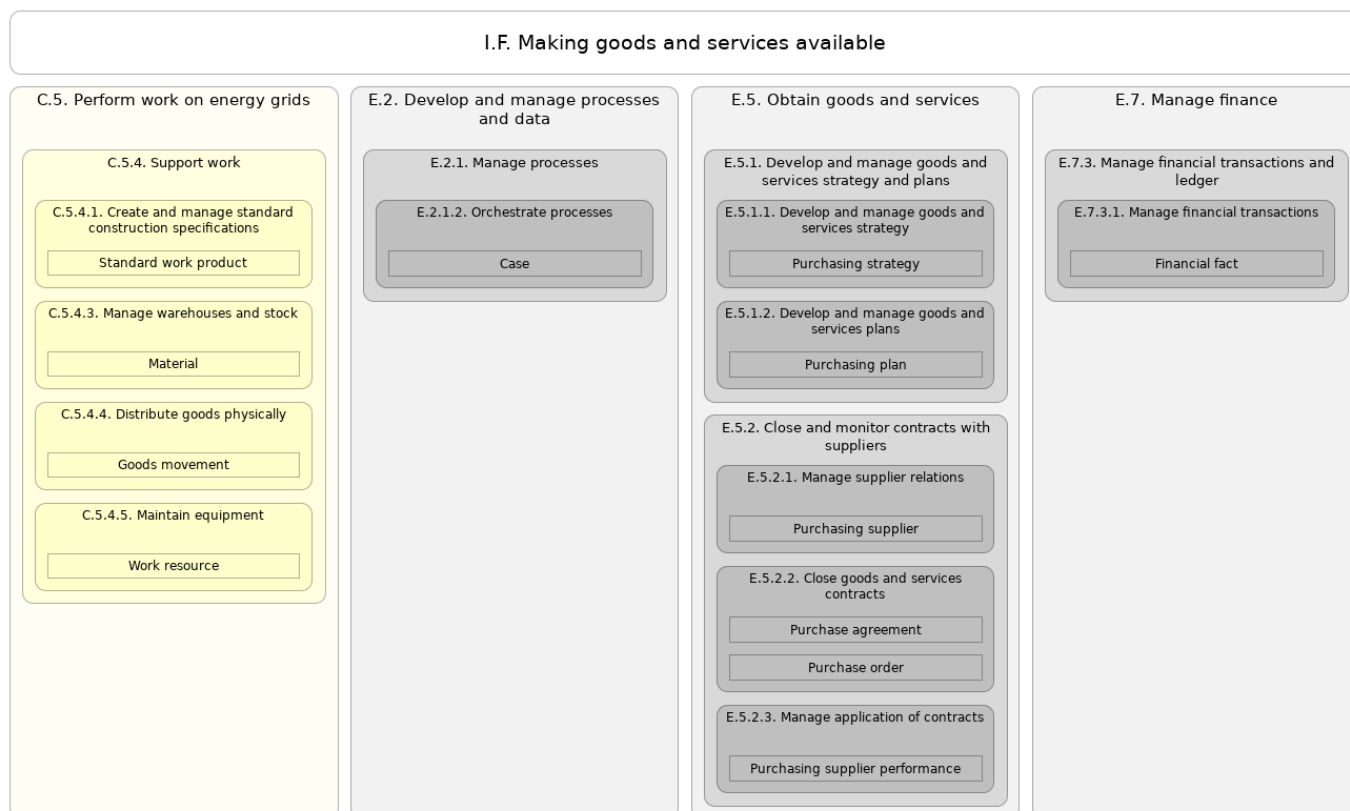
Elements

Element	Type
Archiefstuk	Business Object
Case	Business Object
Data besturen	Business Function
Data duurzaam bewaren	Business Function
Data herbruikbaar maken	Business Function
Data-analysemodel	Business Object
Data-analysemodellen opstellen en beheren	Business Function
Datakwaliteit borgen	Business Function
Datakwaliteitsregel	Business Object
Dataservice	Business Object
Digitaal product	Business Object

Element	Type
Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductstrategie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen	Business Function
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitale product prestatieafspraken besturen	Business Function
Digitale producten beschikbaar stellen	Business Function
Digitale producten creëren, aanpassen en verwijderen	Business Function
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Digitale producten testen	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopleverancier	Business Object
Inkoopleveranciersprestatie	Business Object
Inkooporder	Business Object
Inkoopovereenkomst	Business Object
Interacteren over digitale producten	Business Function
Leveren van informatie	Business Process
Naleving van inkoopovereenkomsten bewaken	Business Function
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Relatie met inkoopleveranciers onderhouden	Business Function
Werking digitale producten zeker stellen	Business Function

L3 value stream I.F

No viewpoint



Elements

Element	Type
Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten	Business Process
Case	Business Object
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen	Business Function
Goederen en diensten plannen en besturen	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen fysiek distribueren	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie opstellen	Business Function
Goederenbeweging	Business Object
Inkoopleverancier	Business Object
Inkoopleveranciersprestatie	Business Object
Inkooporder	Business Object
Inkoopovereenkomst	Business Object

Element	Type
Inkoopplan	Business Object
Inkoopstrategie	Business Object
Magazijnen en voorraden beheren	Business Function
Materiaal	Business Object
Materieel onderhouden	Business Function
Naleving van inkoopovereenkomsten bewaken	Business Function
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Relatie met inkoopleveranciers onderhouden	Business Function
Standaard werkproduct	Business Object
Standaard werkproduct opstellen en onderhouden	Business Function
Werkmiddel	Business Object
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function



L3 value stream I.G

No viewpoint

I.G. Making financial assets and information available

E.2. Develop and manage processes and data

E.2.1. Manage processes

E.2.1.2. Orchestrate processes

Case

E.7. Manage finance

E.7.1. Create and monitor finance strategy and plans and financial justification

E.7.1.1. Formulate finance strategy

Finance strategy

E.7.1.2. Plan finance

Financial plan

E.7.1.3. Report financial information and consultancy

E.7.1.4. Publish annual report

Financial report

E.7.2. Acquire and manage financing

E.7.2.1. Acquire financing

Financing

E.7.2.2. Manage asset values

Valuation

E.7.2.3. Manage liquid assets

Liquid asset

E.7.2.4. Manage creditors

Payment order

E.7.3. Manage financial transactions and ledger

E.7.3.1. Manage financial transactions

Financial fact

E.7.3.2. Manage financial ledger

Financial status

E.7.3.3. Perform financial controls

Financial control

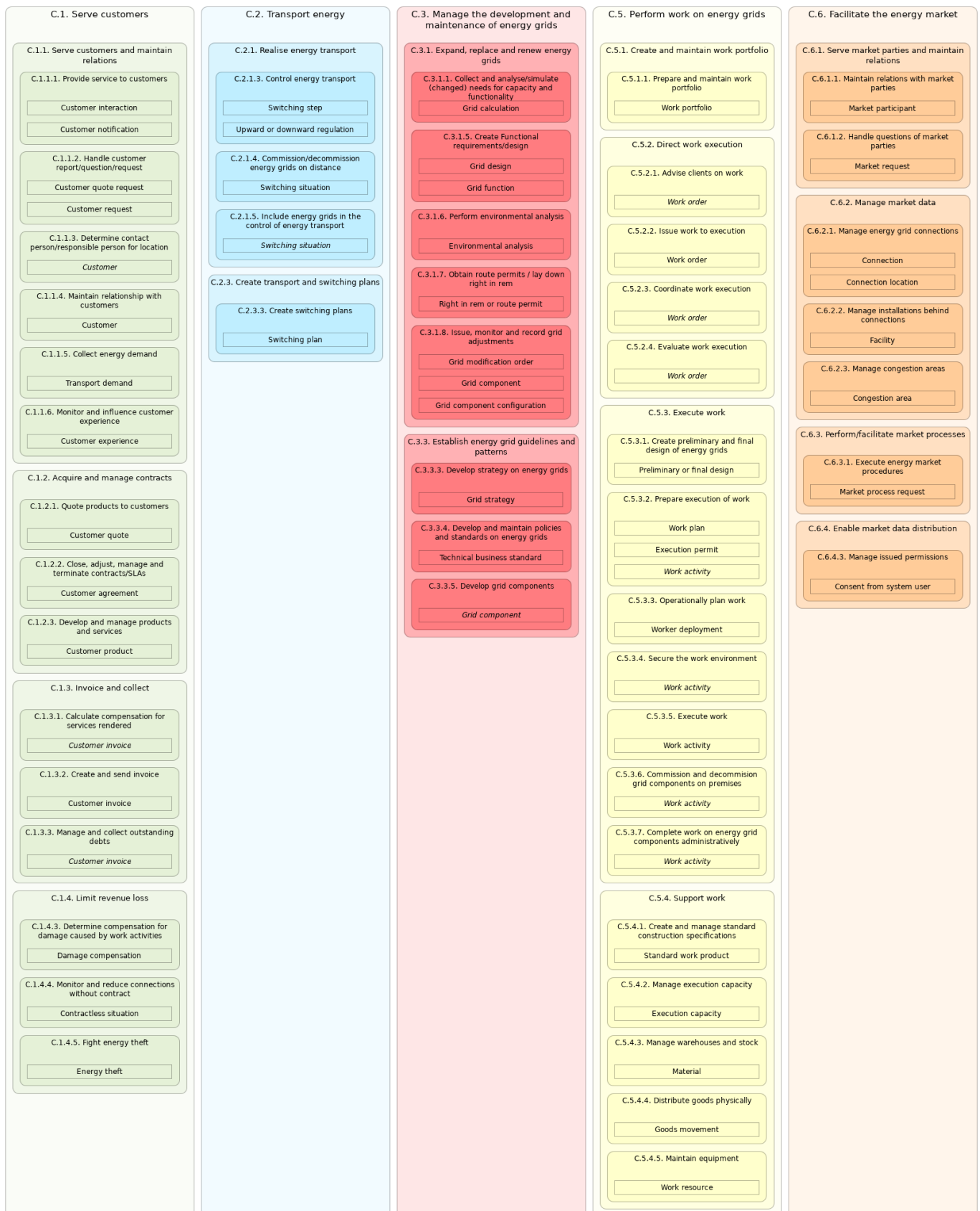
Elements

Element	Type
Activa waarderen	Business Function
Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie	Business Process
Betalingen verrichten	Business Function
Betalingsopdracht	Business Object
Case	Business Object
Financieel feit	Business Object
Financieel plan	Business Object
Financieel verslag	Business Object
Financiering	Business Object
Financiële beheersmaatregel	Business Object
Financiële beheersmaatregelen uitvoeren	Business Function
Financiële informatie verstrekken en adviseren	Business Function
Financiële stand	Business Object
Financiële standen beheren	Business Function
Financiële strategie	Business Object
Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren	Business Function
Financiële strategie opstellen	Business Function
Financiële verantwoording afleggen	Business Function
Financiën plannen	Business Function
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Liquide middel	Business Object
Liquide middelen beheren	Business Function
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren	Business Function
Vermogen verkrijgen	Business Function
Waardering	Business Object

L3 value stream P.A

No viewpoint

P.A. Agree, connect and disconnect energy users



Elements

Element	Type
(Veranderde) behoefte aan capaciteit en functionaliteit inventariseren en analyseren/simuleren	Business Function
Aansluiting	Business Object
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Aansluitlocatie	Business Object
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Bedieningssituatie	Business Object
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Congestiegebied	Business Object
Congestiegebieden beheren	Business Function
Contactpersoon/verantwoordelijke voor locatie bepalen	Business Function
Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers	Business Process
Contractloze aansluitingen bewaken/verminderen	Business Function
Contractloze situatie	Business Object
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Delen van marktdata faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiediefstal	Business Object
Energiediefstal bestrijden	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energienetten opnemen in de besturing van energietransport	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport besturen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Functioneel ontwerp	Business Object
Goederen fysiek distribueren	Business Function
Goederenbeweging	Business Object
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Installatie	Business Object
Installaties achter aansluitingen beheren	Business Function
Klant	Business Object
Klantaanvraag	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function

Element	Type
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object
Klantofferte	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantproduct	Business Object
Klantverzoek	Business Object
Magazijnen en voorraden beheren	Business Function
Marktdata beheren	Business Function
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktprocedures uitvoeren	Business Function
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Marktprocesverzoek	Business Object
Marktverzoek	Business Object
Materiaal	Business Object
Materieel onderhouden	Business Function
Medewerkerinzet	Business Object
Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen	Business Function
Netaanpassingsopdracht	Business Object
Netberekening	Business Object
Netcomponent	Business Object
Netcomponentconfiguratie	Business Object
Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie	Business Function
Netcomponenten ontwikkelen	Business Function
Netfunctie	Business Object
Netstrategie	Business Object
Omgevingsanalyse	Business Object
Omgevingsanalyses verrichten	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken	Business Function
Opdrachten geven aan uitvoering	Business Function
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Opregel- of afregelactie	Business Object
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeïndigen	Business Function
Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden	Business Function
Producten aan klanten offeren	Business Function
Producten en diensten ontwikkelen en beheren	Business Function

Element	Type
Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Relatie met marktpartijen onderhouden	Business Function
Schadevergoeding	Business Object
Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen	Business Function
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Standaard werkproduct	Business Object
Standaard werkproduct opstellen en onderhouden	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Toestemming van aangeslotene	Business Object
Toestemmingen beheren	Business Function
Tracévergunningen verkrijgen/zakelijk recht vestigen	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportbehoefte	Business Object
Transportbehoefte inventariseren	Business Function
Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden	Business Function
Uitvoeringscapaciteit	Business Object
Uitvoeringscapaciteit managen	Business Function
Uitvoeringsvergunning	Business Object
Vergoeding voor geleverde diensten berekenen	Business Function
Voorlopig of definitief ontwerp	Business Object
Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen	Business Function
Vragen van marktpartijen afhandelen	Business Function
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkomgevingen veiligstellen	Business Function
Werkopdracht	Business Object
Werkplan	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers	Business Function
Werkzaamheden coördineren	Business Function
Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren	Business Function
Werkzaamheden evalueren	Business Function
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden operationeel plannen	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en	Business Function

Element	Type
onderhouden	
Zakelijk recht of tracévergunning	Business Object



L3 value stream P.B
No viewpoint

P.B. Reconstruct energy grids

C.1. Serve customers

C.1.1. Serve customers and maintain relations

C.1.1.1. Provide service to customers

- Customer interaction
- Customer notification

C.1.1.2. Handle customer report/question/request

- Customer quote request
- Customer request

C.1.1.3. Determine contact person/responsible person for location

- Customer

C.1.1.4. Maintain relationship with customers

- Customer

C.1.1.5. Collect energy demand

- Transport demand

C.1.1.6. Monitor and influence customer experience

- Customer experience

C.1.2. Acquire and manage contracts

C.1.2.1. Quote products to customers

- Customer quote

C.1.2.2. Close, adjust, manage and terminate contracts/SLAs

- Customer agreement

C.1.2.3. Develop and manage products and services

- Customer product

C.1.3. Invoice and collect

C.1.3.1. Calculate compensation for services rendered

- Customer invoice

C.1.3.2. Create and send invoice

- Customer invoice

C.1.3.3. Manage and collect outstanding debts

- Customer invoice

C.1.4. Limit revenue loss

C.1.4.3. Determine compensation for damage caused by work activities

- Damage compensation

C.2. Transport energy

C.2.1. Realise energy transport

C.2.1.3. Control energy transport

- Switching step
- Upward or downward regulation

C.2.1.4. Commission/decommission energy grids on distance

- Switching situation

C.2.1.5. Include energy grids in the control of energy transport

- Switching situation

C.2.3. Create transport and switching plans

C.2.3.2. Determine impact of (planned) outages

- Non-availability
- Outage

C.2.3.3. Create switching plans

- Switching plan

C.3. Manage the development and maintenance of energy grids

C.3.1. Expand, replace and renew energy grids

C.3.1.1. Collect and analyse/simulate (changed) needs for capacity and functionality

- Grid calculation

C.3.1.5. Create Functional requirements/design

- Grid design
- Grid function

C.3.1.6. Perform environmental analysis

- Environmental analysis

C.3.1.7. Obtain route permits / lay down right in rem

- Right in rem or route permit

C.3.1.8. Issue, monitor and record grid adjustments

- Grid modification order
- Grid component
- Grid component configuration

C.3.3. Establish energy grid guidelines and patterns

C.3.3.3. Develop strategy on energy grids

- Grid strategy

C.3.3.4. Develop and maintain policies and standards on energy grids

- Technical business standard

C.3.3.5. Develop grid components

- Grid component

C.5. Perform work on energy grids

C.5.1. Create and maintain work portfolio

C.5.1.1. Prepare and maintain work portfolio

- Work portfolio

C.5.2. Direct work execution

C.5.2.1. Advise clients on work

- Work order

C.5.2.2. Issue work to execution

- Work order

C.5.2.3. Coordinate work execution

- Work order

C.5.2.4. Evaluate work execution

- Work order

C.5.3. Execute work

C.5.3.1. Create preliminary and final design of energy grids

- Preliminary or final design

C.5.3.2. Prepare execution of work

- Work plan
- Execution permit
- Work activity

C.5.3.3. Operationally plan work

- Worker deployment

C.5.3.4. Secure the work environment

- Work activity

C.5.3.5. Execute work

- Work activity

C.5.3.6. Commission and decommission grid components on premises

- Work activity

C.5.3.7. Complete work on energy grid components administratively

- Work activity

C.5.4. Support work

C.5.4.1. Create and manage standard construction specifications

- Standard work product

C.5.4.2. Manage execution capacity

- Execution capacity

C.5.4.3. Manage warehouses and stock

- Material

C.5.4.4. Distribute goods physically

- Goods movement

C.5.4.5. Maintain equipment

- Work resource

Elements

Element	Type
(Veranderde) behoefte aan capaciteit en functionaliteit inventariseren en analyseren/simuleren	Business Function
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Bedieningssituatie	Business Object
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Contactpersoon/verantwoordelijke voor locatie bepalen	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energienetten opnemen in de besturing van energietransport	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport besturen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Functioneel ontwerp	Business Object
Goederen fysiek distribueren	Business Function
Goederenbeweging	Business Object
Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen	Business Function
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Klant	Business Object
Klantaanvraag	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object
Klantofferte	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantproduct	Business Object
Klantverzoek	Business Object
Magazijnen en voorraden beheren	Business Function
Materiaal	Business Object
Materieel onderhouden	Business Function
Medewerkerinzet	Business Object

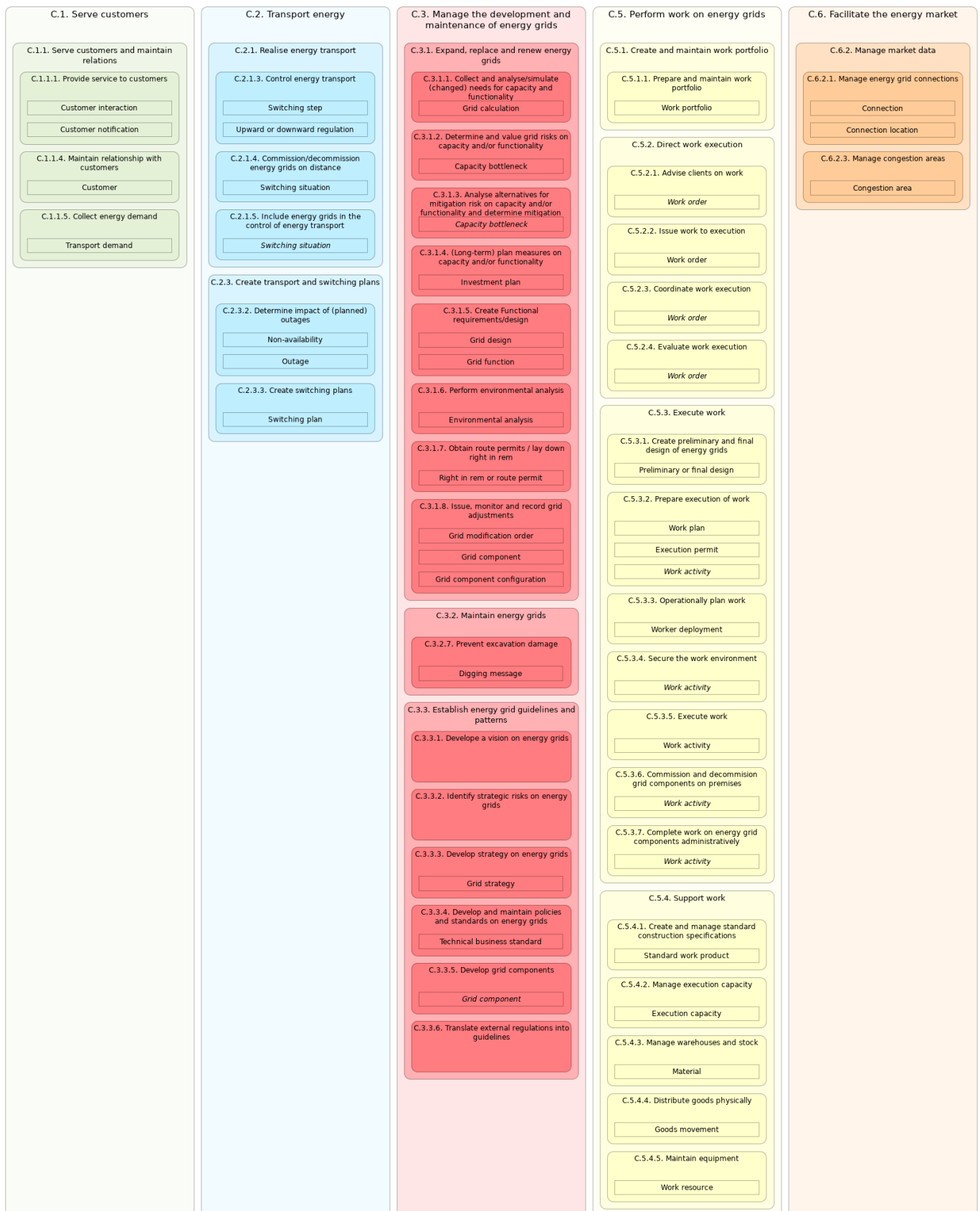
Element	Type
Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen	Business Function
Netaanpassingsopdracht	Business Object
Netberekening	Business Object
Netcomponent	Business Object
Netcomponentconfiguratie	Business Object
Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie	Business Function
Netcomponenten ontwikkelen	Business Function
Netfunctie	Business Object
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Omgevingsanalyse	Business Object
Omgevingsanalyses verrichten	Business Function
Onderbreking	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken	Business Function
Opdrachten geven aan uitvoering	Business Function
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Opregel- of afregelactie	Business Object
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeindigen	Business Function
Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden	Business Function
Producten aan klanten offeren	Business Function
Producten en diensten ontwikkelen en beheren	Business Function
Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen	Business Function
Reconstrueren van energienetten	Business Process
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Schadevergoeding	Business Object
Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen	Business Function
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Standaard werkproduct	Business Object
Standaard werkproduct opstellen en onderhouden	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Tracévergunningen verkrijgen/zakelijk recht vestigen	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportbehoefte	Business Object
Transportbehoefte inventariseren	Business Function
Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden	Business Function

Element	Type
Uitvoeringscapaciteit	Business Object
Uitvoeringscapaciteit managen	Business Function
Uitvoeringsvergunning	Business Object
Vergoeding voor geleverde diensten berekenen	Business Function
Voorlopig of definitief ontwerp	Business Object
Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen	Business Function
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkomgevingen veiligstellen	Business Function
Werkopdracht	Business Object
Werkplan	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers	Business Function
Werkzaamheden coördineren	Business Function
Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren	Business Function
Werkzaamheden evalueren	Business Function
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden operationeel plannen	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function
Zakelijk recht of tracévergunning	Business Object

L3 value stream P.C

No viewpoint

P.C. Adjust energy grid plan driven



Elements

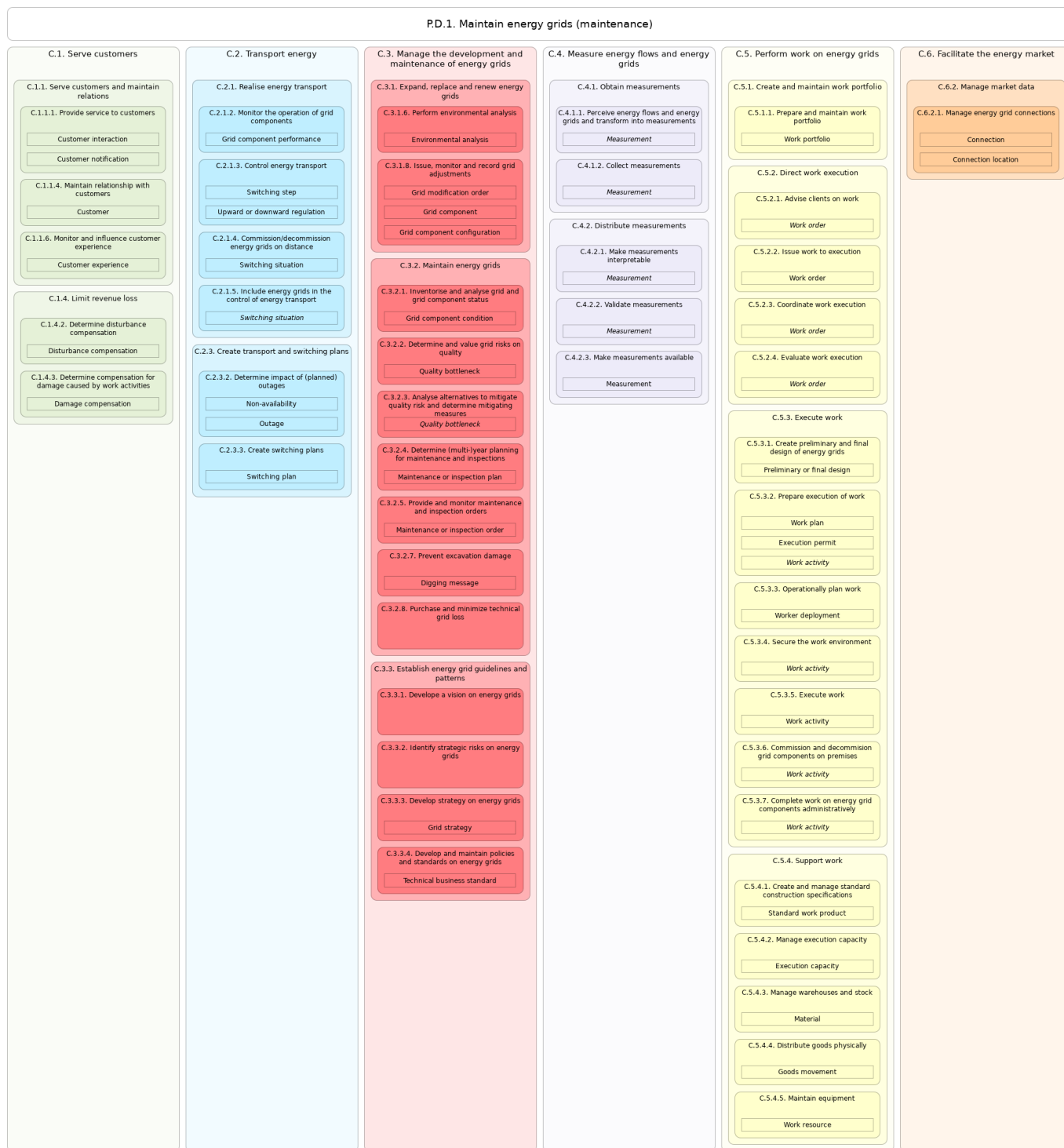
Element	Type
(Meerjaren)planning voor maatregelen op capaciteit en/of functionaliteit opstellen	Business Function
(Veranderde) behoefte aan capaciteit en functionaliteit inventariseren en analyseren/simuleren	Business Function
Aansluiting	Business Object
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Aansluitlocatie	Business Object
Alternatieven voor mitigatie risico op capaciteit en/of functionaliteit analyseren en mitigerende maatregelen bepalen	Business Function
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Bedieningssituatie	Business Object
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Capaciteitsknelpunt	Business Object
Congestiegebied	Business Object
Congestiegebieden beheren	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energienetten opnemen in de besturing van energietransport	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport besturen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Externe regelgeving in richtlijnen vertalen	Business Function
Functioneel ontwerp	Business Object
Goederen fysiek distribueren	Business Function
Goederenbeweging	Business Object
Graafbericht	Business Object
Graafschade voorkomen	Business Function
Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen	Business Function
Investeringsplan	Business Object
Klant	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantnotificatie	Business Object

Element	Type
Magazijnen en voorraden beheren	Business Function
Marktdata beheren	Business Function
Materiaal	Business Object
Materieel onderhouden	Business Function
Medewerkerinzet	Business Object
Netaanpassingsopdracht	Business Object
Netberekening	Business Object
Netcomponent	Business Object
Netcomponentconfiguratie	Business Object
Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie	Business Function
Netcomponenten ontwikkelen	Business Function
Netfunctie	Business Object
Netgedreven aanpassen van energienetten	Business Process
Netrisico's op capaciteit en/of functionaliteit bepalen en waarderen	Business Function
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Omgevingsanalyse	Business Object
Omgevingsanalyses verrichten	Business Function
Onderbreking	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken	Business Function
Opdrachten geven aan uitvoering	Business Function
Opregel- of afregelactie	Business Object
Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden	Business Function
Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Standaard werkproduct	Business Object
Standaard werkproduct opstellen en onderhouden	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Strategische risico's op energienetten vaststellen	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Tracévergunningen verkrijgen/zakelijk recht vestigen	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportbehoefte	Business Object
Transportbehoefte inventariseren	Business Function
Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden	Business Function
Uitvoeringscapaciteit	Business Object

Element	Type
Uitvoeringscapaciteit managen	Business Function
Uitvoeringsvergunning	Business Object
Visie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Voorlopig of definitief ontwerp	Business Object
Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen	Business Function
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkomgevingen veiligstellen	Business Function
Werkopdracht	Business Object
Werkplan	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers	Business Function
Werkzaamheden coördineren	Business Function
Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren	Business Function
Werkzaamheden evalueren	Business Function
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden operationeel plannen	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function
Zakelijk recht of tracévergunning	Business Object

L3 value stream P.D.1

No viewpoint



Elements

Element	Type
(Meer)jarenplanning voor onderhoud en inspecties bepalen	Business Function
Aansluiting	Business Object
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Aansluitlocatie	Business Object

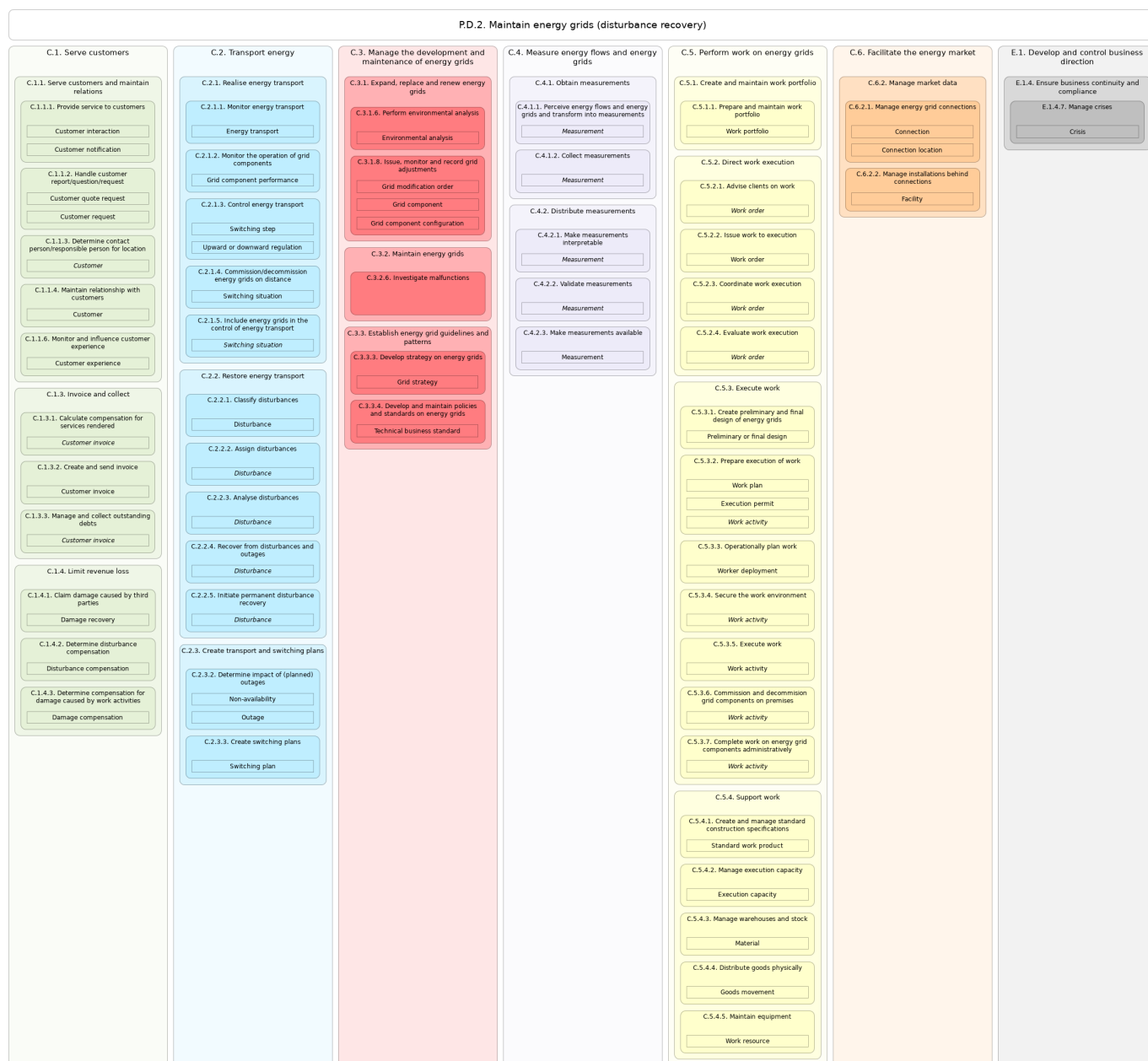
Element	Type
Alternatieven voor mitigatie kwaliteitsrisico analyseren en mitigerende maatregelen bepalen	Business Function
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Bedieningssituatie	Business Object
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energienetten opnemen in de besturing van energietransport	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Ergietransport besturen	Business Function
Ergietransport en -netten meten	Business Function
Ergietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen	Business Function
Ergietransport verzorgen	Business Function
Goederen fysiek distribueren	Business Function
Goederenbeweging	Business Object
Graafbericht	Business Object
Graafschade voorkomen	Business Function
Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen	Business Function
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Instandhouden van energienetten (onderhoud)	Business Process
Klant	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantnotificatie	Business Object
Kwaliteitsknelpunt	Business Object
Magazijnen en voorraden beheren	Business Function
Marktdata beheren	Business Function
Materiaal	Business Object
Materieel onderhouden	Business Function
Medewerkerinzet	Business Object

Element	Type
Meting	Business Object
Metingen beschikbaar maken	Business Function
Metingen interpretabel maken	Business Function
Metingen valideren	Business Function
Metingen verzamelen	Business Function
Net(componenten)toestand inventariseren en analyseren	Business Function
Netaanpassingsopdracht	Business Object
Netcomponent	Business Object
Netcomponentconditie	Business Object
Netcomponentconfiguratie	Business Object
Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie	Business Function
Netcomponentprestatie	Business Object
Netrisico's op kwaliteit bepalen en waarderen	Business Function
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Omgevingsanalyse	Business Object
Omgevingsanalyses verrichten	Business Function
Onderbreking	Business Object
Onderhouds- of inspectieopdracht	Business Object
Onderhouds- of inspectieplan	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken	Business Function
Opdracht voor uitvoering van onderhoud en inspectie verstrekken en bewaken	Business Function
Opdrachten geven aan uitvoering	Business Function
Opregel- of afregelactie	Business Object
Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Schadevergoeding	Business Object
Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen	Business Function
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Standaard werkproduct	Business Object
Standaard werkproduct opstellen en onderhouden	Business Function
Storingscompensatie	Business Object
Storingscompensatie bepalen	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Strategische risico's op energienetten vaststellen	Business Function
Technisch netverlies inkopen en minimaliseren	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object

Element	Type
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden	Business Function
Uitvoeringscapaciteit	Business Object
Uitvoeringscapaciteit managen	Business Function
Uitvoeringsvergunning	Business Object
Visie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Voorlopig of definitief ontwerp	Business Object
Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen	Business Function
Werkactiviteit	Business Object
Werking van netcomponenten bewaken	Business Function
Werkmiddel	Business Object
Werkomgevingen veiligstellen	Business Function
Werkopdracht	Business Object
Werkplan	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers	Business Function
Werkzaamheden coördineren	Business Function
Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren	Business Function
Werkzaamheden evalueren	Business Function
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden operationeel plannen	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

L3 value stream P.D.2

No viewpoint



Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Aansluitlocatie	Business Object
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Bedieningssituatie	Business Object
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Beleid en standaardisatie van energienetten	Business Function

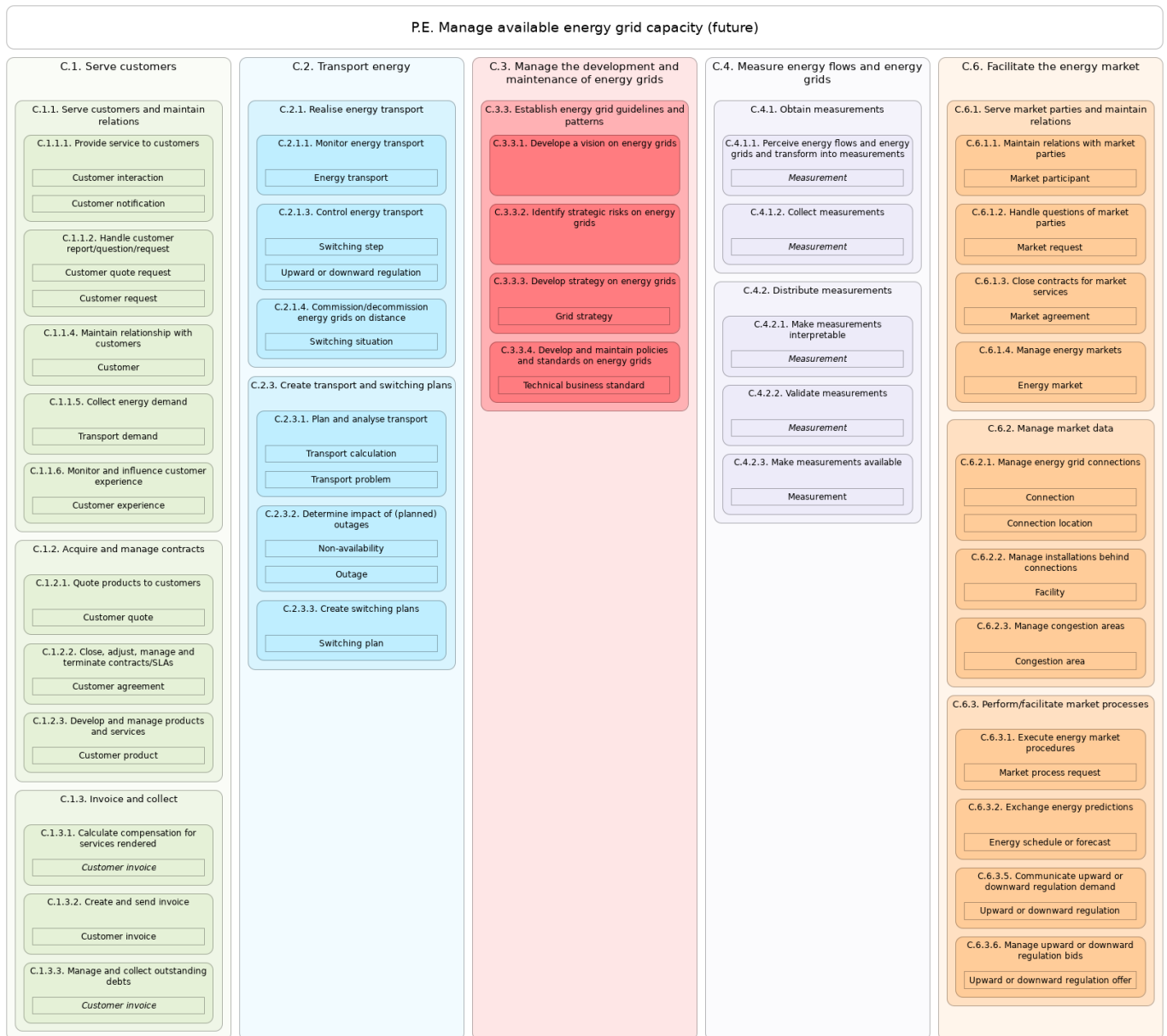
Element	Type
opstellen en onderhouden	
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
Contactpersoon/verantwoordelijke voor locatie bepalen	Business Function
Crisis	Business Object
Crisissen beheersen	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Definitief herstel storingen initiëren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energienetten opnemen in de besturing van energietransport	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport	Business Object
Energietransport besturen	Business Function
Energietransport bewaken	Business Function
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen	Business Function
Energietransport herstellen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Goederen fysiek distribueren	Business Function
Goederenbeweging	Business Object
Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen	Business Function
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Installatie	Business Object
Installaties achter aansluitingen beheren	Business Function
Instandhouden van energienetten (storingsherstel)	Business Process
Klant	Business Object
Klantaanvraag	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object

Element	Type
Klantverzoek	Business Object
Magazijnen en voorraden beheren	Business Function
Marktdata beheren	Business Function
Materiaal	Business Object
Materieel onderhouden	Business Function
Medewerkerinzet	Business Object
Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen	Business Function
Meting	Business Object
Metingen beschikbaar maken	Business Function
Metingen interpretabil maken	Business Function
Metingen valideren	Business Function
Metingen verzamelen	Business Function
Netaanpassingsopdracht	Business Object
Netcomponent	Business Object
Netcomponentconfiguratie	Business Object
Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie	Business Function
Netcomponentprestatie	Business Object
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Omgevingsanalyse	Business Object
Omgevingsanalyses verrichten	Business Function
Onderbreking	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken	Business Function
Opdrachten geven aan uitvoering	Business Function
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Opregel- of afregelactie	Business Object
Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Schade verhalen veroorzaakt door derden	Business Function
Schadevergoeding	Business Object
Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen	Business Function
Schadeverhaal	Business Object
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Standaard werkproduct	Business Object
Standaard werkproduct opstellen en onderhouden	Business Function
Storing	Business Object
Storingen analyseren	Business Function
Storingen classificeren	Business Function
Storingen en onderbrekingen oplossen	Business Function

Element	Type
Storingen onderzoeken	Business Function
Storingen toewijzen	Business Function
Storingscompensatie	Business Object
Storingscompensatie bepalen	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden	Business Function
Uitvoeringscapaciteit	Business Object
Uitvoeringscapaciteit managen	Business Function
Uitvoeringsvergunning	Business Object
Vergoeding voor geleverde diensten berekenen	Business Function
Voorlopig of definitief ontwerp	Business Object
Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen	Business Function
Werkactiviteit	Business Object
Werking van netcomponenten bewaken	Business Function
Werkmiddel	Business Object
Werkomgevingen veiligstellen	Business Function
Werkopdracht	Business Object
Werkplan	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers	Business Function
Werkzaamheden coördineren	Business Function
Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren	Business Function
Werkzaamheden evalueren	Business Function
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden operationeel plannen	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

L3 value stream P.E

No viewpoint



Elements

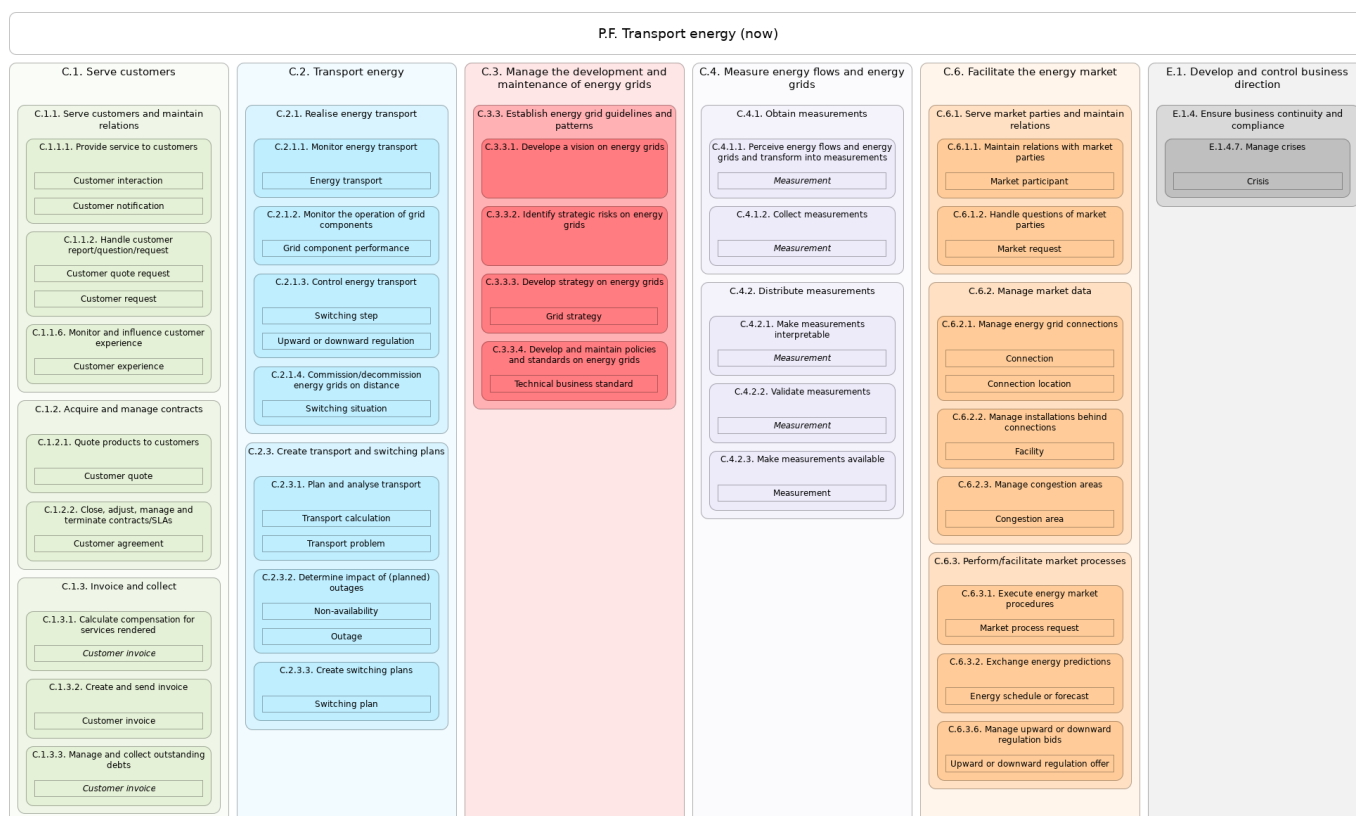
Element	Type
Aansluiting	Business Object
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Aansluitlocatie	Business Object
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Bedieningssituatie	Business Object
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function

Element	Type
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
Congestiegebied	Business Object
Congestiegebieden beheren	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energiemarkten beheren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energieplanning uitwisselen	Business Function
Energieprogramma of prognose	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport besturen	Business Function
Energietransport bewaken	Business Function
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen	Business Function
Installatie	Business Object
Installaties achter aansluitingen beheren	Business Function
Klant	Business Object
Klantaanvraag	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object
Klantofferte	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantproduct	Business Object
Klantverzoek	Business Object
Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)	Business Process
Marktdata beheren	Business Function
Marktovereenkomst	Business Object
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktprocedures uitvoeren	Business Function
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function

Element	Type
Marktprocesverzoek	Business Object
Marktverzoek	Business Object
Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen	Business Function
Meting	Business Object
Metingen beschikbaar maken	Business Function
Metingen interpretabel maken	Business Function
Metingen valideren	Business Function
Metingen verzamelen	Business Function
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Onderbreking	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Opregel- en afregelaanbod beheren	Business Function
Opregel- en afregelbehoefte communiceren	Business Function
Opregel- of afregelaanbod	Business Object
Opregel- of afregelactie	Business Object
Opregel- of afregelbehoefte	Business Object
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Overeenkomsten voor marktdiensten afsluiten	Business Function
Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeindigen	Business Function
Producten aan klanten offreren	Business Function
Producten en diensten ontwikkelen en beheren	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Relatie met marktpartijen onderhouden	Business Function
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Strategische risico's op energienetten vaststellen	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Transport plannen en analyseren	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportbehoefte	Business Object
Transportbehoefte inventariseren	Business Function
Transportberekening	Business Object
Transportprobleem	Business Object
Vergoeding voor geleverde diensten berekenen	Business Function
Visie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Vragen van marktpartijen afhandelen	Business Function

L3 value stream P.F

No viewpoint



Elements

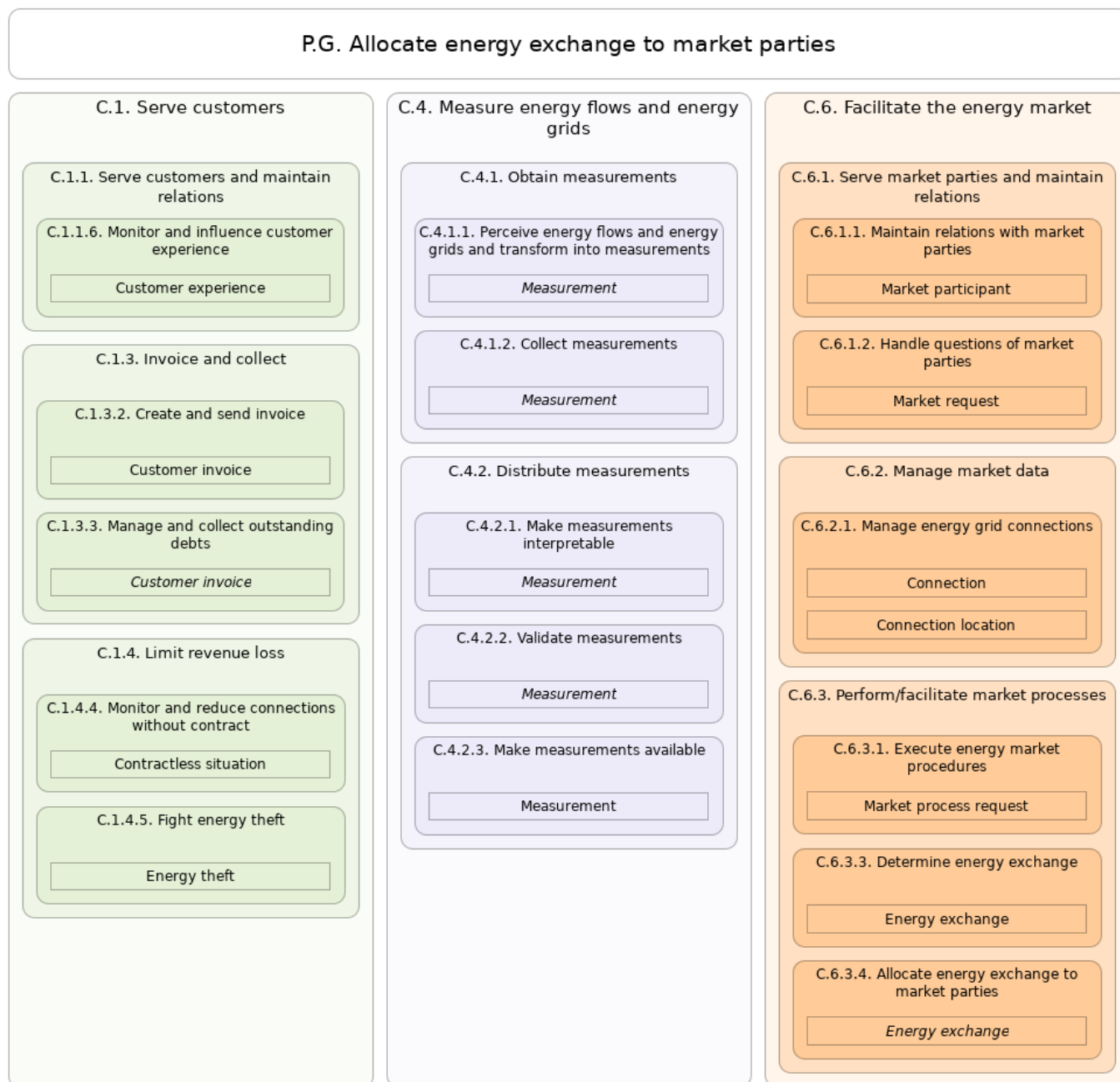
Element	Type
Aansluiting	Business Object
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Aansluitlocatie	Business Object
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Bedieningssituatie	Business Object
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
Congestiegebied	Business Object
Congestiegebieden beheren	Business Function
Crisis	Business Object
Crissen beheersen	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function

Element	Type
Energienerichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energieplanning uitwisselen	Business Function
Energieprogramma of prognose	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport besturen	Business Function
Energietransport bewaken	Business Function
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen	Business Function
Installatie	Business Object
Installaties achter aansluitingen beheren	Business Function
Klantaanvraag	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object
Klantofferte	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantverzoek	Business Object
Marktdata beheren	Business Function
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktprocedures uitvoeren	Business Function
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Marktprocesverzoek	Business Object
Marktverzoek	Business Object
Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen	Business Function
Meting	Business Object
Metingen beschikbaar maken	Business Function
Metingen interpretabel maken	Business Function
Metingen valideren	Business Function
Metingen verzamelen	Business Function
Netcomponentprestatie	Business Object
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Onderbreking	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van	Business Function

Element	Type
energienetten besturen	
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Opregel- en afregelaanbod beheren	Business Function
Opregel- of afregelaanbod	Business Object
Opregel- of afregelactie	Business Object
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeindigen	Business Function
Producten aan klanten offreren	Business Function
Relatie met marktpartijen onderhouden	Business Function
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Strategische risico's op energienetten vaststellen	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Transport plannen en analyseren	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportberekening	Business Object
Transporteren van energie (nu)	Business Process
Transportprobleem	Business Object
Vergoeding voor geleverde diensten berekenen	Business Function
Visie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Vragen van marktpartijen afhandelen	Business Function
Werking van netcomponenten bewaken	Business Function

L3 value stream P.G

No viewpoint



Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Aansluitlocatie	Business Object
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
Contractloze aansluitingen bewaken/verminderen	Business Function
Contractloze situatie	Business Object

Element	Type
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie-uitwisseling	Business Object
Energie-uitwisseling toewijzen aan marktpartijen	Business Function
Energie-uitwisseling vaststellen	Business Function
Energiediefstal	Business Object
Energiediefstal bestrijden	Business Function
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Marktdata beheeren	Business Function
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktprocedures uitvoeren	Business Function
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Marktprocesverzoek	Business Object
Marktverzoek	Business Object
Meting	Business Object
Metingen beschikbaar maken	Business Function
Metingen interpreterabel maken	Business Function
Metingen valideren	Business Function
Metingen verzamelen	Business Function
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Relatie met marktpartijen onderhouden	Business Function
Toewijzen van energie-uitwisseling	Business Process
Vragen van marktpartijen afhandelen	Business Function



L3 value stream P.H

No viewpoint

P.H. Distribute grid operator data

C.1. Serve customers

C.1.1. Serve customers and maintain relations

C.1.1.1. Provide service to customers

Customer interaction

Customer notification

C.1.1.2. Handle customer report/question/request

Customer quote request

Customer request

C.1.1.4. Maintain relationship with customers

Customer

C.1.1.6. Monitor and influence customer experience

Customer experience

C.1.2. Acquire and manage contracts

C.1.2.1. Quote products to customers

Customer quote

C.1.2.2. Close, adjust, manage and terminate contracts/SLAs

Customer agreement

C.1.2.3. Develop and manage products and services

Customer product

C.1.3. Invoice and collect

C.1.3.1. Calculate compensation for services rendered

Customer invoice

C.1.3.2. Create and send invoice

Customer invoice

C.1.3.3. Manage and collect outstanding debts

Customer invoice

C.6. Facilitate the energy market

C.6.4. Enable market data distribution

C.6.4.1. Make market data available for third parties

C.6.4.2. Make open data available

C.6.4.3. Manage issued permissions

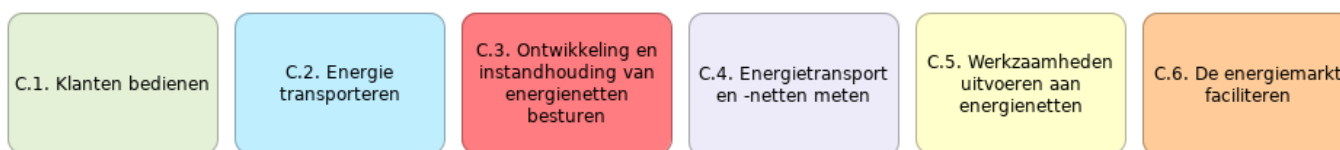
Consent from system user

Elements

Element	Type
Beschikbaar stellen van netbeheerdata	Business Process
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Delen van marktdata faciliteren	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Klant	Business Object
Klantaanvraag	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object
Klantofferte	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantproduct	Business Object
Klantverzoek	Business Object
Marktdata beschikbaar maken voor derden	Business Function
Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen	Business Function
Open data beschikbaar maken	Business Function
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beëindigen	Business Function
Producten aan klanten offeren	Business Function
Producten en diensten ontwikkelen en beheren	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Toestemming van aangeslotene	Business Object
Toestemmingen beheren	Business Function
Vergoeding voor geleverde diensten berekenen	Business Function

N1 C functies

No viewpoint

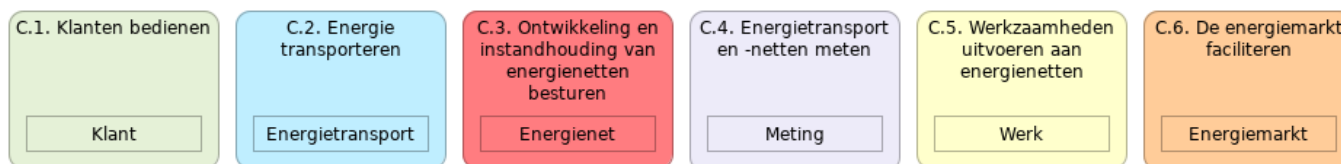


Elements

Element	Type
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energietransport en -netten meten	Business Function
Klanten bedienen	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

N1 C functies/objecten

No viewpoint



Elements

Element	Type
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Meting	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Werk	Business Object
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

N1 C objecten

No viewpoint

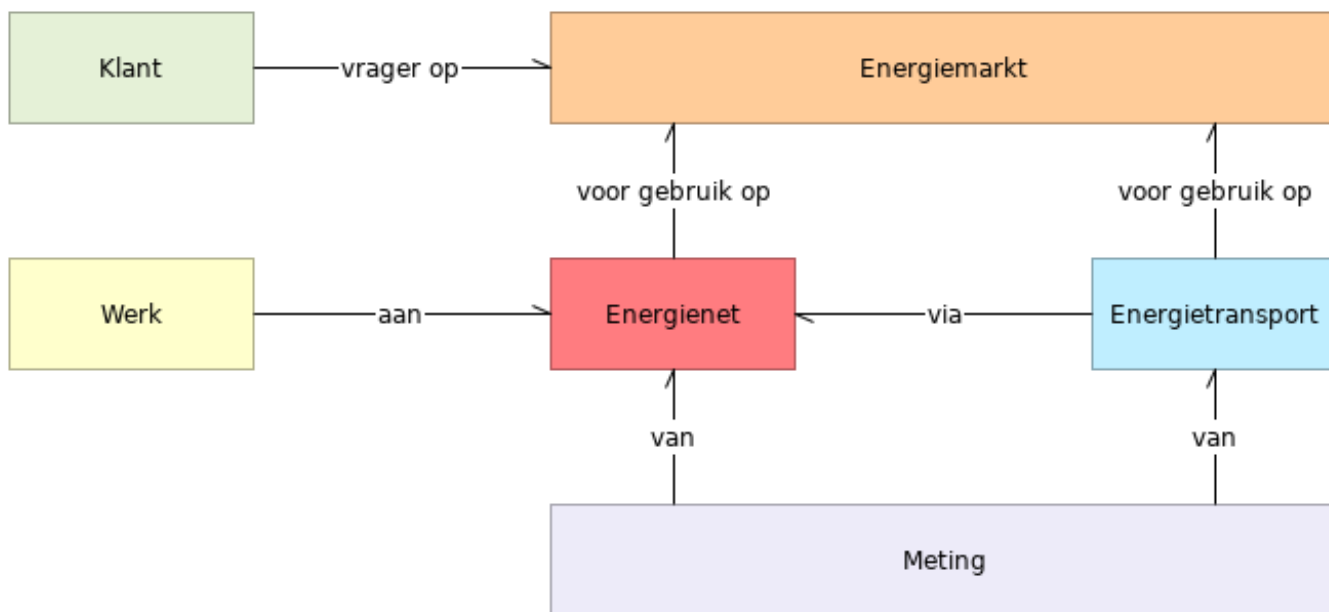


Elements

Element	Type
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Klant	Business Object
Meting	Business Object
Werk	Business Object

N1 C objectrelaties

No viewpoint



Elements

Element	Type
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Klant	Business Object
Meting	Business Object
Werk	Business Object

N1 E functies

No viewpoint

E.1. Bedrijfsrichting opstellen en besturen

E.2. Processen en data ontwikkelen en beheren

E.3. Medewerkers werven en inzetbaar houden

E.4. Digitale producten ontwikkelen en beheren

E.5. Goederen en diensten verkrijgen

E.6. Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen

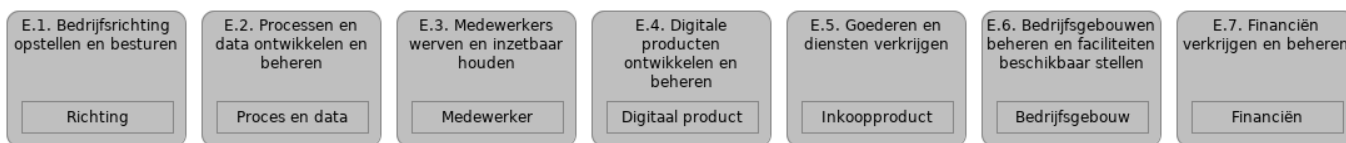
E.7. Financiën verkrijgen en beheren

Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function

N1 E functies/objecten

No viewpoint

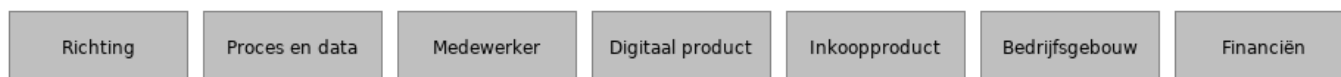


Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Digitaal product	Business Object
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Financiën	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopproduct	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Proces en data	Business Object
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Richting	Business Object

N1 E objecten

No viewpoint



Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouw	Business Object
Digitaal product	Business Object
Financiën	Business Object
Inkoopproduct	Business Object
Medewerker	Business Object
Proces en data	Business Object
Richting	Business Object

N1 E objectrelaties

No viewpoint

Verwacht in volgende versie

N1 waardestream I.A

No viewpoint

I.A. Bepalen en bewaken strategie en plannen

C.3. Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen

Energienet

E.1. Bedrijfsrichting opstellen en besturen

Richting

E.2. Processen en data ontwikkelen en beheren

Proces en data

E.3. Medewerkers werven en inzetbaar houden

Medewerker

E.4. Digitale producten ontwikkelen en beheren

Digitaal product

E.5. Goederen en diensten verkrijgen

Inkoopproduct

E.6. Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen

Bedrijfsgebouw

E.7. Financiën verkrijgen en beheren

Financiën

Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Bepalen en bewaken strategie en plannen	Business Process
Digitaal product	Business Object
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Energienet	Business Object
Financiën	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopproduct	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Proces en data	Business Object
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Richting	Business Object

N1 waardestream I.B

No viewpoint



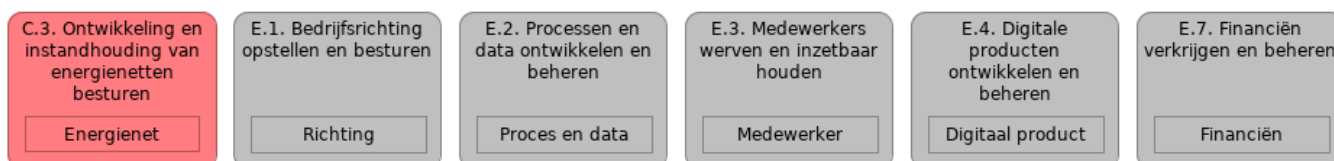
Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Digitaal product	Business Object
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Energienet	Business Object
Financiën	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopproduct	Business Object
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Medewerker	Business Object
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Proces en data	Business Object
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Richting	Business Object
Veranderen bedrijfsinrichting	Business Process

N1 waardestream I.C

No viewpoint

I.C. Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance



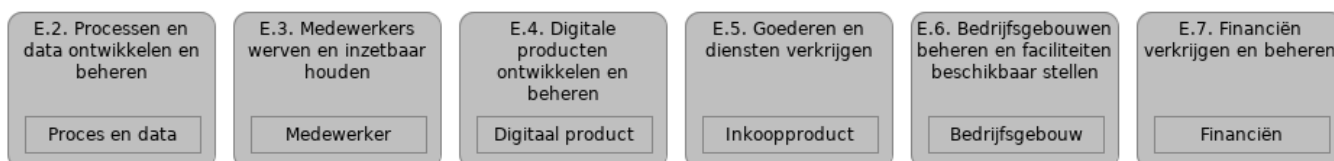
Elements

Element	Type
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance	Business Process
Digitaal product	Business Object
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Energienet	Business Object
Financiën	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Medewerker	Business Object
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Proces en data	Business Object
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Richting	Business Object

N1 waardestream I.D

No viewpoint

I.D. Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers



Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers	Business Process
Digitaal product	Business Object
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Financiën	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopproduct	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Proces en data	Business Object
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function

N1 waardestream I.E

No viewpoint

I.E. Leveren van informatie

E.2. Processen en data ontwikkelen en beheren

Proces en data

E.4. Digitale producten ontwikkelen en beheren

Digitaal product

E.5. Goederen en diensten verkrijgen

Inkoopproduct

E.7. Financiën verkrijgen en beheren

Financiën

Elements

Element	Type
Digitaal product	Business Object
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Financiën	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopproduct	Business Object
Leveren van informatie	Business Process
Proces en data	Business Object
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function

N1 waardestream I.F

No viewpoint

I.F. Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

C.5. Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten

Werk

E.2. Processen en data ontwikkelen en beheren

Proces en data

E.5. Goederen en diensten verkrijgen

Inkoopproduct

E.7. Financiën verkrijgen en beheren

Financiën

Elements

Element	Type
Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten	Business Process
Financiën	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopproduct	Business Object
Proces en data	Business Object
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Werk	Business Object
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

N1 waardestream I.G

No viewpoint

I.G. Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

E.2. Processen en data ontwikkelen en beheren

Proces en data

E.7. Financiën verkrijgen en beheren

Financiën

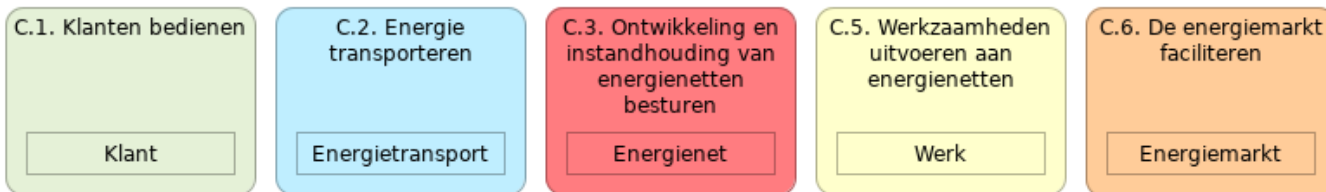
Elements

Element	Type
Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie	Business Process
Financiën	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Proces en data	Business Object
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function

N1 waardeestroom P.A

No viewpoint

P.A. Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers



Elements

Element	Type
Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers	Business Process
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Werk	Business Object
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

N1 waardestream P.B

No viewpoint

P.B. Reconstrueren van energienetten

C.1. Klanten bedienen

Klant

C.2. Energie
transporteren

Energietransport

C.3. Ontwikkeling en
instandhouding van
energienetten
besturen

Energienet

C.5. Werkzaamheden
uitvoeren aan
energienetten

Werk

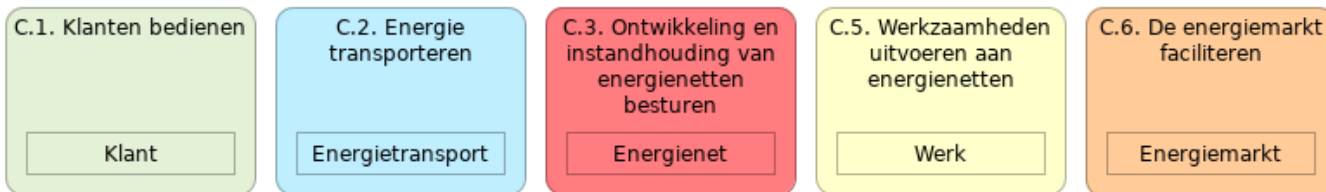
Elements

Element	Type
Energie transporteren	Business Function
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Reconstrueren van energienetten	Business Process
Werk	Business Object
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

N1 waardestream P.C

No viewpoint

P.C. Netgedreven aanpassen van energienetten

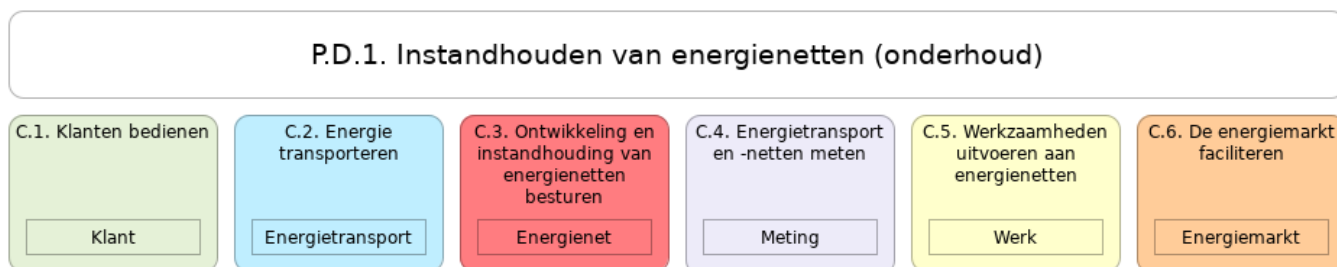


Elements

Element	Type
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Netgedreven aanpassen van energienetten	Business Process
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Werk	Business Object
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

N1 waardestream P.D.1

No viewpoint



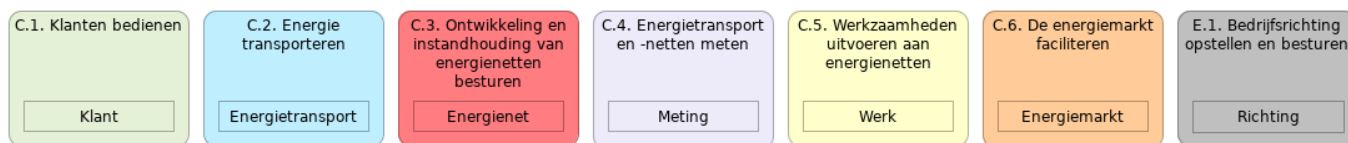
Elements

Element	Type
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Instandhouden van energienetten (onderhoud)	Business Process
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Meting	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Werk	Business Object
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

N1 waardestream P.D.2

No viewpoint

P.D.2. Instandhouden van energienetten (storingsherstel)



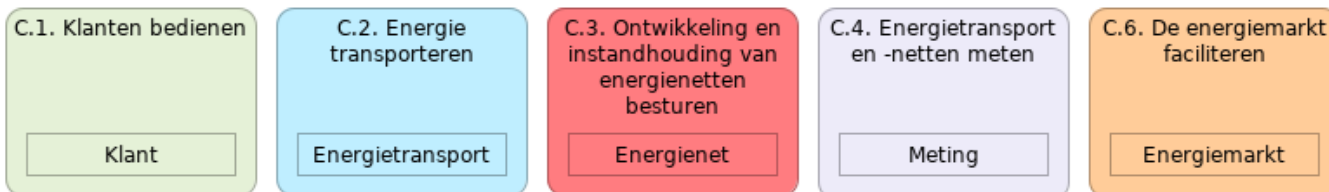
Elements

Element	Type
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energie transport	Business Object
Energie transport en -netten meten	Business Function
Instandhouden van energienetten (storingsherstel)	Business Process
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Meting	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Richting	Business Object
Werk	Business Object
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

N1 waardestream P.E

No viewpoint

P.E. Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

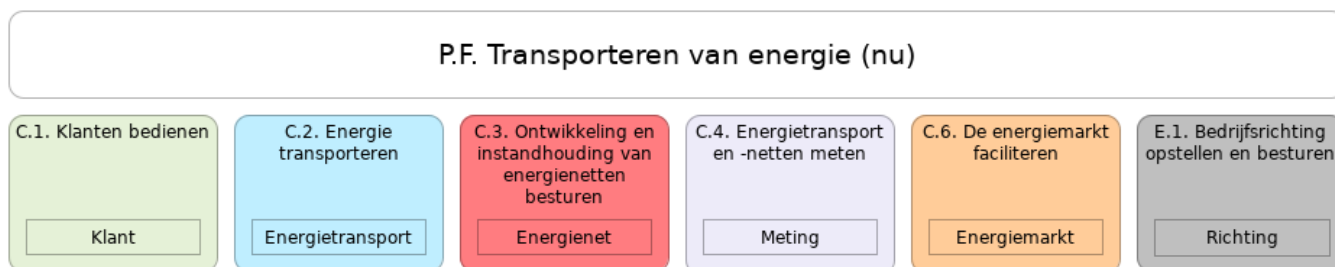


Elements

Element	Type
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)	Business Process
Meting	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function

N1 waardestream P.F

No viewpoint



Elements

Element	Type
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Meting	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Richting	Business Object
Transporteren van energie (nu)	Business Process

N1 waardestream P.G

No viewpoint

P.G. Toewijzen van energie-uitwisseling

C.1. Klanten bedienen

Klant

C.4. Energietransport
en -netten meten

Meting

C.6. De energiemarkt
faciliteren

Energiemarkt

Elements

Element	Type
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Meting	Business Object
Toewijzen van energie-uitwisseling	Business Process

N1 waardestream P.H

No viewpoint

P.H. Beschikbaar stellen van netbeheerdata

C.1. Klanten bedienen

Klant

C.6. De energiemarkt faciliteren

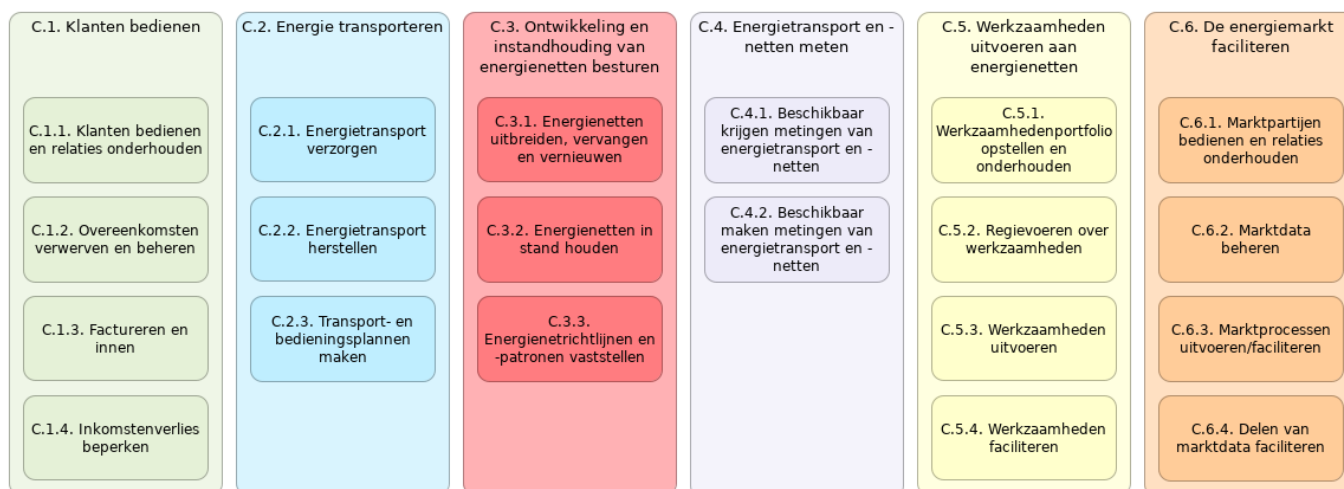
Energiemarkt

Elements

Element	Type
Beschikbaar stellen van netbeheerdata	Business Process
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function

N2 C functies

No viewpoint



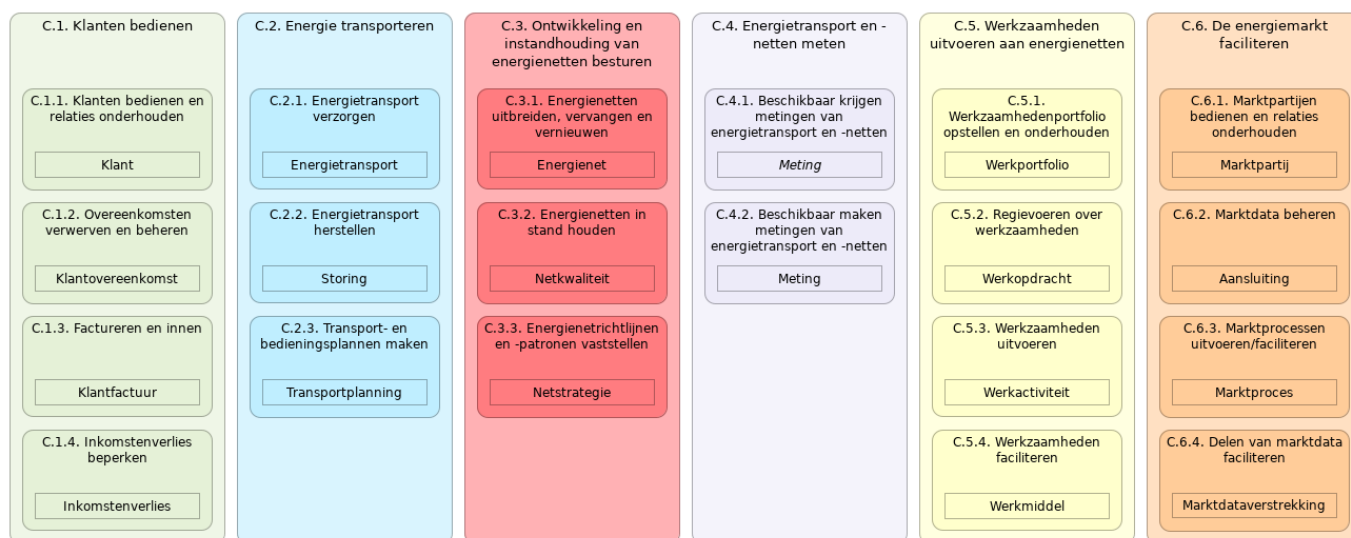
Elements

Element	Type
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Delen van marktdata faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport herstellen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktdata beheren	Business Function
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function

Element	Type
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

N2 C functies/objecten

No viewpoint



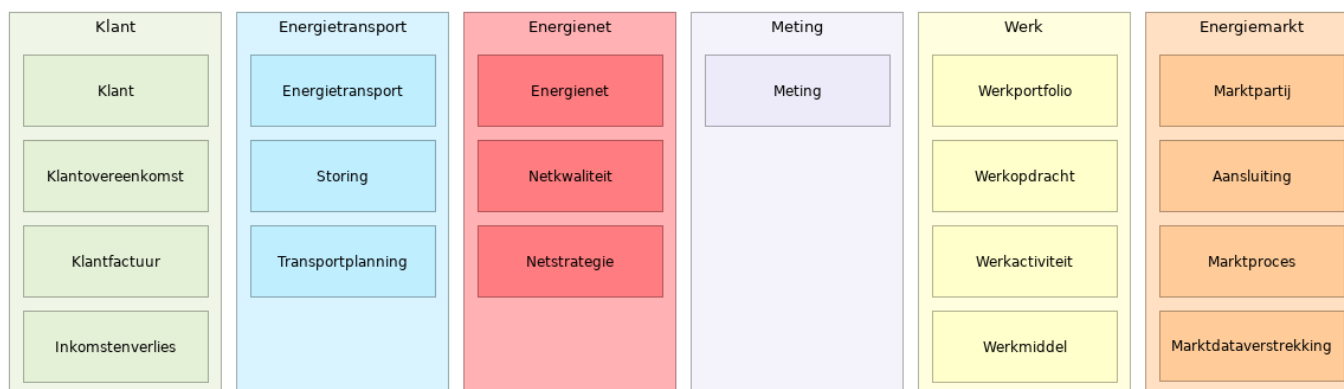
Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Delen van marktdata faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienet	Business Object
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport herstellen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Inkomstenverlies	Business Object
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Marktdata beheren	Business Function
Marktdataverstrekking	Business Object

Element	Type
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktproces	Business Object
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Meting	Business Object
Netkwaliteit	Business Object
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Storing	Business Object
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportplanning	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

N2 C objecten

No viewpoint

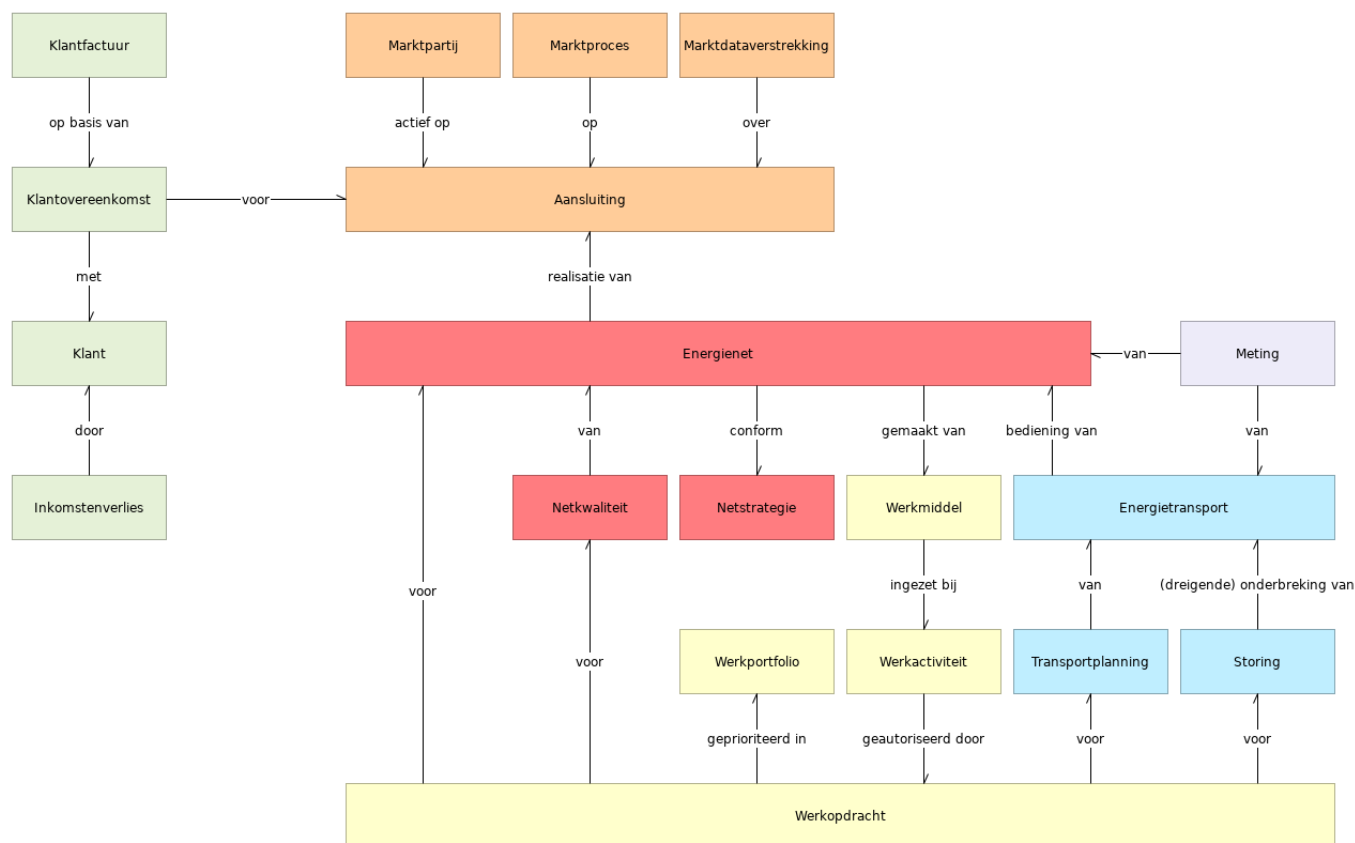


Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport	Business Object
Inkomstenverlies	Business Object
Klant	Business Object
Klant	Business Object
Klantfactuur	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Marktdataverstrekking	Business Object
Marktpartij	Business Object
Marktproces	Business Object
Meting	Business Object
Meting	Business Object
Netkwaliteit	Business Object
Netstrategie	Business Object
Storing	Business Object
Transportplanning	Business Object
Werk	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkportfolio	Business Object

N2 C objectrelaties

No viewpoint



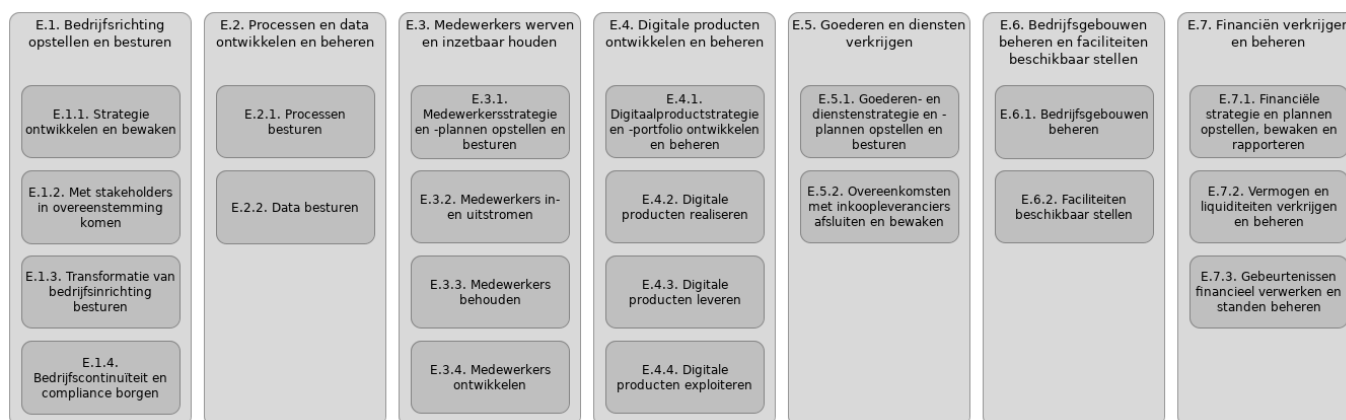
Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Energienet	Business Object
Energietransport	Business Object
Inkomstenverlies	Business Object
Klant	Business Object
Klantfactuur	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Marktdataverstrekking	Business Object
Marktpartij	Business Object
Marktproces	Business Object
Meting	Business Object
Netkwaliteit	Business Object
Netstrategie	Business Object
Storing	Business Object
Transportplanning	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkportfolio	Business Object



N2 E functies

No viewpoint



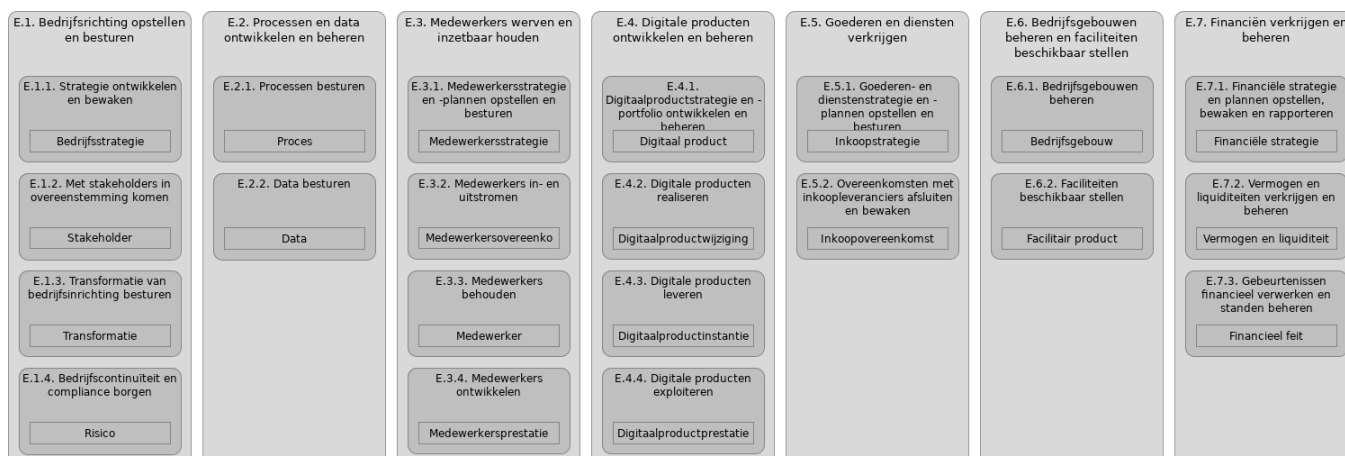
Elements

Element	Type
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Data besturen	Business Function
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren	Business Function
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkers behouden	Business Function
Medewerkers in- en uitstromen	Business Function
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Met stakeholders in overeenstemming komen	Business Function
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Processen besturen	Business Function

Element	Type
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Strategie ontwikkelen en bewaken	Business Function
Transformatie van bedrijfsinrichting besturen	Business Function
Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren	Business Function

N2 E functies/objecten

No viewpoint



Elements

Element	Type
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Bedrijfsstrategie	Business Object
Data	Business Object
Data besturen	Business Function
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Facilitair product	Business Object
Faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financiële strategie	Business Object
Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren	Business Function
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen	Business Function

Element	Type
opstellen en besturen	
Inkoopovereenkomst	Business Object
Inkoopstrategie	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerkers behouden	Business Function
Medewerkers in- en uitstromen	Business Function
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkersovereenkomst	Business Object
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersstrategie	Business Object
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Met stakeholders in overeenstemming komen	Business Function
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Risico	Business Object
Stakeholder	Business Object
Strategie ontwikkelen en bewaken	Business Function
Transformatie	Business Object
Transformatie van bedrijfsinrichting besturen	Business Function
Vermogen en liquiditeit	Business Object
Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren	Business Function

N2 E objecten

No viewpoint



Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsstrategie	Business Object
Data	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductwijziging	Business Object
Facilitair product	Business Object
Financieel feit	Business Object
Financiële strategie	Business Object
Financiën	Business Object
Inkoopovereenkomst	Business Object
Inkoopproduct	Business Object
Inkoopstrategie	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerkersovereenkomst	Business Object
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersstrategie	Business Object
Proces	Business Object
Proces en data	Business Object
Richting	Business Object
Risico	Business Object
Stakeholder	Business Object
Transformatie	Business Object
Vermogen en liquiditeit	Business Object

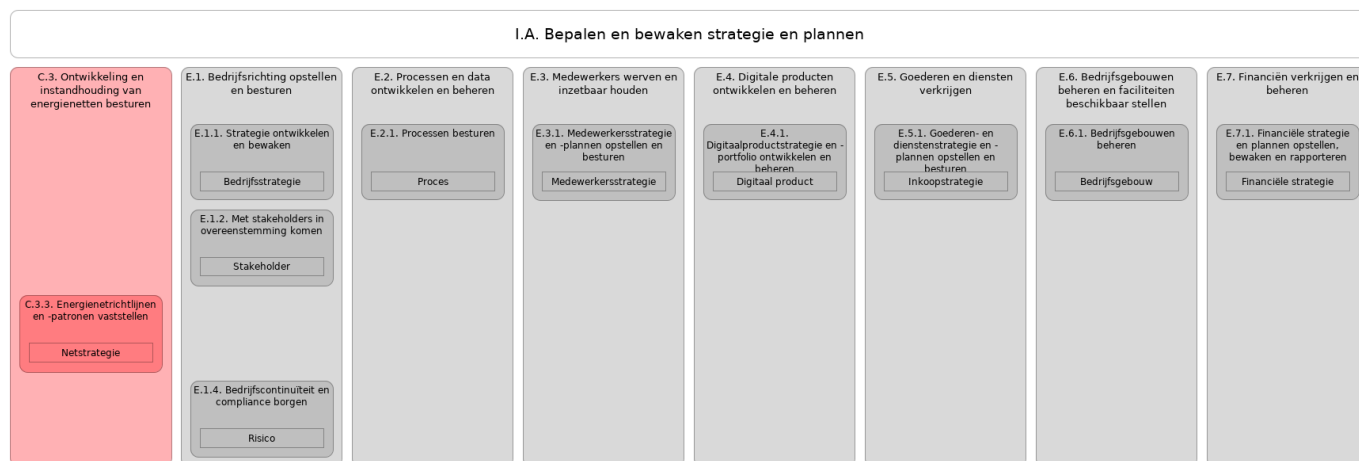
N2 E objectrelaties

No viewpoint

Verwacht in volgende versie

N2 waardestream I.A

No viewpoint



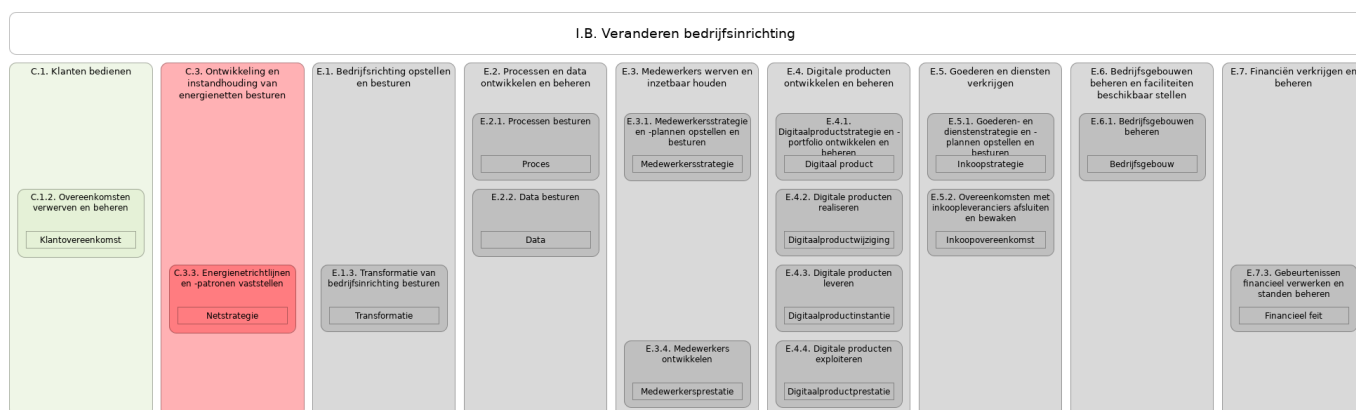
Elements

Element	Type
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheeren	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheeren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Bedrijfsstrategie	Business Object
Bepalen en bewaken strategie en plannen	Business Process
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheeren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheeren	Business Function
Energieneutraliteit en -patronen vaststellen	Business Function
Financiële strategie	Business Object
Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren	Business Function
Financiën verkrijgen en beheeren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Inkoopstrategie	Business Object
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkerstrategie	Business Object
Medewerkerstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Met stakeholders in overeenstemming komen	Business Function
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Proces	Business Object

Element	Type
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Risico	Business Object
Stakeholder	Business Object
Strategie ontwikkelen en bewaken	Business Function

N2 waardestream I.B

No viewpoint



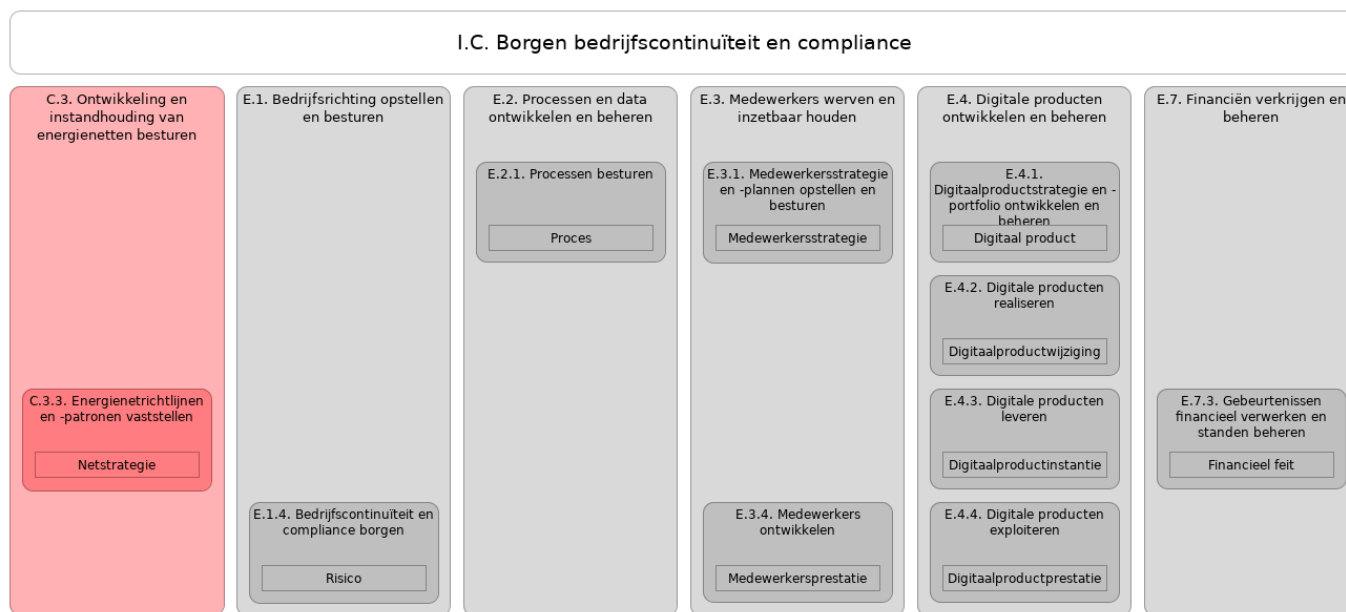
Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Data	Business Object
Data besturen	Business Function
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Inkoopovereenkomst	Business Object
Inkoopstrategie	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klantovereenkomst	Business Object
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function

Element	Type
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersstrategie	Business Object
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Transformatie	Business Object
Transformatie van bedrijfsinrichting besturen	Business Function
Veranderen bedrijfsinrichting	Business Process

N2 waardestream I.C

No viewpoint



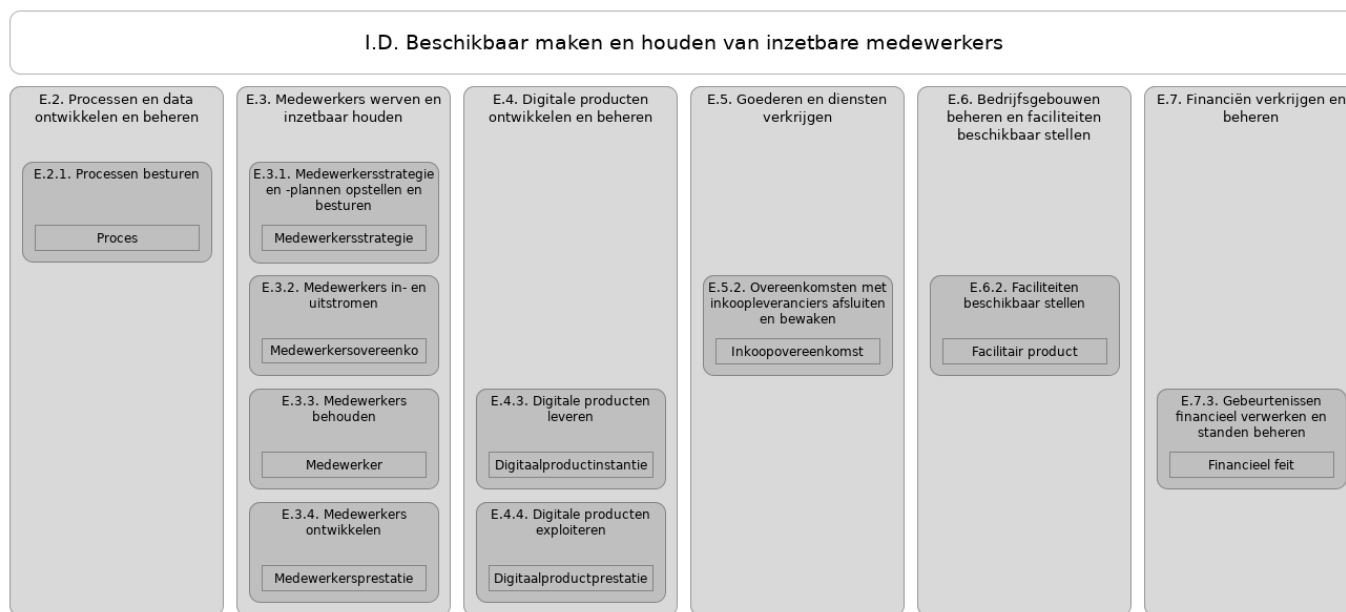
Elements

Element	Type
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance	Business Process
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Energieneutraliteitslijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersstrategie	Business Object
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van	Business Function

Element	Type
energienetten besturen	
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Risico	Business Object

N2 waardestream I.D

No viewpoint



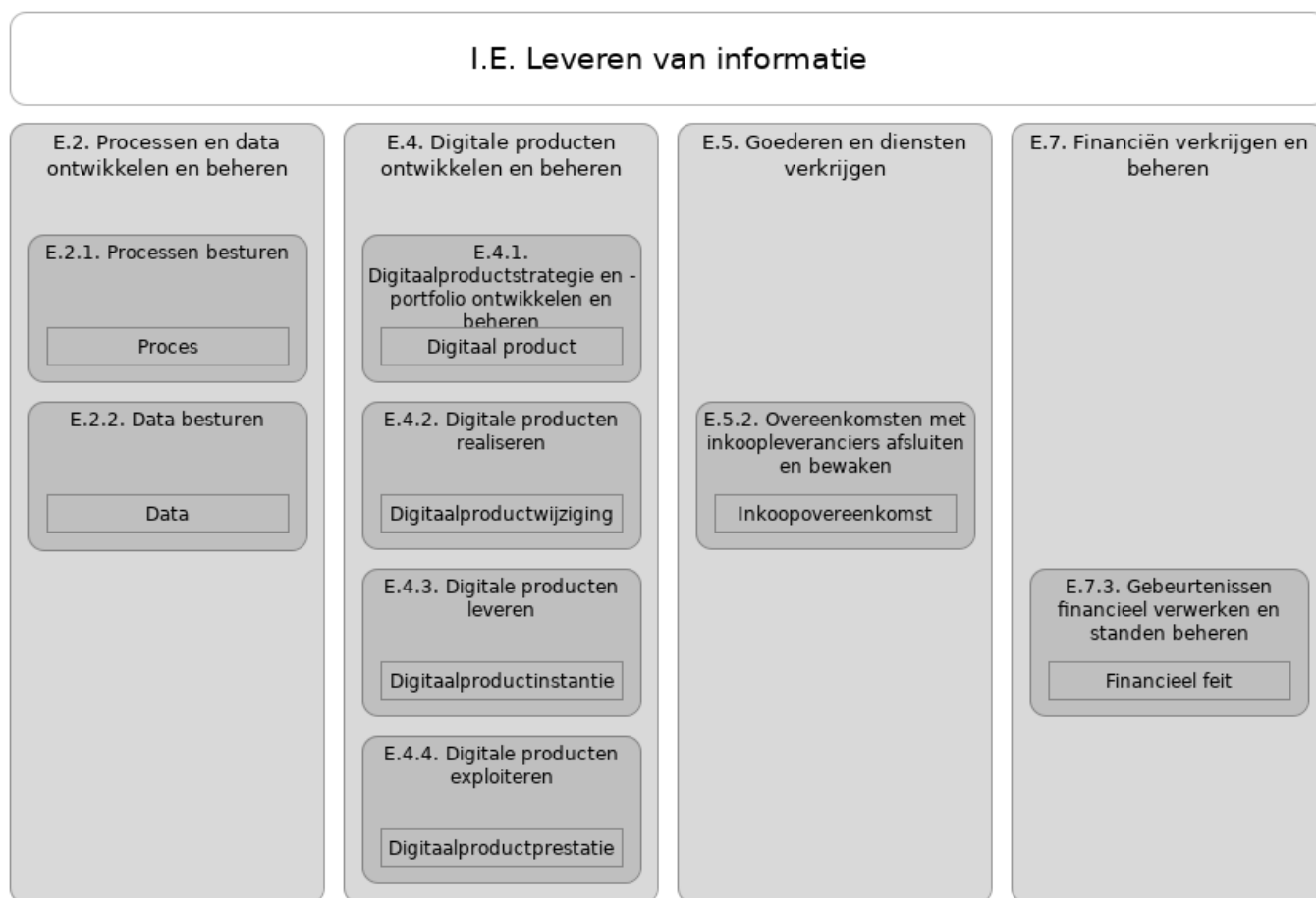
Elements

Element	Type
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers	Business Process
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Facilitair product	Business Object
Faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopovereenkomst	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerkers behouden	Business Function
Medewerkers in- en uitstromen	Business Function
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkersovereenkomst	Business Object
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersstrategie	Business Object
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en	Business Function

Element	Type
besturen	
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function

N2 waardestream I.E

No viewpoint



Elements

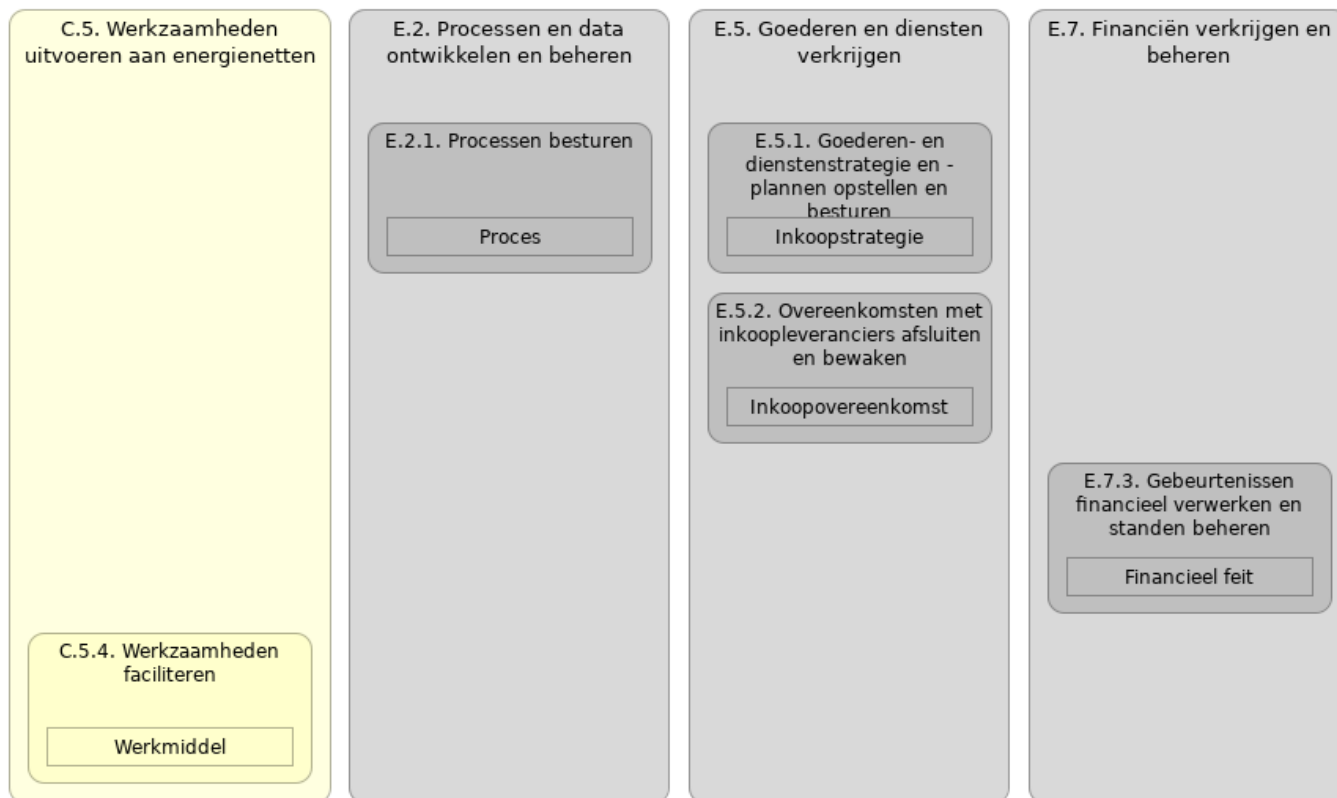
Element	Type
Data	Business Object
Data besturen	Business Function
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopovereenkomst	Business Object

Element	Type
Leveren van informatie	Business Process
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function

N2 waardestream I.F

No viewpoint

I.F. Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten



Elements

Element	Type
Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten	Business Process
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Inkoopovereenkomst	Business Object
Inkoopstrategie	Business Object
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Werkmiddel	Business Object
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function



N2 waardestream I.G

No viewpoint

I.G. Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

E.2. Processen en data ontwikkelen en beheren

E.2.1. Processen besturen

Proces

E.7. Financiën verkrijgen en beheren

E.7.1. Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren

Financiële strategie

E.7.2. Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren

Vermogen en liquiditeit

E.7.3. Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren

Financieel feit

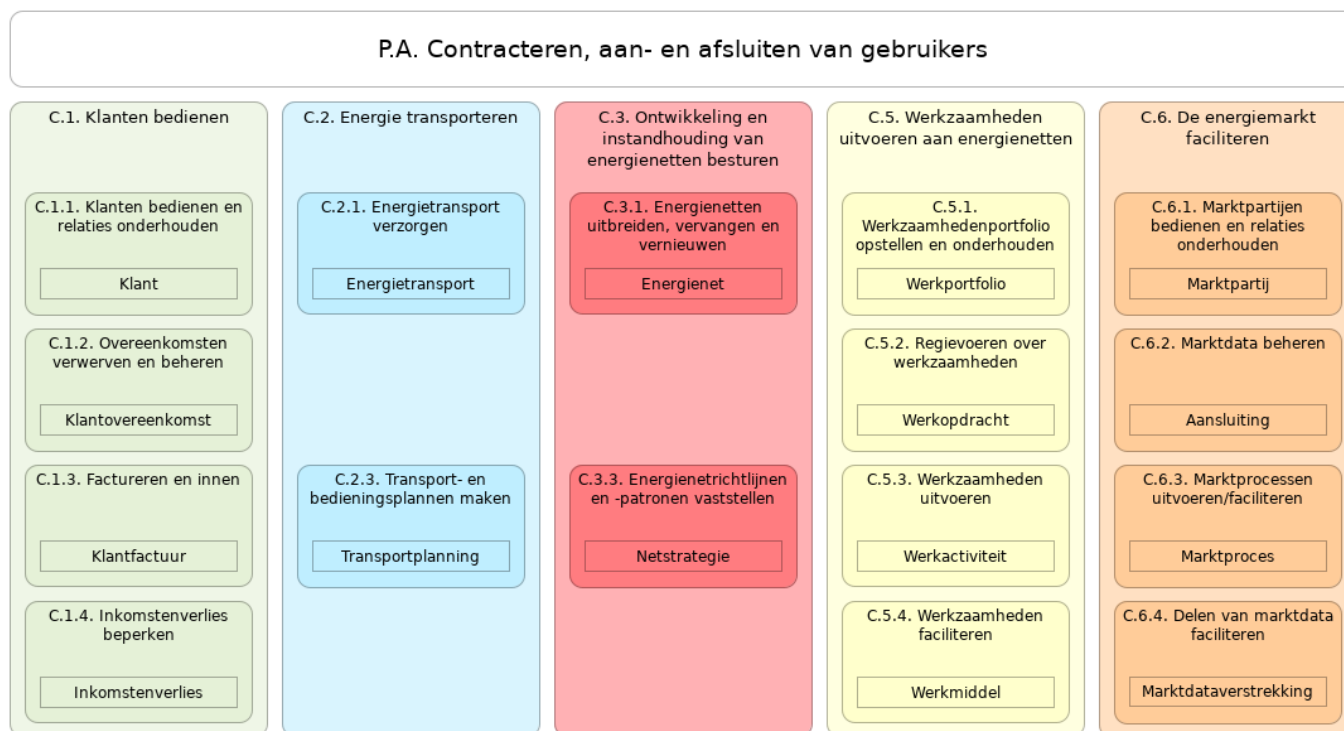
Elements

Element	Type
Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie	Business Process

Element	Type
Financieel feit	Business Object
Financiële strategie	Business Object
Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren	Business Function
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Vermogen en liquiditeit	Business Object
Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren	Business Function

N2 waardestream P.A

No viewpoint



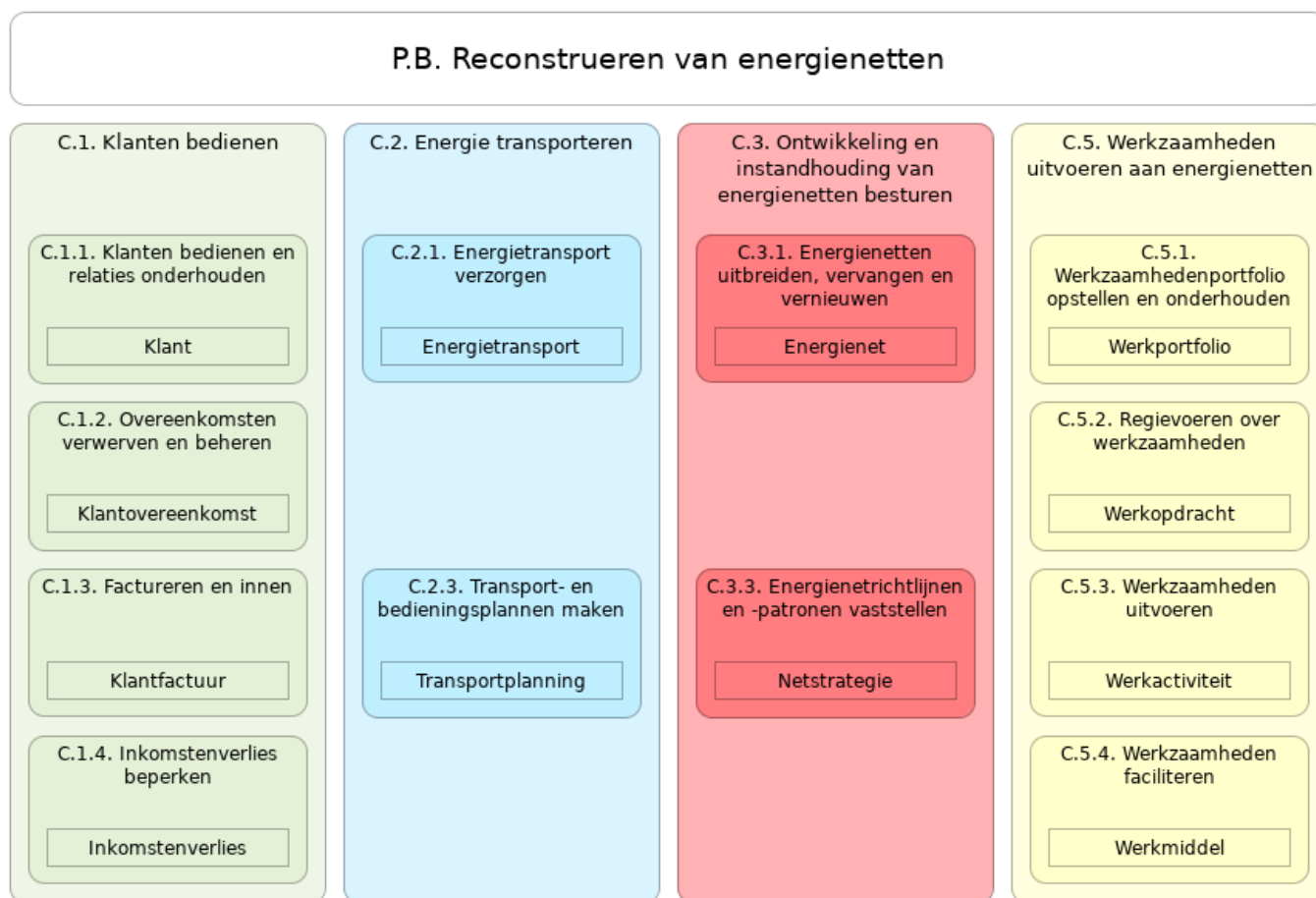
Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers	Business Process
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Delen van marktdata faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienet	Business Object
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport	Business Object
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Inkomstenverlies	Business Object
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Marktdata beheren	Business Function
Marktdataverstrekking	Business Object
Marktpartij	Business Object

Element	Type
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktproces	Business Object
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportplanning	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

N2 waardestream P.B

No viewpoint



Elements

Element	Type
Energie transporteren	Business Function
Energienet	Business Object
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport	Business Object
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Inkomstenverlies	Business Object
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function

Element	Type
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Reconstrueren van energienetten	Business Process
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportplanning	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

N2 waardestream P.C

No viewpoint



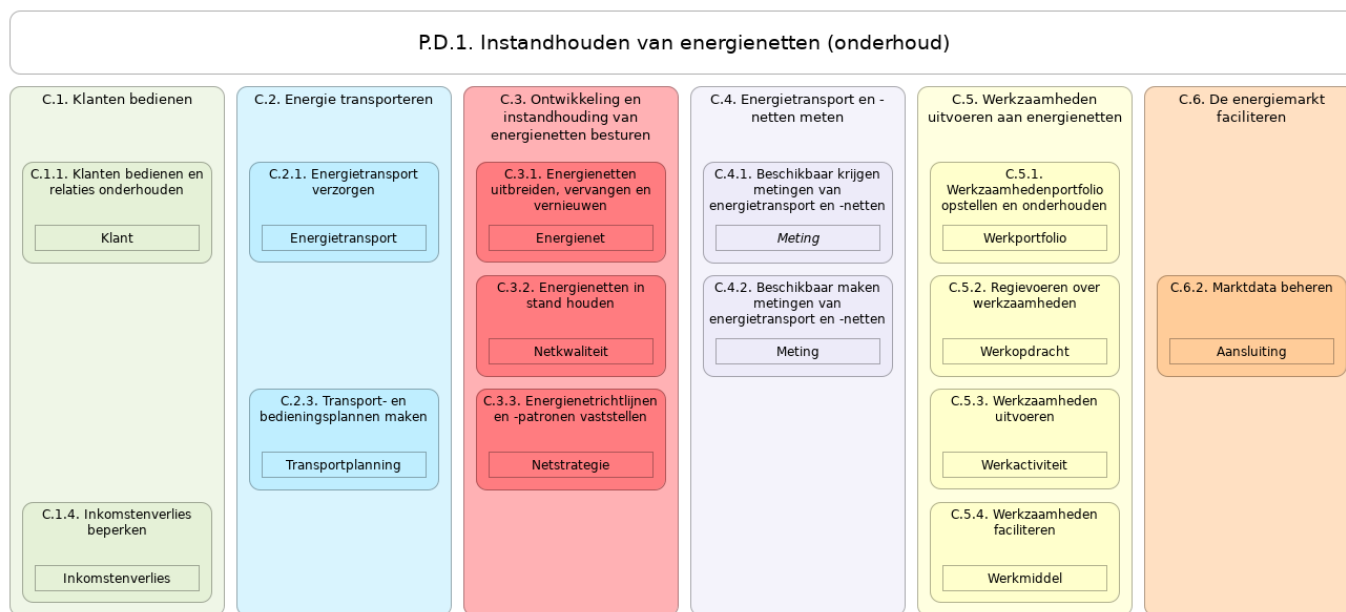
Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienet	Business Object
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport herstellen	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktdata beheren	Business Function
Netgedreven aanpassen van energienetten	Business Process
Netkwaliteit	Business Object
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Storing	Business Object
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportplanning	Business Object

Element	Type
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

N2 waardestream P.D.1

No viewpoint



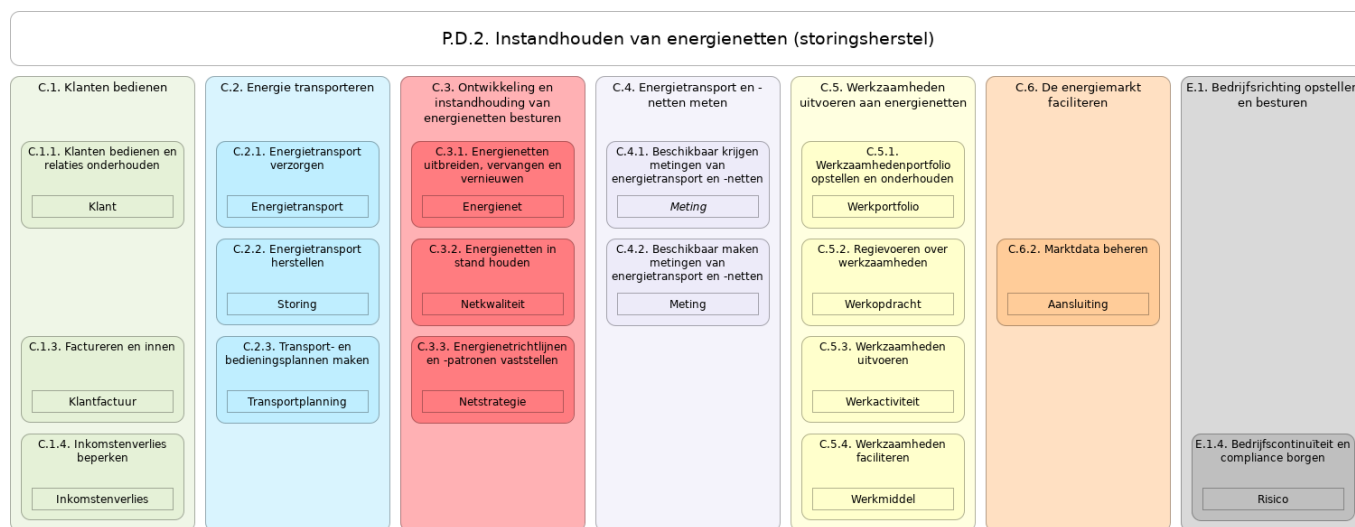
Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienet	Business Object
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Inkomstenverlies	Business Object
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Instandhouden van energienetten (onderhoud)	Business Process
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktdata beheeren	Business Function
Meting	Business Object
Netkwaliteit	Business Object
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van	Business Function

Element	Type
energienetten besturen	
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportplanning	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

N2 waardestream P.D.2

No viewpoint



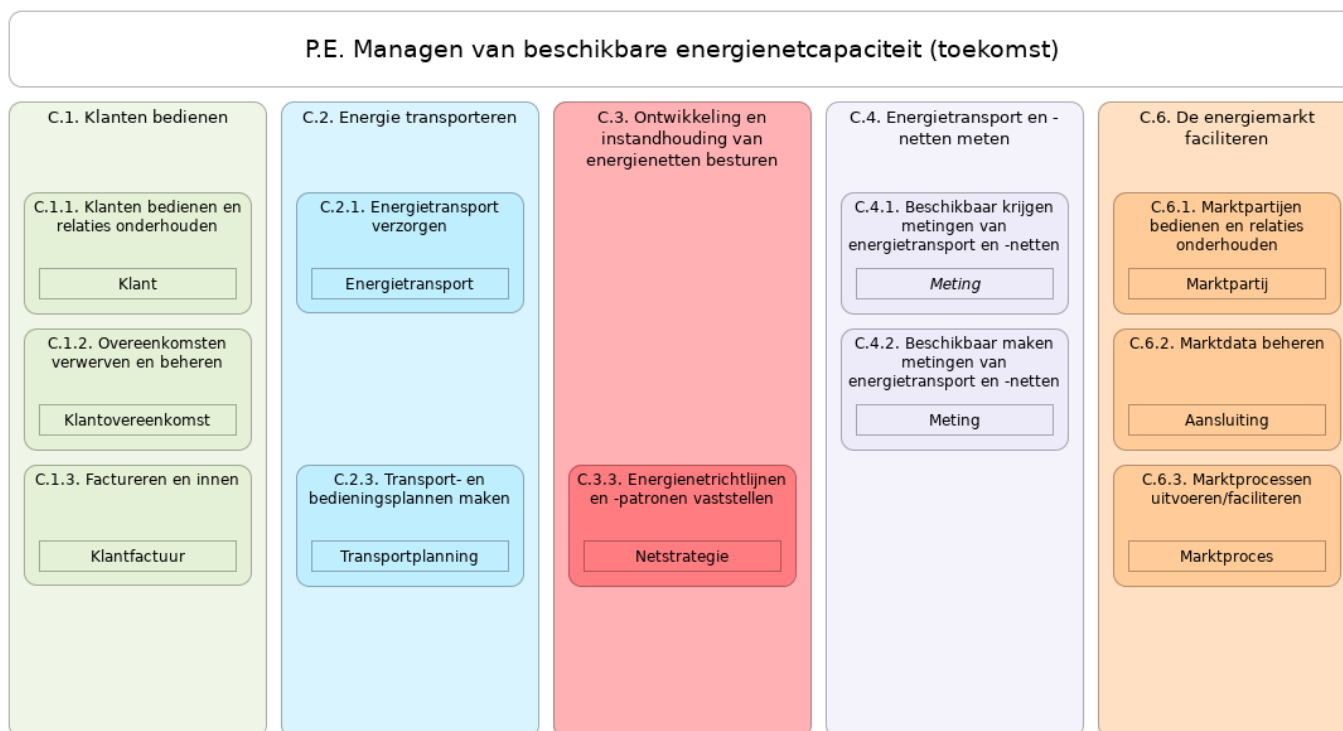
Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienet	Business Object
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energie transport	Business Object
Energie transport en -netten meten	Business Function
Energie transport herstellen	Business Function
Energie transport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Inkomstenverlies	Business Object
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Instandhouden van energienetten (storingsherstel)	Business Process
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Marktdata beheren	Business Function

Element	Type
Meting	Business Object
Netkwaliteit	Business Object
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Risico	Business Object
Storing	Business Object
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportplanning	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

N2 waardestream P.E

No viewpoint



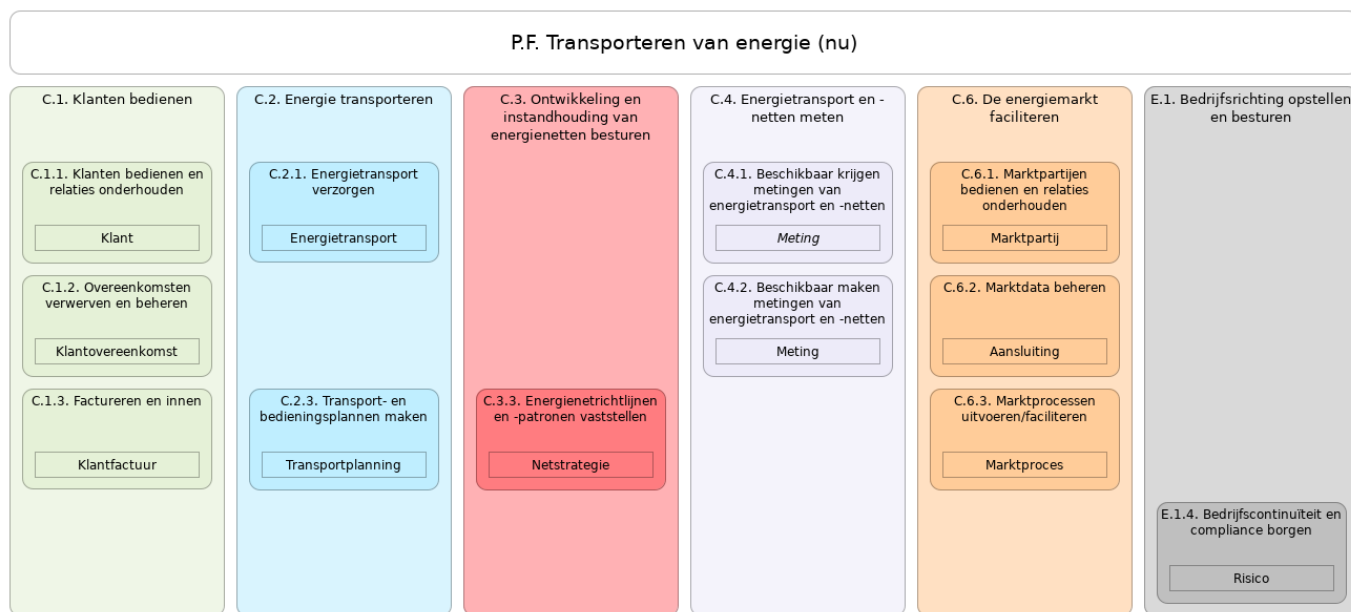
Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energietransport	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)	Business Process
Marktdata beheren	Business Function
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktproces	Business Object

Element	Type
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Meting	Business Object
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportplanning	Business Object

N2 waardestream P.F

No viewpoint



Elements

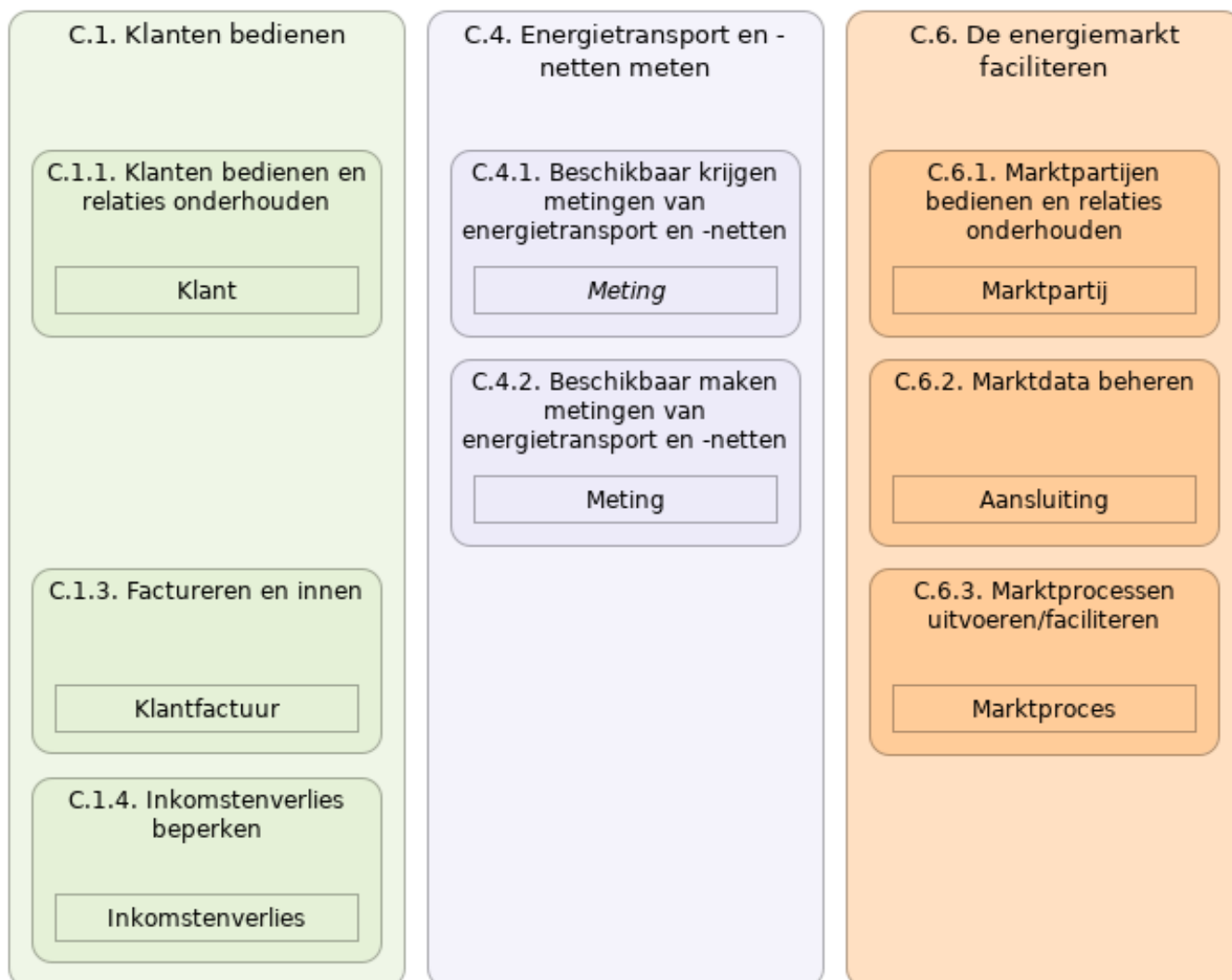
Element	Type
Aansluiting	Business Object
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energietransport	Business Object
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Marktdata beheren	Business Function
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktproces	Business Object
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Meting	Business Object

Element	Type
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Risico	Business Object
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transporteren van energie (nu)	Business Process
Transportplanning	Business Object

N2 waardestream P.G

No viewpoint

P.G. Toewijzen van energie-uitwisseling



Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energietransport en -netten meten	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Inkomstenverlies	Business Object
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Klant	Business Object

Element	Type
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Marktdata beheren	Business Function
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktproces	Business Object
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Meting	Business Object
Toewijzen van energie-uitwisseling	Business Process

N2 waardestream P.H

No viewpoint

P.H. Beschikbaar stellen van netbeheerdata

C.1. Klanten bedienen

C.1.1. Klanten bedienen en relaties onderhouden

Klant

C.1.2. Overeenkomsten verwerven en beheren

Klantovereenkomst

C.1.3. Factureren en innen

Klantfactuur

C.6. De energiemarkt faciliteren

C.6.4. Delen van marktdata faciliteren

Marktdataverstrekking

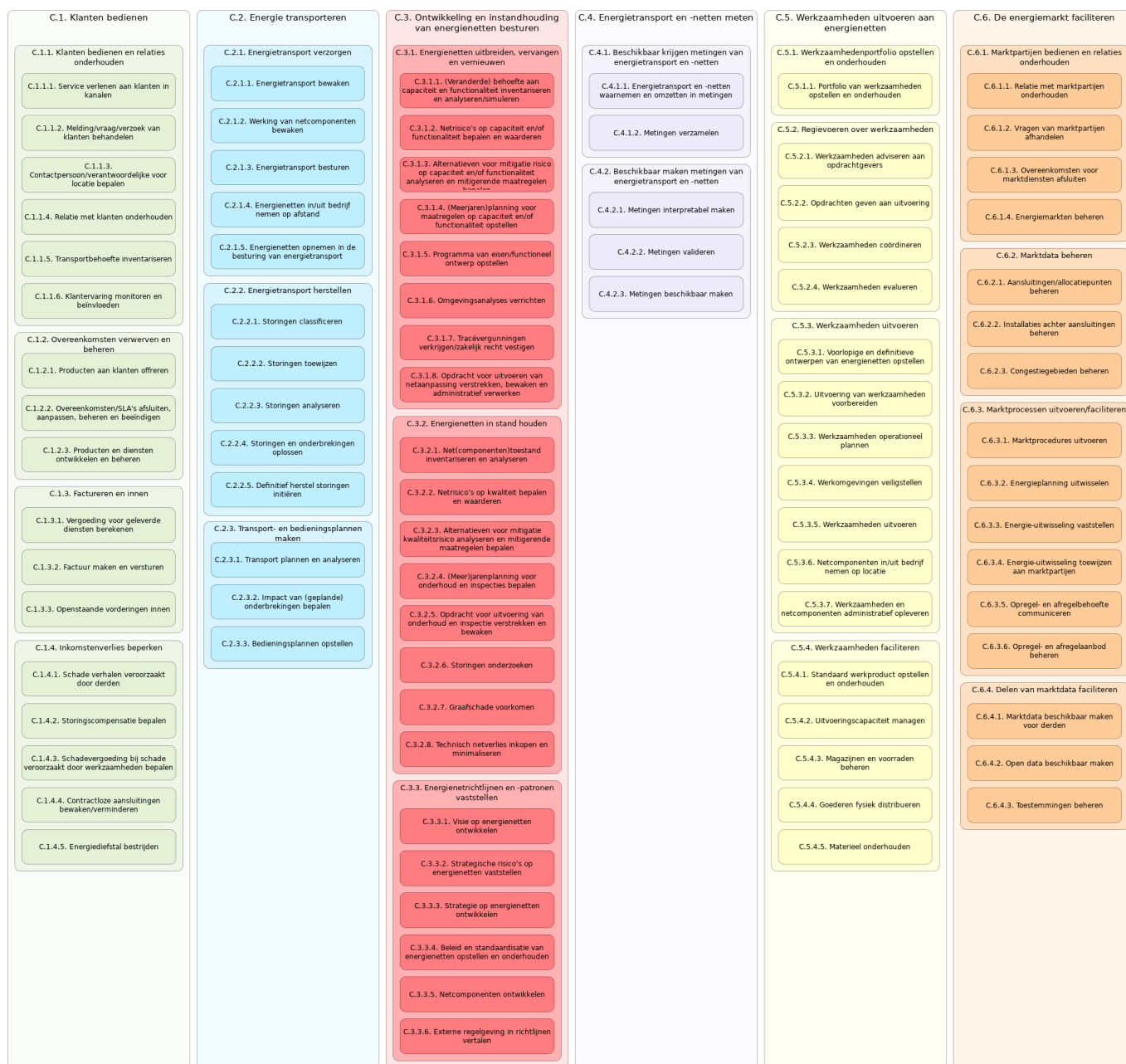
Elements

Element	Type
Beschikbaar stellen van netbeheerdata	Business Process
De energiemarkt faciliteren	Business Function

Element	Type
Delen van marktdata faciliteren	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Klant	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Marktdataverstrekking	Business Object
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function

N3 C functies

No viewpoint



Elements

Element	Type
(Meer)jarenplanning voor onderhoud en inspecties bepalen	Business Function
(Meerjaren)planning voor maatregelen op capaciteit en/of functionaliteit opstellen	Business Function
(Veranderde) behoefte aan capaciteit en functionaliteit inventariseren en analyseren/simuleren	Business Function
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Alternatieven voor mitigatie kwaliteitsrisico analyseren en mitigerende maatregelen bepalen	Business Function
Alternatieven voor mitigatie risico op capaciteit	Business Function

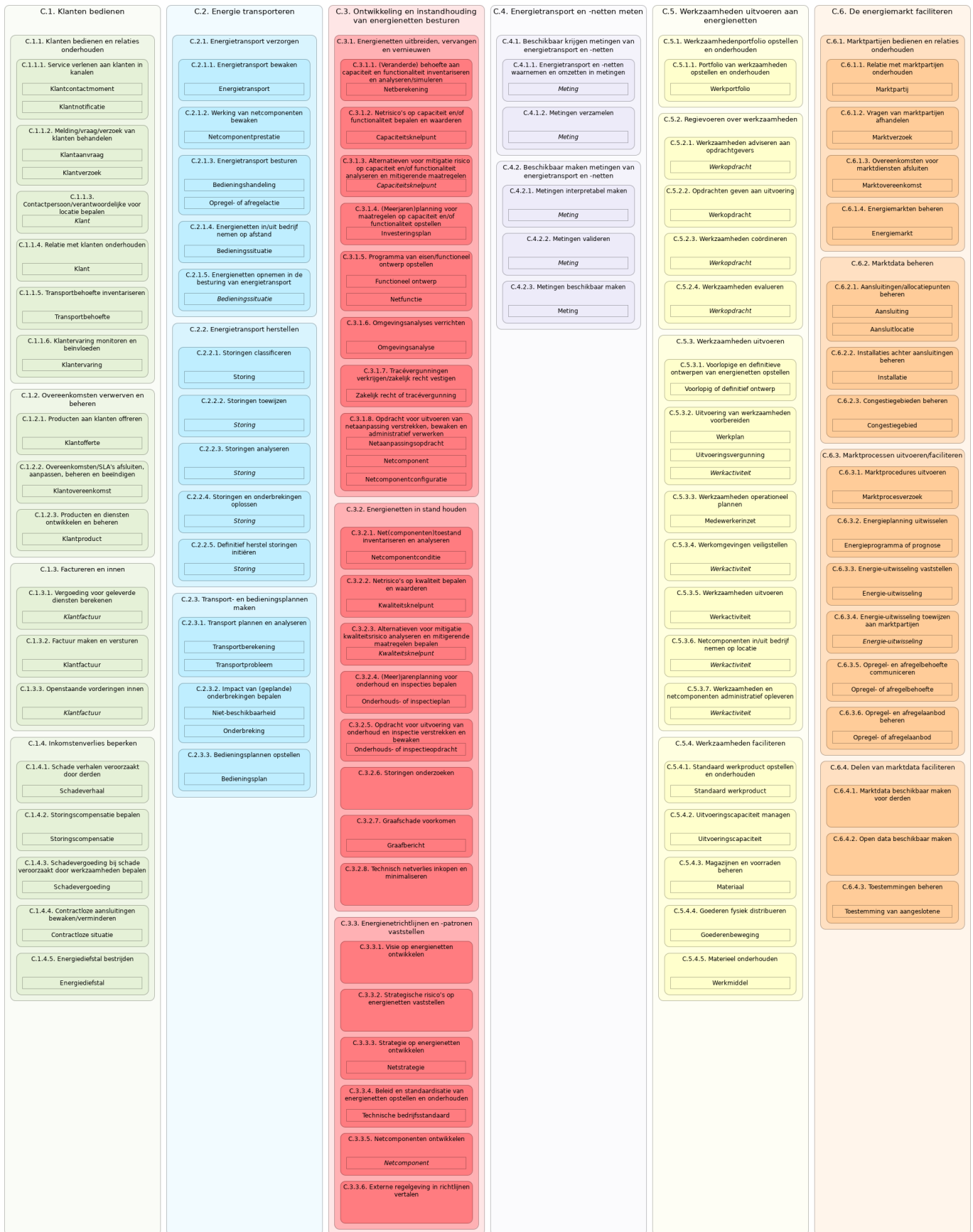
Element	Type
en/of functionaliteit analyseren en mitigerende maatregelen bepalen	
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
Congestiegebieden beheren	Business Function
Contactpersoon/verantwoordelijke voor locatie bepalen	Business Function
Contractloze aansluitingen bewaken/verminderen	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Definitief herstel storingen initiëren	Business Function
Delen van marktdata faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energie-uitwisseling toewijzen aan marktpartijen	Business Function
Energie-uitwisseling vaststellen	Business Function
Energiediefstal bestrijden	Business Function
Energiemarkten beheren	Business Function
Energienerichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energienetten opnemen in de besturing van energietransport	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energieplanning uitwisselen	Business Function
Energietransport besturen	Business Function
Energietransport bewaken	Business Function
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen	Business Function
Energietransport herstellen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Externe regelgeving in richtlijnen vertalen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Goederen fysiek distribueren	Business Function
Graafschade voorkomen	Business Function
Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen	Business Function
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Installaties achter aansluitingen beheren	Business Function
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function

Element	Type
Magazijnen en voorraden beheren	Business Function
Marktdata beheren	Business Function
Marktdata beschikbaar maken voor derden	Business Function
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktprocedures uitvoeren	Business Function
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Materieel onderhouden	Business Function
Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen	Business Function
Metingen beschikbaar maken	Business Function
Metingen interpreteerbaar maken	Business Function
Metingen valideren	Business Function
Metingen verzamelen	Business Function
Net(componenten)toestand inventariseren en analyseren	Business Function
Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie	Business Function
Netcomponenten ontwikkelen	Business Function
Netrisico's op capaciteit en/of functionaliteit bepalen en waarderen	Business Function
Netrisico's op kwaliteit bepalen en waarderen	Business Function
Omgevingsanalyses verrichten	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken	Business Function
Opdracht voor uitvoering van onderhoud en inspectie verstrekken en bewaken	Business Function
Opdrachten geven aan uitvoering	Business Function
Open data beschikbaar maken	Business Function
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Opregel- en afregel aanbod beheren	Business Function
Opregel- en afregelbehoefte communiceren	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Overeenkomsten voor marktdiensten afsluiten	Business Function
Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beëindigen	Business Function
Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden	Business Function
Producten aan klanten offeren	Business Function
Producten en diensten ontwikkelen en beheren	Business Function
Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Relatie met marktpartijen onderhouden	Business Function
Schade verhalen veroorzaakt door derden	Business Function
Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door	Business Function

Element	Type
werkzaamheden bepalen	
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Standaard werkproduct opstellen en onderhouden	Business Function
Storingen analyseren	Business Function
Storingen classificeren	Business Function
Storingen en onderbrekingen oplossen	Business Function
Storingen onderzoeken	Business Function
Storingen toewijzen	Business Function
Storingscompensatie bepalen	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Strategische risico's op energienetten vaststellen	Business Function
Technisch netverlies inkopen en minimaliseren	Business Function
Toestemmingen beheren	Business Function
Tracévergunningen verkrijgen/zakelijk recht vestigen	Business Function
Transport plannen en analyseren	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportbehoefte inventariseren	Business Function
Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden	Business Function
Uitvoeringscapaciteit managen	Business Function
Vergoeding voor geleverde diensten berekenen	Business Function
Visie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen	Business Function
Vragen van marktpartijen afhandelen	Business Function
Werking van netcomponenten bewaken	Business Function
Werkomgevingen veiligstellen	Business Function
Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers	Business Function
Werkzaamheden coördineren	Business Function
Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren	Business Function
Werkzaamheden evalueren	Business Function
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden operationeel plannen	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

N3 C functies/objecten

No viewpoint



Elements

Element	Type
(Meer)jarenplanning voor onderhoud en inspecties bepalen	Business Function
(Meerjaren)planning voor maatregelen op capaciteit en/of functionaliteit opstellen	Business Function
(Veranderde) behoefte aan capaciteit en functionaliteit inventariseren en analyseren/simuleren	Business Function
Aansluiting	Business Object
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Aansluitlocatie	Business Object
Alternatieven voor mitigatie kwaliteitsrisico analyseren en mitigerende maatregelen bepalen	Business Function
Alternatieven voor mitigatie risico op capaciteit en/of functionaliteit analyseren en mitigerende maatregelen bepalen	Business Function
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Bedieningssituatie	Business Object
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
Capaciteitsknelpunt	Business Object
Congestiegebied	Business Object
Congestiegebieden beheren	Business Function
Contactpersoon/verantwoordelijke voor locatie bepalen	Business Function
Contractloze aansluitingen bewaken/verminderen	Business Function
Contractloze situatie	Business Object
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Definitief herstel storingen initiëren	Business Function
Delen van marktdata faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energie-uitwisseling	Business Object
Energie-uitwisseling toewijzen aan marktpartijen	Business Function
Energie-uitwisseling vaststellen	Business Function
Energiediefstal	Business Object
Energiediefstal bestrijden	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energiemarkten beheren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function

Element	Type
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energienetten opnemen in de besturing van energietransport	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energieplanning uitwisselen	Business Function
Energieprogramma of prognose	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport besturen	Business Function
Energietransport bewaken	Business Function
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen	Business Function
Energietransport herstellen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Externe regelgeving in richtlijnen vertalen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Functioneel ontwerp	Business Object
Goederen fysiek distribueren	Business Function
Goederenbeweging	Business Object
Graafbericht	Business Object
Graafschade voorkomen	Business Function
Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen	Business Function
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Installatie	Business Object
Installaties achter aansluitingen beheren	Business Function
Investeringsplan	Business Object
Klant	Business Object
Klantaanvraag	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object
Klantofferte	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantproduct	Business Object
Klantverzoek	Business Object
Kwaliteitsknelpunt	Business Object
Magazijnen en voorraden beheren	Business Function
Marktdata beheren	Business Function
Marktdata beschikbaar maken voor derden	Business Function

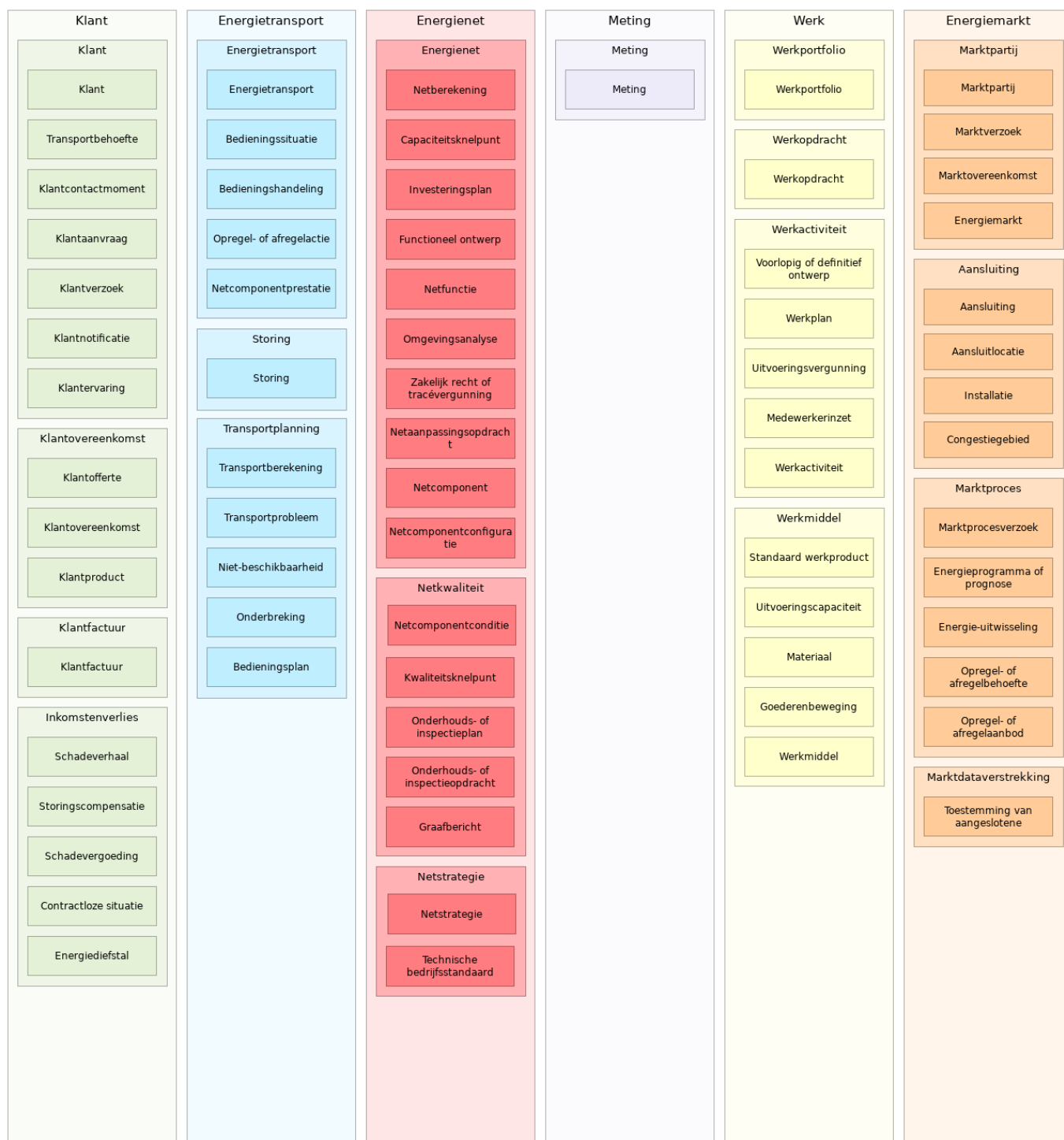
Element	Type
Marktovereenkomst	Business Object
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktprocedures uitvoeren	Business Function
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Marktprocesverzoek	Business Object
Marktverzoek	Business Object
Materiaal	Business Object
Materieel onderhouden	Business Function
Medewerkerinzet	Business Object
Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen	Business Function
Meting	Business Object
Metingen beschikbaar maken	Business Function
Metingen interpreterabel maken	Business Function
Metingen valideren	Business Function
Metingen verzamelen	Business Function
Net(componenten)toestand inventariseren en analyseren	Business Function
Netaanpassingsopdracht	Business Object
Netberekening	Business Object
Netcomponent	Business Object
Netcomponentconditie	Business Object
Netcomponentconfiguratie	Business Object
Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie	Business Function
Netcomponenten ontwikkelen	Business Function
Netcomponentprestatie	Business Object
Netfunctie	Business Object
Netrisico's op capaciteit en/of functionaliteit bepalen en waarderen	Business Function
Netrisico's op kwaliteit bepalen en waarderen	Business Function
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Omgevingsanalyse	Business Object
Omgevingsanalyses verrichten	Business Function
Onderbreking	Business Object
Onderhouds- of inspectieopdracht	Business Object
Onderhouds- of inspectieplan	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken	Business Function
Opdracht voor uitvoering van onderhoud en inspectie verstrekken en bewaken	Business Function
Opdrachten geven aan uitvoering	Business Function
Open data beschikbaar maken	Business Function

Element	Type
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Opregel- en afregelaanbod beheren	Business Function
Opregel- en afregelbehoefte communiceren	Business Function
Opregel- of afregelaanbod	Business Object
Opregel- of afregelactie	Business Object
Opregel- of afregelbehoefte	Business Object
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Overeenkomsten voor marktdiensten afsluiten	Business Function
Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeindigen	Business Function
Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden	Business Function
Producten aan klanten offreren	Business Function
Producten en diensten ontwikkelen en beheren	Business Function
Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Relatie met marktpartijen onderhouden	Business Function
Schade verhalen veroorzaakt door derden	Business Function
Schadevergoeding	Business Object
Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen	Business Function
Schadeverhaal	Business Object
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Standaard werkproduct	Business Object
Standaard werkproduct opstellen en onderhouden	Business Function
Storing	Business Object
Storingen analyseren	Business Function
Storingen classificeren	Business Function
Storingen en onderbrekingen oplossen	Business Function
Storingen onderzoeken	Business Function
Storingen toewijzen	Business Function
Storingscompensatie	Business Object
Storingscompensatie bepalen	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Strategische risico's op energienetten vaststellen	Business Function
Technisch netverlies inkopen en minimaliseren	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Toestemming van aangeslotene	Business Object
Toestemmingen beheren	Business Function
Tracévergunningen verkrijgen/zakelijk recht vestigen	Business Function
Transport plannen en analyseren	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportbehoefte	Business Object

Element	Type
Transportbehoefte inventariseren	Business Function
Transportberekening	Business Object
Transportprobleem	Business Object
Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden	Business Function
Uitvoeringscapaciteit	Business Object
Uitvoeringscapaciteit managen	Business Function
Uitvoeringsvergunning	Business Object
Vergoeding voor geleverde diensten berekenen	Business Function
Visie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Voorlopig of definitief ontwerp	Business Object
Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen	Business Function
Vragen van marktpartijen afhandelen	Business Function
Werkactiviteit	Business Object
Werking van netcomponenten bewaken	Business Function
Werkmiddel	Business Object
Werkomgevingen veiligstellen	Business Function
Werkopdracht	Business Object
Werkplan	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers	Business Function
Werkzaamheden coördineren	Business Function
Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren	Business Function
Werkzaamheden evalueren	Business Function
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden operationeel plannen	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function
Zakelijk recht of tracévergunning	Business Object

N3 C objecten

No viewpoint



Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Aansluiting	Business Object
Aansluitlocatie	Business Object
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object

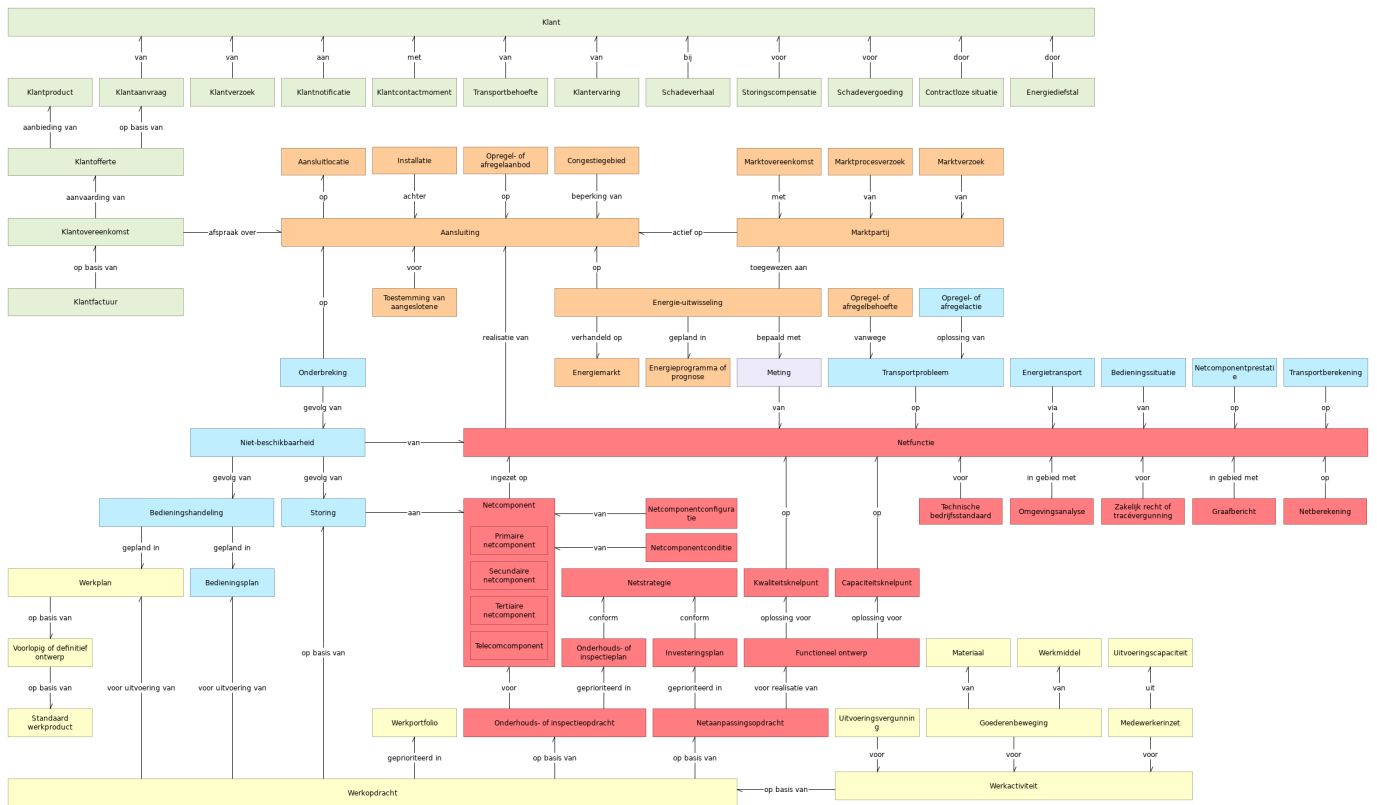
Element	Type
Bedieningssituatie	Business Object
Capaciteitsknelpunt	Business Object
Congestiegebied	Business Object
Contractloze situatie	Business Object
Energie-uitwisseling	Business Object
Energiediefstal	Business Object
Energiemarkt	Business Object
Energiemarkt	Business Object
Energienet	Business Object
Energienet	Business Object
Energieprogramma of prognose	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport	Business Object
Functioneel ontwerp	Business Object
Goederenbeweging	Business Object
Graafbericht	Business Object
Inkomstenverlies	Business Object
Installatie	Business Object
Investeringsplan	Business Object
Klant	Business Object
Klant	Business Object
Klant	Business Object
Klantaanvraag	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klantervaring	Business Object
Klantfactuur	Business Object
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object
Klantofferte	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantproduct	Business Object
Klantverzoek	Business Object
Kwaliteitsknelpunt	Business Object
Marktdataverstrekking	Business Object
Marktovereenkomst	Business Object
Marktpartij	Business Object
Marktpartij	Business Object
Marktproces	Business Object
Marktprocesverzoek	Business Object
Marktverzoek	Business Object
Materiaal	Business Object
Medewerkerinzet	Business Object

Element	Type
Meting	Business Object
Meting	Business Object
Meting	Business Object
Netaanpassingsopdracht	Business Object
Netberekening	Business Object
Netcomponent	Business Object
Netcomponentconditie	Business Object
Netcomponentconfiguratie	Business Object
Netcomponentprestatie	Business Object
Netfunctie	Business Object
Netkwaliteit	Business Object
Netstrategie	Business Object
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Omgevingsanalyse	Business Object
Onderbreking	Business Object
Onderhouds- of inspectieopdracht	Business Object
Onderhouds- of inspectieplan	Business Object
Opregel- of afregelaanbod	Business Object
Opregel- of afregelactie	Business Object
Opregel- of afregelbehoefte	Business Object
Schadevergoeding	Business Object
Schadeverhaal	Business Object
Standaard werkproduct	Business Object
Storing	Business Object
Storing	Business Object
Storingscompensatie	Business Object
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Toestemming van aangeslotene	Business Object
Transportbehoefte	Business Object
Transportberekening	Business Object
Transportplanning	Business Object
Transportprobleem	Business Object
Uitvoeringscapaciteit	Business Object
Uitvoeringsvergunning	Business Object
Voorlopig of definitief ontwerp	Business Object
Werk	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkplan	Business Object

Element	Type
Werkportfolio	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Zakelijk recht of tracévergunning	Business Object

N3 C objectrelaties

No viewpoint



Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Aansluitlocatie	Business Object
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningssituatie	Business Object
Capaciteitsknelpunt	Business Object
Congestiegebied	Business Object
Contractloze situatie	Business Object
Energie-uitwisseling	Business Object
Energiediefstal	Business Object
Energiemarkt	Business Object
Energieprogramma of prognose	Business Object
Energietransport	Business Object
Functioneel ontwerp	Business Object
Goederenbeweging	Business Object
Graafbericht	Business Object
Installatie	Business Object
Investeringsplan	Business Object
Klant	Business Object
Klantaanvraag	Business Object

Element	Type
Klantcontactmoment	Business Object
Klantervaring	Business Object
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object
Klantofferte	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantproduct	Business Object
Klantverzoek	Business Object
Kwaliteitsknelpunt	Business Object
Marktovereenkomst	Business Object
Marktpartij	Business Object
Marktprocesverzoek	Business Object
Marktverzoek	Business Object
Materiaal	Business Object
Medewerkerinzet	Business Object
Meting	Business Object
Netaanpassingsopdracht	Business Object
Netberekening	Business Object
Netcomponent	Business Object
Netcomponentconditie	Business Object
Netcomponentconfiguratie	Business Object
Netcomponentprestatie	Business Object
Netfunctie	Business Object
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Omgevingsanalyse	Business Object
Onderbreking	Business Object
Onderhouds- of inspectieopdracht	Business Object
Onderhouds- of inspectieplan	Business Object
Opregel- of afregelaanbod	Business Object
Opregel- of afregelactie	Business Object
Opregel- of afregelbehoefte	Business Object
Primaire netcomponent	Business Object
Schadevergoeding	Business Object
Schadeverhaal	Business Object
Secundaire netcomponent	Business Object
Standaard werkproduct	Business Object
Storing	Business Object
Storingscompensatie	Business Object
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Telecomcomponent	Business Object
Tertiaire netcomponent	Business Object
Toestemming van aangeslotene	Business Object
Transportbehoefte	Business Object

Element	Type
Transportberekening	Business Object
Transportprobleem	Business Object
Uitvoeringscapaciteit	Business Object
Uitvoeringsvergunning	Business Object
Voorlopig of definitief ontwerp	Business Object
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkopdracht	Business Object
Werkplan	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Zakelijk recht of tracévergunning	Business Object

N3 E functies

No viewpoint



Elements

Element	Type
Activa waarderen	Business Function
Bedrijfscontinuïteit borgen	Business Function
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsgebouwen onderhouden	Business Function
Bedrijfsgebouwen verkrijgen, verbouwen en afstoten	Business Function
Bedrijfsgebouwenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Bedrijfsgebruik faciliteren	Business Function
Bedrijfsplannen opstellen	Business Function
Bedrijfsprestaties bewaken	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function

Element	Type
Betalingen verrichten	Business Function
Crisissen beheersen	Business Function
Data besturen	Business Function
Data duurzaam bewaren	Business Function
Data herbruikbaar maken	Business Function
Data-analysemodellen opstellen en beheren	Business Function
Datadefinites ontwikkelen en beheren	Business Function
Datakwaliteit borgen	Business Function
Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen	Business Function
Digitale product prestatieafspraken besturen	Business Function
Digitale producten beschikbaar stellen	Business Function
Digitale producten creëren, aanpassen en verwijderen	Business Function
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Digitale producten testen	Business Function
Enterprisearchitectuur definiëren	Business Function
Externe en interne analyses uitvoeren	Business Function
Externe verantwoording afleggen	Business Function
Faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Financiële beheersmaatregelen uitvoeren	Business Function
Financiële informatie verstrekken en adviseren	Business Function
Financiële standen beheren	Business Function
Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren	Business Function
Financiële strategie opstellen	Business Function
Financiële verantwoording afleggen	Business Function
Financiën plannen	Business Function
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen	Business Function
Goederen en diensten plannen en besturen	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie opstellen	Business Function
Informatiebeveiliging borgen	Business Function

Element	Type
Interacteren over digitale producten	Business Function
Juridische zaken besturen en bewaken	Business Function
Liquide middelen beheren	Business Function
Medewerkers (her)plaatsen	Business Function
Medewerkers aannemen	Business Function
Medewerkers behouden	Business Function
Medewerkers belonen	Business Function
Medewerkers gezond en vitaal houden	Business Function
Medewerkers in- en uitstromen	Business Function
Medewerkers laten uittreden	Business Function
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers opleiden en certificeren	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkers werven en selecteren	Business Function
Medewerkersplannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkerprestatie evalueren	Business Function
Medewerkerstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkerstrategie opstellen en besturen	Business Function
Medewerkerverlof verantwoorden	Business Function
Medewerkerverzuim begeleiden	Business Function
Met stakeholders in overeenstemming komen	Business Function
Naleving van inkoopovereenkomsten bewaken	Business Function
Onderzoek en innovaties realiseren	Business Function
Organisatie inrichten en optimaliseren	Business Function
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Personenmobiliteit faciliteren	Business Function
Positionering bepalen en het merk definiëren	Business Function
Privacy borgen	Business Function
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Relatie met inkoopleveranciers onderhouden	Business Function
Relatie met medewerkers onderhouden	Business Function
Sectorsamenwerking ontwikkelen	Business Function
Stakeholderrelatie onderhouden	Business Function
Strategie bepalen	Business Function
Strategie ontwikkelen en bewaken	Business Function
Strategische risico's inventariseren en bewaken	Business Function
Transformatie van bedrijfsinrichting besturen	Business Function
Veiligheid, gezondheid, milieu en kwaliteit borgen	Business Function
Veranderinitiatieven besturen	Business Function
Veranderportfolio opstellen en bewaken /	Business Function

Element	Type
Roadmap opstellen en bewaken	
Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren	Business Function
Vermogen verkrijgen	Business Function
Werking digitale producten zeker stellen	Business Function
Wet- en regelgeving volgen en beïnvloeden	Business Function

N3 E functies/objecten

No viewpoint



Elements

Element	Type
Activa waarderen	Business Function
Arbeidsplaats	Business Object
Archiefstuk	Business Object
Architectuurproduct	Business Object

Element	Type
Bedrijfscontinuïteit borgen	Business Function
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfscontinuïteitsplan	Business Object
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsgebouwen onderhouden	Business Function
Bedrijfsgebouwen verkrijgen, verbouwen en afstoten	Business Function
Bedrijfsgebouwenstrategie	Business Object
Bedrijfsgebouwenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Bedrijfsgebouwgebruik faciliteren	Business Function
Bedrijfsplan	Business Object
Bedrijfsplannen opstellen	Business Function
Bedrijfsprestatie	Business Object
Bedrijfsprestaties bewaken	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Bedrijfsrisico	Business Object
Bedrijfsstrategie	Business Object
Betalingen verrichten	Business Function
Betalingsopdracht	Business Object
Campagne	Business Object
Case	Business Object
Competentie	Business Object
Crisis	Business Object
Crisissen beheersen	Business Function
Data besturen	Business Function
Data duurzaam bewaren	Business Function
Data herbruikbaar maken	Business Function
Data-analysemodel	Business Object
Data-analysemodellen opstellen en beheren	Business Function
Datadefinites ontwikkelen en beheren	Business Function
Datakwaliteit borgen	Business Function
Datakwaliteitsregel	Business Object
Dataservice	Business Object
Dataset	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductstrategie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function

Element	Type
Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen	Business Function
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitale product prestatieafspraken besturen	Business Function
Digitale producten beschikbaar stellen	Business Function
Digitale producten creëren, aanpassen en verwijderen	Business Function
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Digitale producten testen	Business Function
Enterprisearchitectuur definiëren	Business Function
Externe en interne analyses uitvoeren	Business Function
Externe verantwoording afleggen	Business Function
Facilitair product	Business Object
Faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financieel plan	Business Object
Financieel verslag	Business Object
Financiering	Business Object
Financiële beheersmaatregel	Business Object
Financiële beheersmaatregelen uitvoeren	Business Function
Financiële informatie verstrekken en adviseren	Business Function
Financiële stand	Business Object
Financiële standen beheren	Business Function
Financiële strategie	Business Object
Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren	Business Function
Financiële strategie opstellen	Business Function
Financiële verantwoording afleggen	Business Function
Financiën plannen	Business Function
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen	Business Function
Goederen en diensten plannen en besturen	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie opstellen	Business Function
Informatiebeveiliging borgen	Business Function
Informatiebeveiligingsrisico	Business Object
Inkoopleverancier	Business Object
Inkoopleveranciersprestatie	Business Object

Element	Type
Inkooporder	Business Object
Inkoopovereenkomst	Business Object
Inkoopplan	Business Object
Inkoopstrategie	Business Object
Innovatie	Business Object
Interacteren over digitale producten	Business Function
Juridisch advies	Business Object
Juridische zaken besturen en bewaken	Business Function
Liquide middel	Business Object
Liquide middelen beheren	Business Function
Medewerker	Business Object
Medewerkers (her)plaatsen	Business Function
Medewerkers aannemen	Business Function
Medewerkers behouden	Business Function
Medewerkers belonen	Business Function
Medewerkers gezond en vitaal houden	Business Function
Medewerkers in- en uitstromen	Business Function
Medewerkers laten uittreden	Business Function
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers opleiden en certificeren	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkers werven en selecteren	Business Function
Medewerkersbeloning	Business Object
Medewerkersovereenkomst	Business Object
Medewerkersplan	Business Object
Medewerkersplannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersprestatie evalueren	Business Function
Medewerkersstrategie	Business Object
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersstrategie opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersverlof verantwoorden	Business Function
Medewerkersverzuim begeleiden	Business Function
Met stakeholders in overeenstemming komen	Business Function
Naleving van inkoopovereenkomsten bewaken	Business Function
Onderzoek en innovaties realiseren	Business Function
Organisatie inrichten en optimaliseren	Business Function
Organisatieonderdeel	Business Object
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Personenmobiliteit faciliteren	Business Function
Persoonscertificaat	Business Object
Positionering bepalen en het merk definiëren	Business Function
Privacy borgen	Business Function

Element	Type
Privacyrisico	Business Object
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Rechtsregel	Business Object
Reisbeweging	Business Object
Relatie met inkoopleveranciers onderhouden	Business Function
Relatie met medewerkers onderhouden	Business Function
Samenwerkingsverband	Business Object
Sectorsamenwerking ontwikkelen	Business Function
Stakeholderrelatie onderhouden	Business Function
Strategie bepalen	Business Function
Strategie ontwikkelen en bewaken	Business Function
Strategische risico's inventariseren en bewaken	Business Function
Transformatie van bedrijfsinrichting besturen	Business Function
Vacature	Business Object
Veiligheid, gezondheid, milieu en kwaliteit borgen	Business Function
Veranderinitiatief	Business Object
Veranderinitiatieven besturen	Business Function
Veranderportfolio	Business Object
Veranderportfolio opstellen en bewaken / Roadmap opstellen en bewaken	Business Function
Verantwoordingsrapport	Business Object
Verlof	Business Object
Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren	Business Function
Vermogen verkrijgen	Business Function
VGMK-incident	Business Object
VGMK-richtlijn	Business Object
Waardering	Business Object
Werking digitale producten zeker stellen	Business Function
Wet- en regelgeving volgen en beïnvloeden	Business Function
Ziekteverzuim	Business Object

N3 E objecten

No viewpoint



Elements

Element	Type
Arbeidsplaats	Business Object
Archiefstuk	Business Object
Architectuurproduct	Business Object
Bedrijfscontinuïteitsplan	Business Object
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwenstrategie	Business Object
Bedrijfsplan	Business Object
Bedrijfsprestatie	Business Object

Element	Type
Bedrijfsrisico	Business Object
Bedrijfsstrategie	Business Object
Bedrijfsstrategie	Business Object
Betalingsopdracht	Business Object
Campagne	Business Object
Case	Business Object
Competentie	Business Object
Crisis	Business Object
Data	Business Object
Data-analysemodel	Business Object
Datakwaliteitsregel	Business Object
Dataservice	Business Object
Dataset	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductstrategie	Business Object
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitaalproductwijziging	Business Object
Facilitair product	Business Object
Facilitair product	Business Object
Financieel feit	Business Object
Financieel feit	Business Object
Financieel plan	Business Object
Financieel verslag	Business Object
Financiering	Business Object
Financiële beheersmaatregel	Business Object
Financiële stand	Business Object
Financiële strategie	Business Object
Financiële strategie	Business Object
Financiën	Business Object
Informatiebeveiligingsrisico	Business Object
Inkoopleverancier	Business Object
Inkoopleveranciersprestatie	Business Object
Inkooporder	Business Object
Inkoopovereenkomst	Business Object
Inkoopovereenkomst	Business Object
Inkoopplan	Business Object
Inkoopproduct	Business Object
Inkoopstrategie	Business Object

Element	Type
Inkoopstrategie	Business Object
Innovatie	Business Object
Juridisch advies	Business Object
Liquide middel	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerker	Business Object
Medewerkersbeloning	Business Object
Medewerkersovereenkomst	Business Object
Medewerkersovereenkomst	Business Object
Medewerkersplan	Business Object
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersstrategie	Business Object
Medewerkersstrategie	Business Object
Organisatieonderdeel	Business Object
Persoonscertificaat	Business Object
Privacyrisico	Business Object
Proces	Business Object
Proces	Business Object
Proces en data	Business Object
Rechtsregel	Business Object
Reisbeweging	Business Object
Richting	Business Object
Risico	Business Object
Samenwerkingsverband	Business Object
Stakeholder	Business Object
Transformatie	Business Object
Vacature	Business Object
Veranderinitiatief	Business Object
Veranderportfolio	Business Object
Verantwoordingsrapport	Business Object
Verlof	Business Object
Vermogen en liquiditeit	Business Object
VGMK-incident	Business Object
VGMK-richtlijn	Business Object
Waardering	Business Object
Ziekteverzuim	Business Object

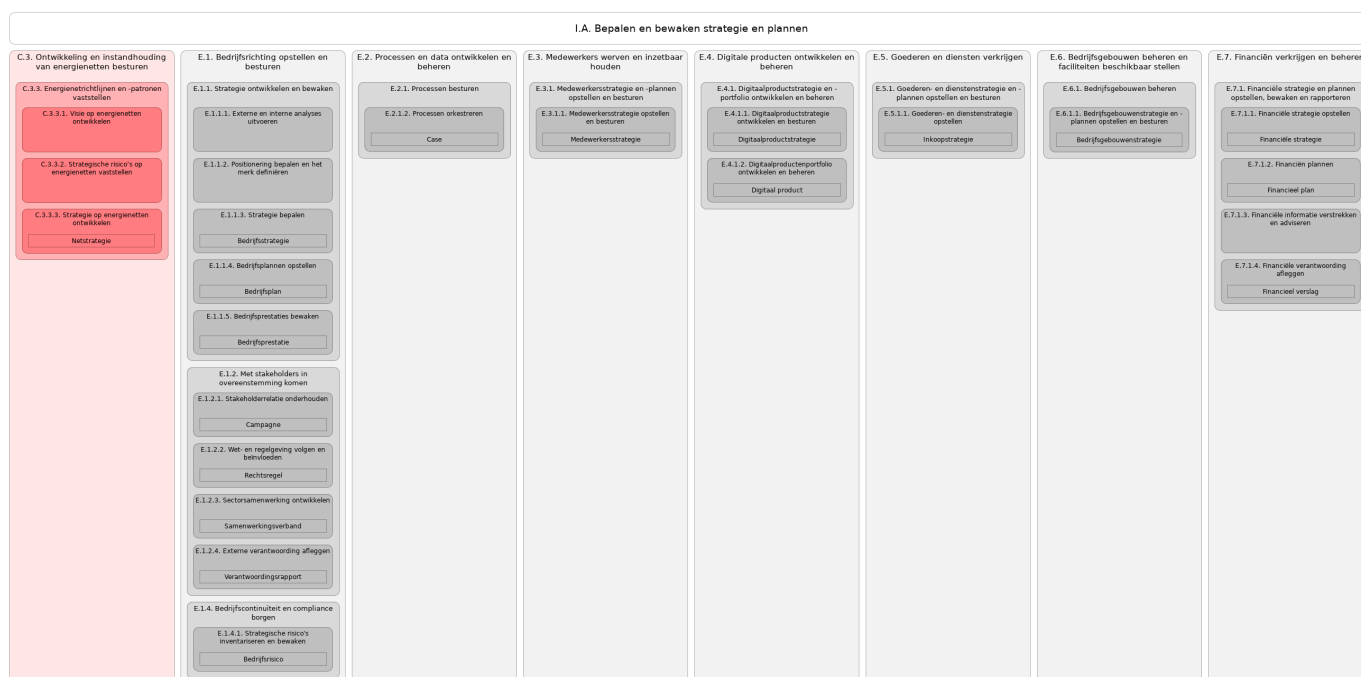
N3 E objectrelaties

No viewpoint

Verwacht in volgende versie

N3 waardestream I.A

No viewpoint



Elements

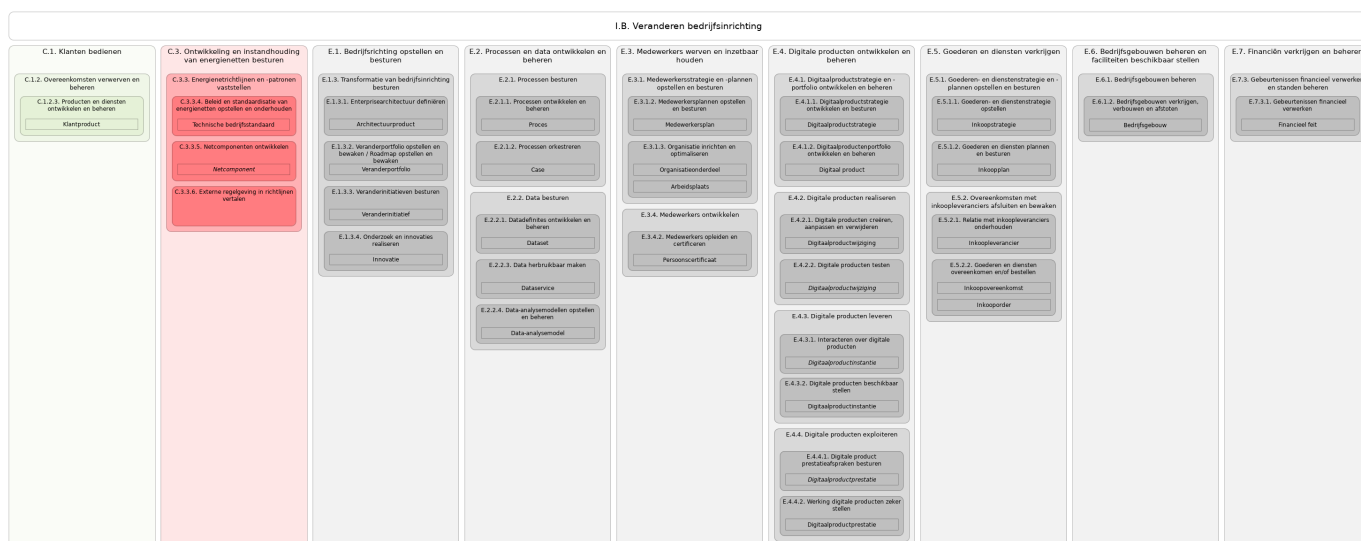
Element	Type
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsgebouwenstrategie	Business Object
Bedrijfsgebouwenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Bedrijfsplan	Business Object
Bedrijfsplannen opstellen	Business Function
Bedrijfsprestatie	Business Object
Bedrijfsprestaties bewaken	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Bedrijfsrisico	Business Object
Bedrijfsstrategie	Business Object
Bepalen en bewaken strategie en plannen	Business Process
Campagne	Business Object
Case	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductstrategie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function

Element	Type
Energiernetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Externe en interne analyses uitvoeren	Business Function
Externe verantwoording afleggen	Business Function
Financieel plan	Business Object
Financieel verslag	Business Object
Financiële informatie verstrekken en adviseren	Business Function
Financiële strategie	Business Object
Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren	Business Function
Financiële strategie opstellen	Business Function
Financiële verantwoording afleggen	Business Function
Financiën plannen	Business Function
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie opstellen	Business Function
Inkoopstrategie	Business Object
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkersstrategie	Business Object
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersstrategie opstellen en besturen	Business Function
Met stakeholders in overeenstemming komen	Business Function
Netstrategie	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Positionering bepalen en het merk definiëren	Business Function
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Rechtsregel	Business Object
Samenwerkingsverband	Business Object
Sectorsamenwerking ontwikkelen	Business Function
Stakeholderrelatie onderhouden	Business Function
Strategie bepalen	Business Function
Strategie ontwikkelen en bewaken	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Strategische risico's inventariseren en bewaken	Business Function
Strategische risico's op energienetten vaststellen	Business Function
Verantwoordingsrapport	Business Object
Visie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Wet- en regelgeving volgen en beïnvloeden	Business Function



N3 waardestream I.B

No viewpoint



Elements

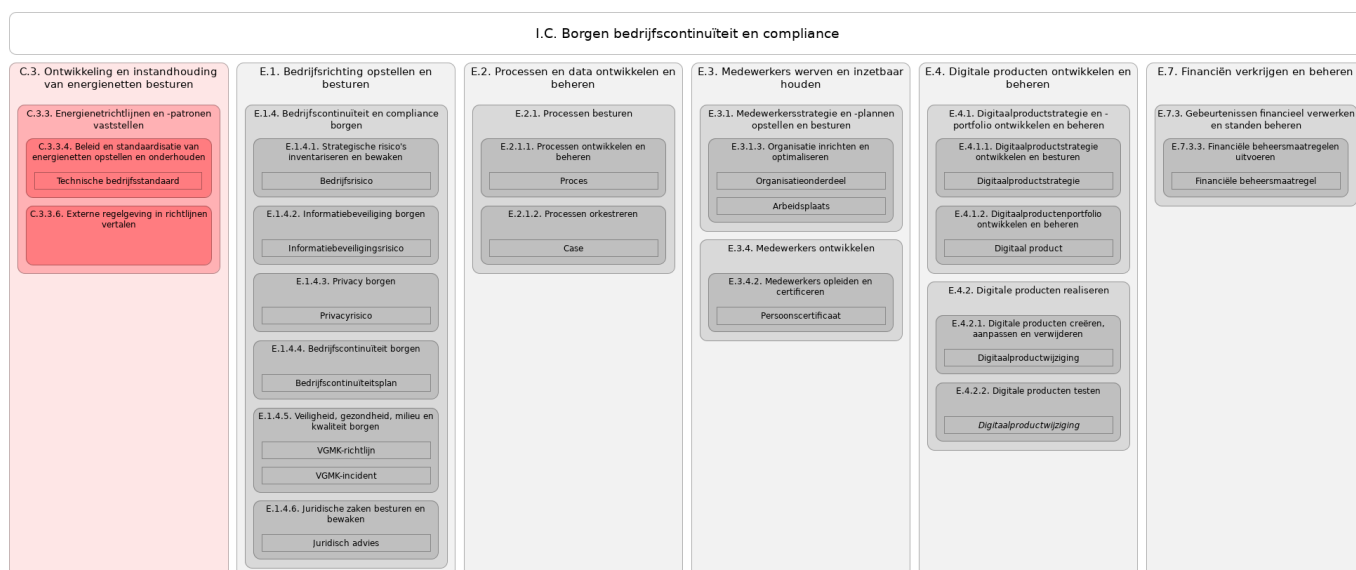
Element	Type
Arbeidsplaats	Business Object
Architectuurproduct	Business Object
Bedrijfsgebouw	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren	Business Function
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsgebouwen verkrijgen, verbouwen en afstoten	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Case	Business Object
Data besturen	Business Function
Data herbruikbaar maken	Business Function
Data-analysemodel	Business Object
Data-analysemodellen opstellen en beheren	Business Function
Datadefinities ontwikkelen en beheren	Business Function
Dataservice	Business Object
Dataset	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductstrategie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen	Business Function

Element	Type
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitale product prestatieafspraken besturen	Business Function
Digitale producten beschikbaar stellen	Business Function
Digitale producten creëren, aanpassen en verwijderen	Business Function
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Digitale producten testen	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Enterprisearchitectuur definiëren	Business Function
Externe regelgeving in richtlijnen vertalen	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen	Business Function
Goederen en diensten plannen en besturen	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie opstellen	Business Function
Inkoopleverancier	Business Object
Inkooporder	Business Object
Inkoopovereenkomst	Business Object
Inkoopplan	Business Object
Inkoopstrategie	Business Object
Innovatie	Business Object
Interacteren over digitale producten	Business Function
Klanten bedienen	Business Function
Klantproduct	Business Object
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers opleiden en certificeren	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkersplan	Business Object
Medewerkersplannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Netcomponent	Business Object
Netcomponenten ontwikkelen	Business Function
Onderzoek en innovaties realiseren	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function

Element	Type
Organisatie inrichten en optimaliseren	Business Function
Organisatieonderdeel	Business Object
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Persoonscertificaat	Business Object
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Producten en diensten ontwikkelen en beheren	Business Function
Relatie met inkoopleveranciers onderhouden	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Transformatie van bedrijfsinrichting besturen	Business Function
Veranderen bedrijfsinrichting	Business Process
Veranderinitiatief	Business Object
Veranderinitiatieven besturen	Business Function
Veranderportfolio	Business Object
Veranderportfolio opstellen en bewaken / Roadmap opstellen en bewaken	Business Function
Werking digitale producten zeker stellen	Business Function

N3 waardestream I.C

No viewpoint



Elements

Element	Type
Arbeidsplaats	Business Object
Bedrijfscontinuïteit borgen	Business Function
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfscontinuïteitsplan	Business Object
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Bedrijfsrisico	Business Object
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance	Business Process
Case	Business Object
Digitaal product	Business Object
Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductstrategie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen	Business Function
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitale producten creëren, aanpassen en verwijderen	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Digitale producten testen	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Externe regelgeving in richtlijnen vertalen	Business Function
Financiële beheersmaatregel	Business Object
Financiële beheersmaatregelen uitvoeren	Business Function

Element	Type
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Informatiebeveiliging borgen	Business Function
Informatiebeveiligingsrisico	Business Object
Juridisch advies	Business Object
Juridische zaken besturen en bewaken	Business Function
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers opleiden en certificeren	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Organisatie inrichten en optimaliseren	Business Function
Organisatieonderdeel	Business Object
Persoonscertificaat	Business Object
Privacy borgen	Business Function
Privacyrisico	Business Object
Proces	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Strategische risico's inventariseren en bewaken	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Veiligheid, gezondheid, milieu en kwaliteit borgen	Business Function
VGМК-incident	Business Object
VGМК-richtlijn	Business Object

N3 waardestream I.D

No viewpoint



Elements

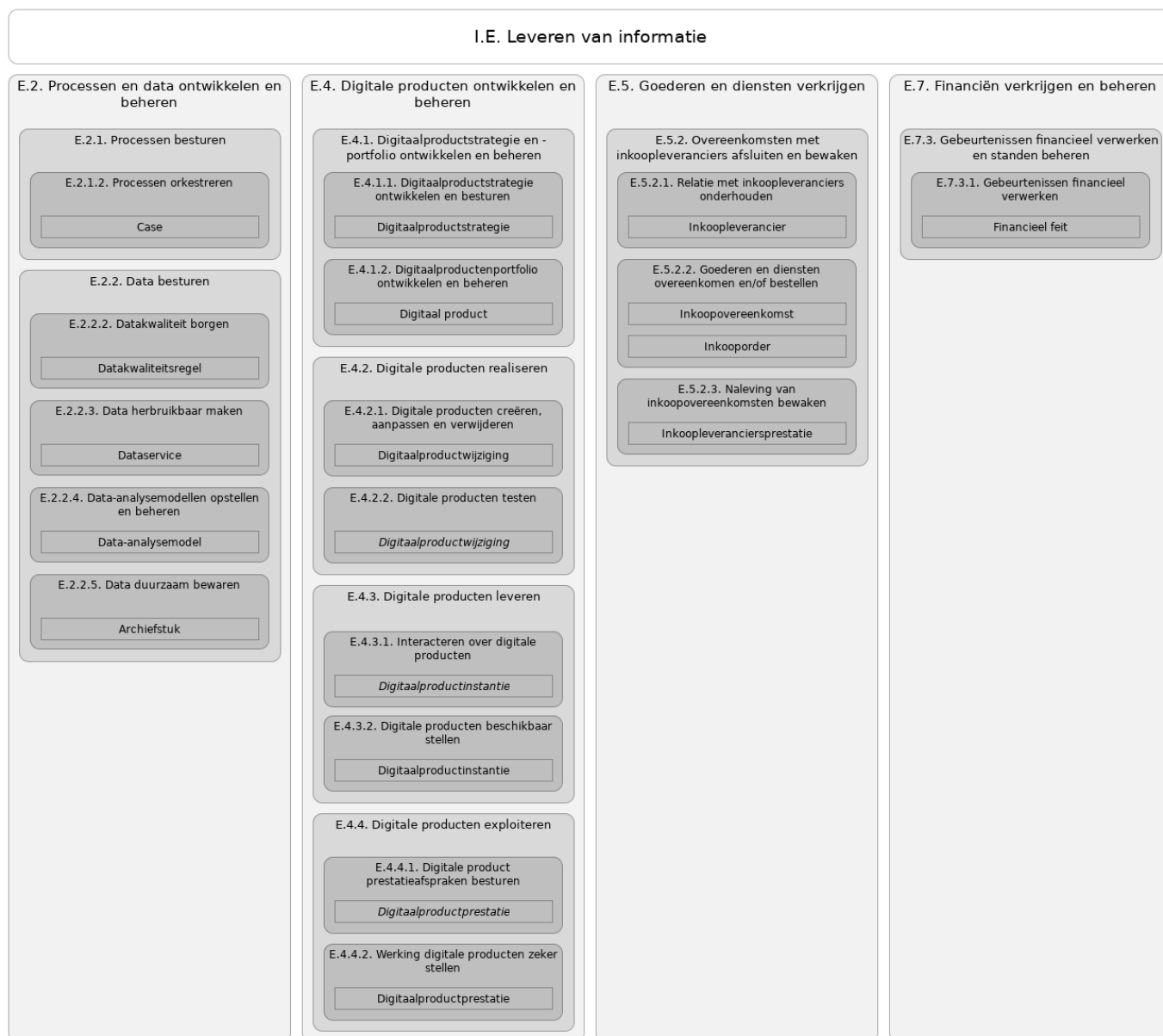
Element	Type
Arbeidsplaats	Business Object
Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Bedrijfsgebouwgebruik faciliteren	Business Function
Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers	Business Process
Case	Business Object
Competentie	Business Object
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitale product prestatieafspraken besturen	Business Function

Element	Type
Digitale producten beschikbaar stellen	Business Function
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Facilitair product	Business Object
Faciliteiten beschikbaar stellen	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopleverancier	Business Object
Inkoopleveranciersprestatie	Business Object
Inkooporder	Business Object
Inkoopovereenkomst	Business Object
Interacteren over digitale producten	Business Function
Medewerker	Business Object
Medewerkers (her)plaatsen	Business Function
Medewerkers aannemen	Business Function
Medewerkers behouden	Business Function
Medewerkers belonen	Business Function
Medewerkers gezond en vitaal houden	Business Function
Medewerkers in- en uitstromen	Business Function
Medewerkers laten uittreden	Business Function
Medewerkers ontwikkelen	Business Function
Medewerkers opleiden en certificeren	Business Function
Medewerkers werven en inzetbaar houden	Business Function
Medewerkers werven en selecteren	Business Function
Medewerkersbeloning	Business Object
Medewerkersovereenkomst	Business Object
Medewerkersplan	Business Object
Medewerkersplannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersprestatie	Business Object
Medewerkersprestatie evalueren	Business Function
Medewerkersstrategie	Business Object
Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersstrategie opstellen en besturen	Business Function
Medewerkersverlof verantwoorden	Business Function
Medewerkersverzuim begeleiden	Business Function
Naleving van inkoopovereenkomsten bewaken	Business Function
Organisatie inrichten en optimaliseren	Business Function

Element	Type
Organisatieonderdeel	Business Object
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Personenmobiliteit faciliteren	Business Function
Persoonscertificaat	Business Object
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Reisbeweging	Business Object
Relatie met inkoopleveranciers onderhouden	Business Function
Relatie met medewerkers onderhouden	Business Function
Vacature	Business Object
Verlof	Business Object
Werking digitale producten zeker stellen	Business Function
Ziekteverzuim	Business Object

N3 waardestream I.E

No viewpoint



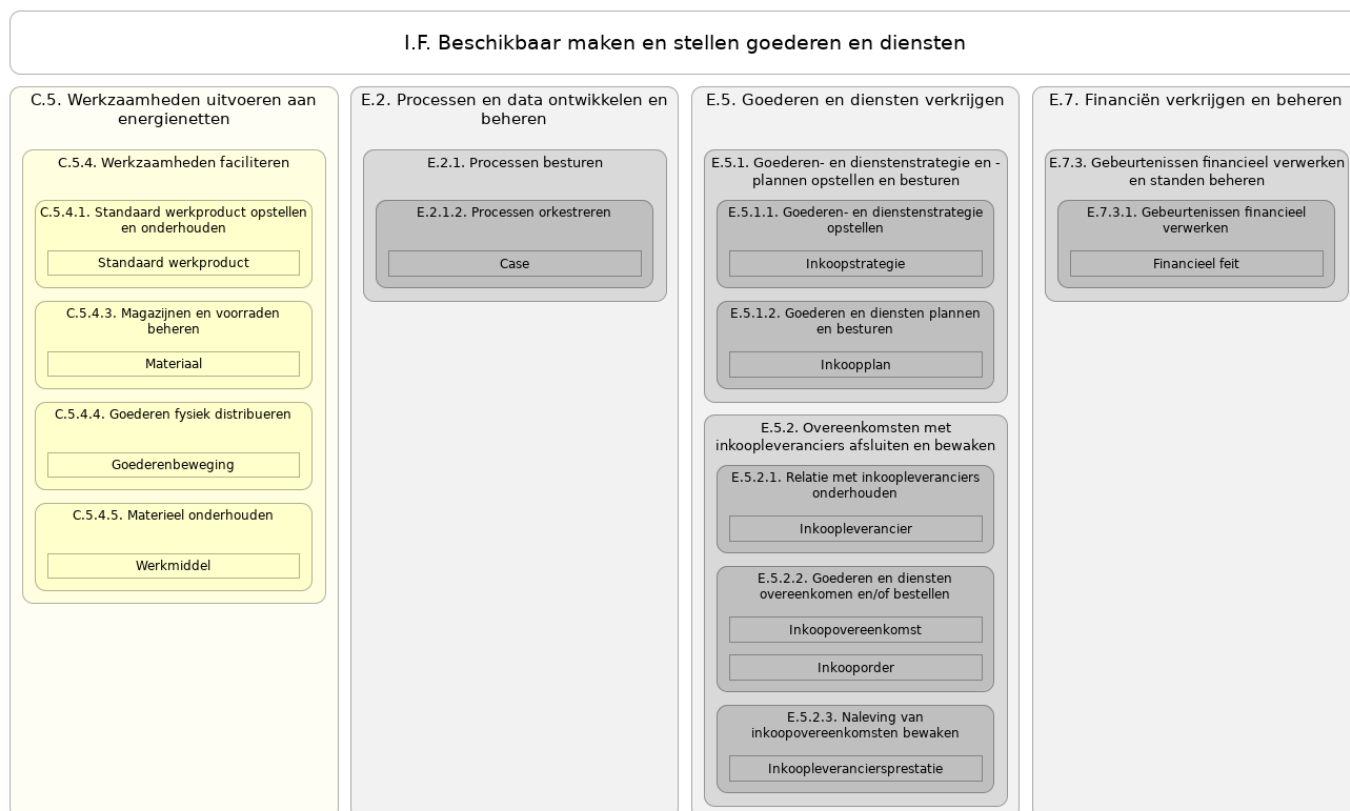
Elements

Element	Type
Archiefstuk	Business Object
Case	Business Object
Data besturen	Business Function
Data duurzaam bewaren	Business Function
Data herbruikbaar maken	Business Function
Data-analysemodel	Business Object
Data-analysemodellen opstellen en beheren	Business Function
Datakwaliteit borgen	Business Function
Datakwaliteitsregel	Business Object
Dataservice	Business Object
Digitaal product	Business Object

Element	Type
Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductinstantie	Business Object
Digitaalproductprestatie	Business Object
Digitaalproductstrategie	Business Object
Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen	Business Function
Digitaalproductwijziging	Business Object
Digitale product prestatieafspraken besturen	Business Function
Digitale producten beschikbaar stellen	Business Function
Digitale producten creëren, aanpassen en verwijderen	Business Function
Digitale producten exploiteren	Business Function
Digitale producten leveren	Business Function
Digitale producten ontwikkelen en beheren	Business Function
Digitale producten realiseren	Business Function
Digitale producten testen	Business Function
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Inkoopleverancier	Business Object
Inkoopleveranciersprestatie	Business Object
Inkooporder	Business Object
Inkoopovereenkomst	Business Object
Interacteren over digitale producten	Business Function
Leveren van informatie	Business Process
Naleving van inkoopovereenkomsten bewaken	Business Function
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Relatie met inkoopleveranciers onderhouden	Business Function
Werking digitale producten zeker stellen	Business Function

N3 waardestream I.F

No viewpoint



Elements

Element	Type
Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten	Business Process
Case	Business Object
Financieel feit	Business Object
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen	Business Function
Goederen en diensten plannen en besturen	Business Function
Goederen en diensten verkrijgen	Business Function
Goederen fysiek distribueren	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen	Business Function
Goederen- en dienstenstrategie opstellen	Business Function
Goederenbeweging	Business Object
Inkoopleverancier	Business Object
Inkoopleveranciersprestatie	Business Object
Inkooporder	Business Object
Inkoopovereenkomst	Business Object

Element	Type
Inkoopplan	Business Object
Inkoopstrategie	Business Object
Magazijnen en voorraden beheren	Business Function
Materiaal	Business Object
Materieel onderhouden	Business Function
Naleving van inkoopovereenkomsten bewaken	Business Function
Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken	Business Function
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Relatie met inkoopleveranciers onderhouden	Business Function
Standaard werkproduct	Business Object
Standaard werkproduct opstellen en onderhouden	Business Function
Werkmiddel	Business Object
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function



N3 waardeestroom I.G

No viewpoint

I.G. Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

E.2. Processen en data ontwikkelen en beheren

E.2.1. Processen besturen

E.2.1.2. Processen orkestreren

Case

E.7. Financiën verkrijgen en beheren

E.7.1. Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren

E.7.1.1. Financiële strategie opstellen

Financiële strategie

E.7.1.2. Financiën plannen

Financieel plan

E.7.1.3. Financiële informatie verstrekken en adviseren

E.7.1.4. Financiële verantwoording afleggen

Financieel verslag

E.7.2. Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren

E.7.2.1. Vermogen verkrijgen

Financiering

E.7.2.2. Activa waarderen

Waardering

E.7.2.3. Liquide middelen beheren

Liquide middel

E.7.2.4. Betalingen verrichten

Betalingsopdracht

E.7.3. Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren

E.7.3.1. Gebeurtenissen financieel verwerken

Financieel feit

E.7.3.2. Financiële standen beheren

Financiële stand

E.7.3.3. Financiële beheersmaatregelen uitvoeren

Financiële beheersmaatregel

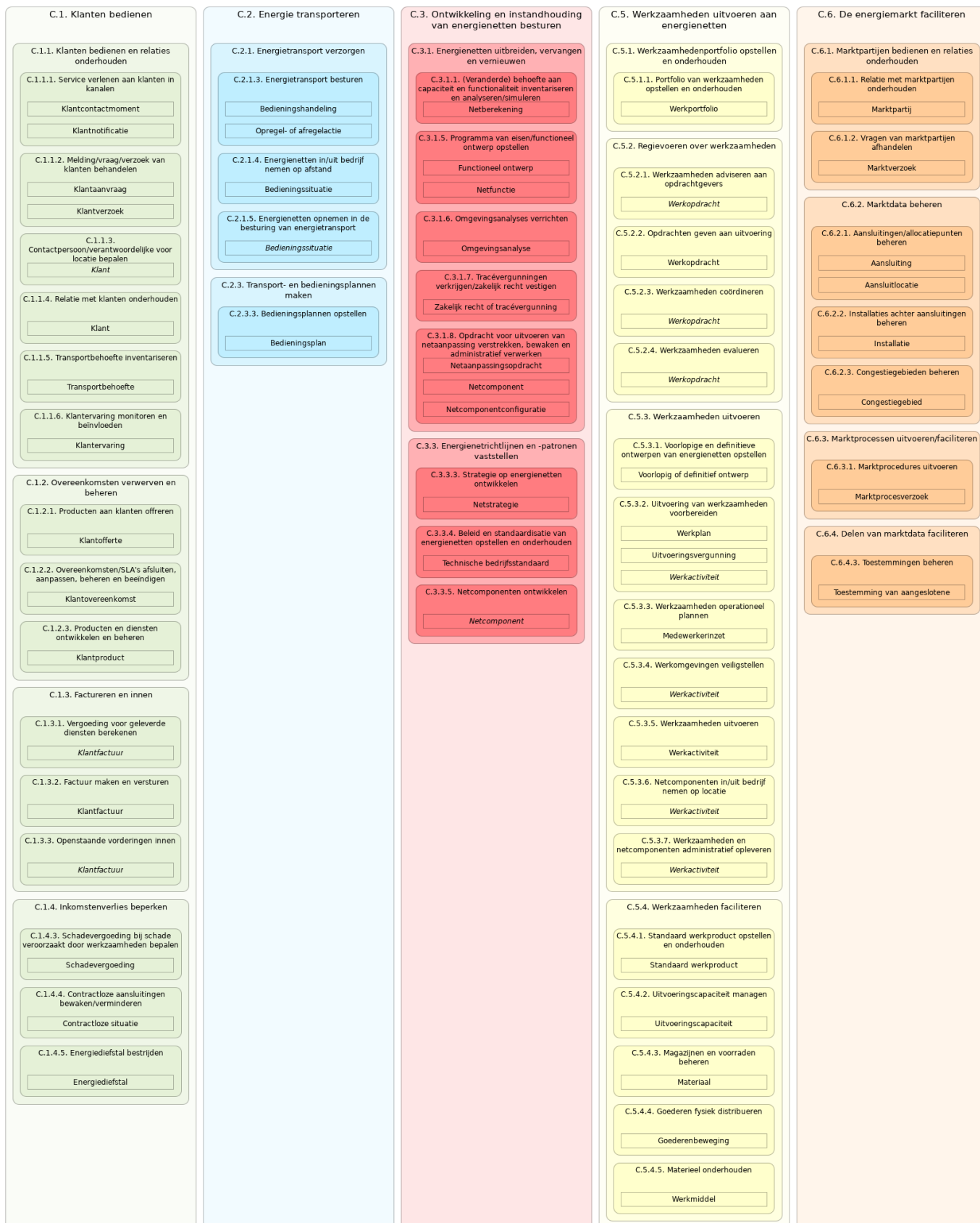
Elements

Element	Type
Activa waarderen	Business Function
Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie	Business Process
Betalingen verrichten	Business Function
Betalingsopdracht	Business Object
Case	Business Object
Financieel feit	Business Object
Financieel plan	Business Object
Financieel verslag	Business Object
Financiering	Business Object
Financiële beheersmaatregel	Business Object
Financiële beheersmaatregelen uitvoeren	Business Function
Financiële informatie verstrekken en adviseren	Business Function
Financiële stand	Business Object
Financiële standen beheren	Business Function
Financiële strategie	Business Object
Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren	Business Function
Financiële strategie opstellen	Business Function
Financiële verantwoording afleggen	Business Function
Financiën plannen	Business Function
Financiën verkrijgen en beheren	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken	Business Function
Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren	Business Function
Liquide middel	Business Object
Liquide middelen beheren	Business Function
Processen besturen	Business Function
Processen en data ontwikkelen en beheren	Business Function
Processen orkestreren	Business Function
Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren	Business Function
Vermogen verkrijgen	Business Function
Waardering	Business Object

N3 waardeestroom P.A

No viewpoint

P.A. Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers



Elements

Element	Type
(Veranderde) behoefte aan capaciteit en functionaliteit inventariseren en analyseren/simuleren	Business Function
Aansluiting	Business Object
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Aansluitlocatie	Business Object
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Bedieningssituatie	Business Object
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Congestiegebied	Business Object
Congestiegebieden beheren	Business Function
Contactpersoon/verantwoordelijke voor locatie bepalen	Business Function
Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers	Business Process
Contractloze aansluitingen bewaken/verminderen	Business Function
Contractloze situatie	Business Object
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Delen van marktdata faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiediefstal	Business Object
Energiediefstal bestrijden	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energienetten opnemen in de besturing van energietransport	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport besturen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Functioneel ontwerp	Business Object
Goederen fysiek distribueren	Business Function
Goederenbeweging	Business Object
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Installatie	Business Object
Installaties achter aansluitingen beheren	Business Function
Klant	Business Object
Klantaanvraag	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function

Element	Type
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object
Klantofferte	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantproduct	Business Object
Klantverzoek	Business Object
Magazijnen en voorraden beheren	Business Function
Marktdata beheren	Business Function
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktprocedures uitvoeren	Business Function
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Marktprocesverzoek	Business Object
Marktverzoek	Business Object
Materiaal	Business Object
Materieel onderhouden	Business Function
Medewerkerinzet	Business Object
Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen	Business Function
Netaanpassingsopdracht	Business Object
Netberekening	Business Object
Netcomponent	Business Object
Netcomponentconfiguratie	Business Object
Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie	Business Function
Netcomponenten ontwikkelen	Business Function
Netfunctie	Business Object
Netstrategie	Business Object
Omgevingsanalyse	Business Object
Omgevingsanalyses verrichten	Business Function
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken	Business Function
Opdrachten geven aan uitvoering	Business Function
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Opregel- of afregelactie	Business Object
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeïndigen	Business Function
Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden	Business Function
Producten aan klanten offeren	Business Function
Producten en diensten ontwikkelen en beheren	Business Function

Element	Type
Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Relatie met marktpartijen onderhouden	Business Function
Schadevergoeding	Business Object
Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen	Business Function
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Standaard werkproduct	Business Object
Standaard werkproduct opstellen en onderhouden	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Toestemming van aangeslotene	Business Object
Toestemmingen beheren	Business Function
Tracévergunningen verkrijgen/zakelijk recht vestigen	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportbehoefte	Business Object
Transportbehoefte inventariseren	Business Function
Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden	Business Function
Uitvoeringscapaciteit	Business Object
Uitvoeringscapaciteit managen	Business Function
Uitvoeringsvergunning	Business Object
Vergoeding voor geleverde diensten berekenen	Business Function
Voorlopig of definitief ontwerp	Business Object
Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen	Business Function
Vragen van marktpartijen afhandelen	Business Function
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkomgevingen veiligstellen	Business Function
Werkopdracht	Business Object
Werkplan	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers	Business Function
Werkzaamheden coördineren	Business Function
Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren	Business Function
Werkzaamheden evalueren	Business Function
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden operationeel plannen	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en	Business Function

Element	Type
onderhouden	
Zakelijk recht of tracévergunning	Business Object



N3 waardeestroom P.B

No viewpoint

P.B. Reconstrueren van energienetten

C.1. Klanten bedienen

C.1.1. Klanten bedienen en relaties onderhouden

C.1.1.1. Service verlenen aan klanten in kanalen

Klantcontactmoment

Klantnotificatie

C.1.1.2. Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen

Klantaanvraag

Klantverzoek

C.1.1.3.

Contactpersoon/verantwoordelijke voor locatie bepalen

Klant

C.1.1.4. Relatie met klanten onderhouden

Klant

C.1.1.5. Transportbehoefte inventariseren

Transportbehoefte

C.1.1.6. Klantervaring monitoren en beïnvloeden

Klantervaring

C.1.2. Overeenkomsten verwerven en beheren

C.1.2.1. Producten aan klanten offeren

Klantofferte

C.1.2.2. Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beëindigen

Klantovereenkomst

C.1.2.3. Producten en diensten ontwikkelen en beheren

Klantproduct

C.1.3. Factureren en innen

C.1.3.1. Vergoeding voor geleverde diensten berekenen

Klantfactuur

C.1.3.2. Factuur maken en versturen

Klantfactuur

C.1.3.3. Openstaande vorderingen innen

Klantfactuur

C.1.4. Inkomstenverlies beperken

C.1.4.3. Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen

Schadevergoeding

C.2. Energie transporteren

C.2.1. Energietransport verzorgen

C.2.1.3. Energietransport besturen

Bedieningshandeling

Opregel- of afregelactie

C.2.1.4. Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand

Bedienings situatie

C.2.1.5. Energienetten opnemen in de besturing van energietransport

Bedienings situatie

C.2.3. Transport- en bedieningsplannen maken

C.2.3.2. Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen

Niet-beschikbaarheid

Onderbreking

C.2.3.3. Bedieningsplannen opstellen

Bedieningsplan

C.3. Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen

C.3.1. Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen

C.3.1.1. (Veranderde) behoefte aan capaciteit en functionaliteit inventariseren en analyseren/simuleren

Netberekening

C.3.1.5. Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen

Functioneel ontwerp

Netfunctie

C.3.1.6. Omgevingsanalyses verrichten

Omgevingsanalyse

C.3.1.7. Tracévergunningen verkrijgen/zakelijk recht vestigen

Zakelijk recht of tracévergunning

C.3.1.8. Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken

Netaanpassingsopdracht

Netcomponent

Netcomponentconfiguratie

C.3.3. Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen

C.3.3.3. Strategie op energienetten ontwikkelen

Netstrategie

C.3.3.4. Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden

Technische bedrijfsstandaard

C.3.3.5. Netcomponenten ontwikkelen

Netcomponent

C.5. Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten

C.5.1. Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden

C.5.1.1. Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden

Werkportfolio

C.5.2. Regievoeren over werkzaamheden

C.5.2.1. Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers

Werkopdracht

C.5.2.2. Opdrachten geven aan uitvoering

Werkopdracht

C.5.2.3. Werkzaamheden coördineren

Werkopdracht

C.5.2.4. Werkzaamheden evalueren

Werkopdracht

C.5.3. Werkzaamheden uitvoeren

C.5.3.1. Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen

Voorlopig of definitief ontwerp

C.5.3.2. Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden

Werkplan

Uitvoeringsvergunning

Werkactiviteit

C.5.3.3. Werkzaamheden operationeel plannen

Medewerkerinzet

C.5.3.4. Werkomgevingen veiligstellen

Werkactiviteit

C.5.3.5. Werkzaamheden uitvoeren

Werkactiviteit

C.5.3.6. Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie

Werkactiviteit

C.5.3.7. Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren

Werkactiviteit

C.5.4. Werkzaamheden faciliteren

C.5.4.1. Standaard werkproduct opstellen en onderhouden

Standaard werkproduct

C.5.4.2. Uitvoeringscapaciteit managen

Uitvoeringscapaciteit

C.5.4.3. Magazijnen en voorraden beheren

Materiaal

C.5.4.4. Goederen fysiek distribueren

Goederenbeweging

C.5.4.5. Materieel onderhouden

Werkmiddel

Elements

Element	Type
(Veranderde) behoefte aan capaciteit en functionaliteit inventariseren en analyseren/simuleren	Business Function
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Bedieningssituatie	Business Object
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Contactpersoon/verantwoordelijke voor locatie bepalen	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energienetten opnemen in de besturing van energietransport	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport besturen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Functioneel ontwerp	Business Object
Goederen fysiek distribueren	Business Function
Goederenbeweging	Business Object
Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen	Business Function
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Klant	Business Object
Klantaanvraag	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object
Klantofferte	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantproduct	Business Object
Klantverzoek	Business Object
Magazijnen en voorraden beheren	Business Function
Materiaal	Business Object
Materieel onderhouden	Business Function
Medewerkerinzet	Business Object

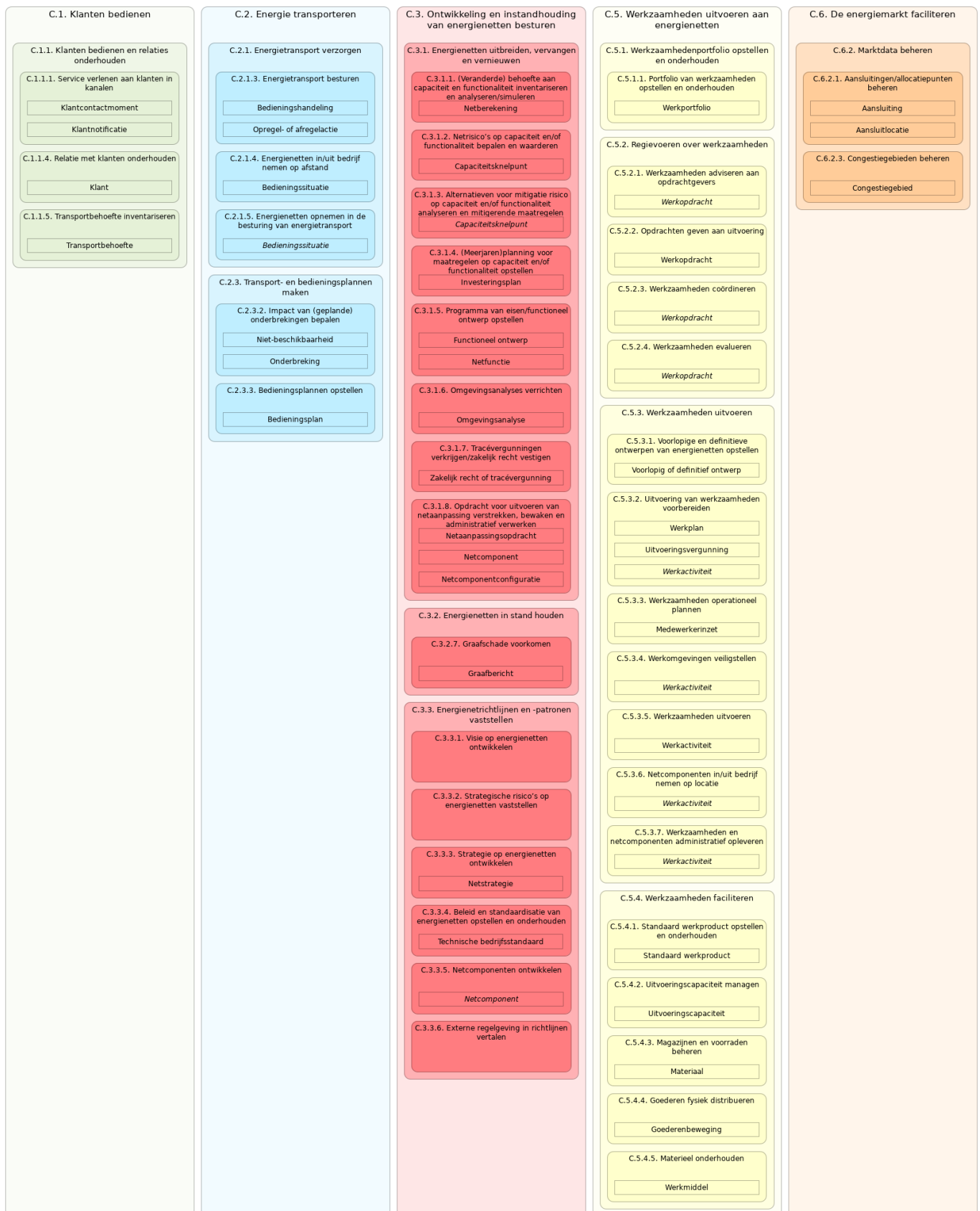
Element	Type
Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen	Business Function
Netaanpassingsopdracht	Business Object
Netberekening	Business Object
Netcomponent	Business Object
Netcomponentconfiguratie	Business Object
Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie	Business Function
Netcomponenten ontwikkelen	Business Function
Netfunctie	Business Object
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Omgevingsanalyse	Business Object
Omgevingsanalyses verrichten	Business Function
Onderbreking	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken	Business Function
Opdrachten geven aan uitvoering	Business Function
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Opregel- of afregelactie	Business Object
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeindigen	Business Function
Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden	Business Function
Producten aan klanten offren	Business Function
Producten en diensten ontwikkelen en beheren	Business Function
Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen	Business Function
Reconstrueren van energienetten	Business Process
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Schadevergoeding	Business Object
Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen	Business Function
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Standaard werkproduct	Business Object
Standaard werkproduct opstellen en onderhouden	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Tracévergunningen verkrijgen/zakelijk recht vestigen	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportbehoefte	Business Object
Transportbehoefte inventariseren	Business Function
Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden	Business Function

Element	Type
Uitvoeringscapaciteit	Business Object
Uitvoeringscapaciteit managen	Business Function
Uitvoeringsvergunning	Business Object
Vergoeding voor geleverde diensten berekenen	Business Function
Voorlopig of definitief ontwerp	Business Object
Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen	Business Function
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkomgevingen veiligstellen	Business Function
Werkopdracht	Business Object
Werkplan	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers	Business Function
Werkzaamheden coördineren	Business Function
Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren	Business Function
Werkzaamheden evalueren	Business Function
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden operationeel plannen	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function
Zakelijk recht of tracévergunning	Business Object

N3 waardeestroom P.C

No viewpoint

P.C. Netgedreven aanpassen van energienetten



Elements

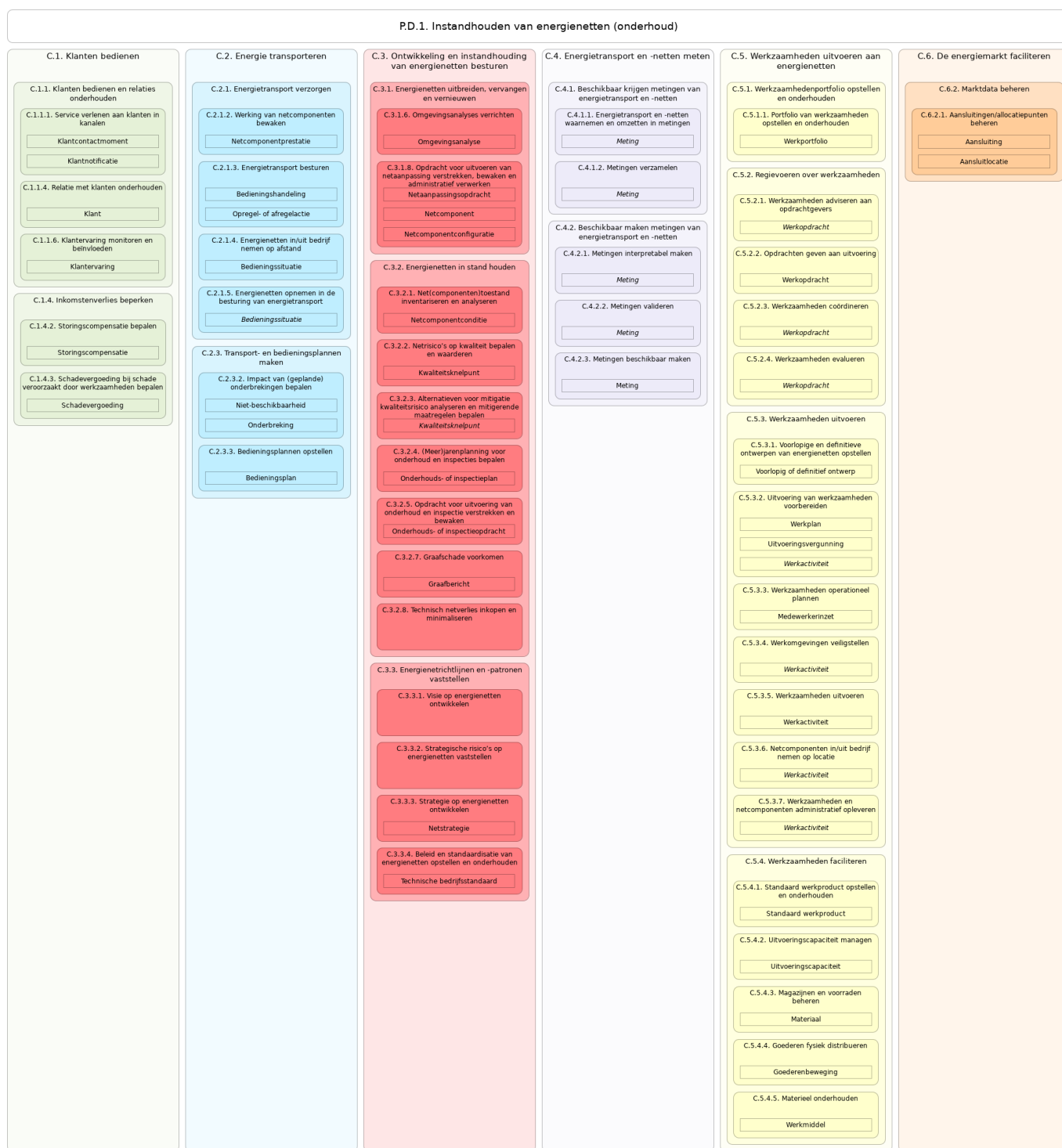
Element	Type
(Meerjaren)planning voor maatregelen op capaciteit en/of functionaliteit opstellen	Business Function
(Veranderde) behoefte aan capaciteit en functionaliteit inventariseren en analyseren/simuleren	Business Function
Aansluiting	Business Object
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Aansluitlocatie	Business Object
Alternatieven voor mitigatie risico op capaciteit en/of functionaliteit analyseren en mitigerende maatregelen bepalen	Business Function
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Bedieningssituatie	Business Object
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Capaciteitsknelpunt	Business Object
Congestiegebied	Business Object
Congestiegebieden beheren	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energienetten opnemen in de besturing van energietransport	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Energietransport besturen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Externe regelgeving in richtlijnen vertalen	Business Function
Functioneel ontwerp	Business Object
Goederen fysiek distribueren	Business Function
Goederenbeweging	Business Object
Graafbericht	Business Object
Graafschade voorkomen	Business Function
Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen	Business Function
Investeringsplan	Business Object
Klant	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantnotificatie	Business Object

Element	Type
Magazijnen en voorraden beheren	Business Function
Marktdata beheren	Business Function
Materiaal	Business Object
Materieel onderhouden	Business Function
Medewerkerinzet	Business Object
Netaanpassingsopdracht	Business Object
Netberekening	Business Object
Netcomponent	Business Object
Netcomponentconfiguratie	Business Object
Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie	Business Function
Netcomponenten ontwikkelen	Business Function
Netfunctie	Business Object
Netgedreven aanpassen van energienetten	Business Process
Netrisico's op capaciteit en/of functionaliteit bepalen en waarderen	Business Function
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Omgevingsanalyse	Business Object
Omgevingsanalyses verrichten	Business Function
Onderbreking	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken	Business Function
Opdrachten geven aan uitvoering	Business Function
Opregel- of afregelactie	Business Object
Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden	Business Function
Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Standaard werkproduct	Business Object
Standaard werkproduct opstellen en onderhouden	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Strategische risico's op energienetten vaststellen	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Tracévergunningen verkrijgen/zakelijk recht vestigen	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportbehoefte	Business Object
Transportbehoefte inventariseren	Business Function
Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden	Business Function
Uitvoeringscapaciteit	Business Object

Element	Type
Uitvoeringscapaciteit managen	Business Function
Uitvoeringsvergunning	Business Object
Visie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Voorlopig of definitief ontwerp	Business Object
Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen	Business Function
Werkactiviteit	Business Object
Werkmiddel	Business Object
Werkomgevingen veiligstellen	Business Function
Werkopdracht	Business Object
Werkplan	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers	Business Function
Werkzaamheden coördineren	Business Function
Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren	Business Function
Werkzaamheden evalueren	Business Function
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden operationeel plannen	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function
Zakelijk recht of tracévergunning	Business Object

N3 waardestream P.D.1

No viewpoint



Elements

Element	Type
(Meer)jarenplanning voor onderhoud en inspecties bepalen	Business Function
Aansluiting	Business Object
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Aansluitlocatie	Business Object

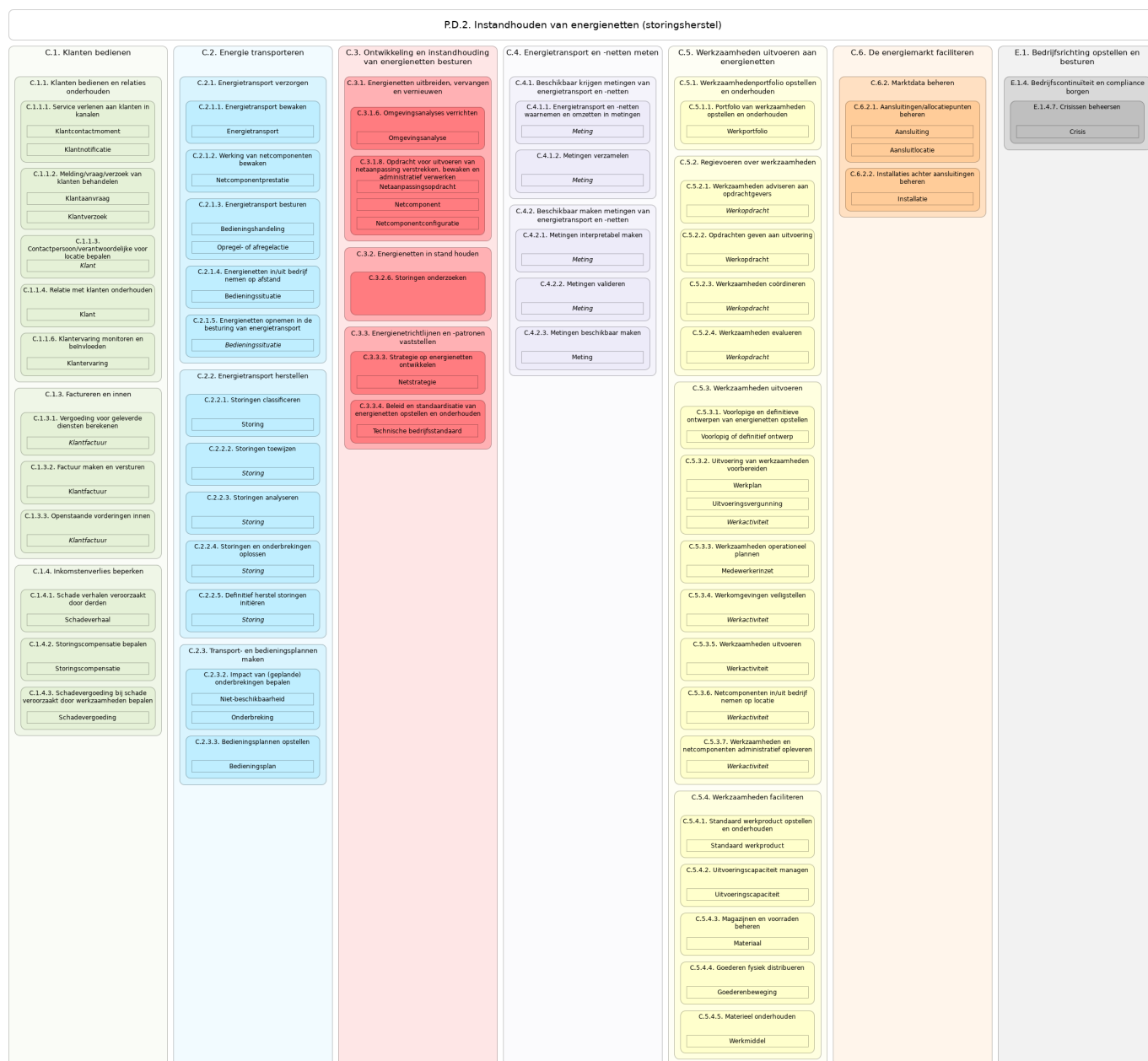
Element	Type
Alternatieven voor mitigatie kwaliteitsrisico analyseren en mitigerende maatregelen bepalen	Business Function
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Bedieningssituatie	Business Object
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energienetten opnemen in de besturing van energietransport	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Ergietransport besturen	Business Function
Ergietransport en -netten meten	Business Function
Ergietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen	Business Function
Ergietransport verzorgen	Business Function
Goederen fysiek distribueren	Business Function
Goederenbeweging	Business Object
Graafbericht	Business Object
Graafschade voorkomen	Business Function
Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen	Business Function
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Instandhouden van energienetten (onderhoud)	Business Process
Klant	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantnotificatie	Business Object
Kwaliteitsknelpunt	Business Object
Magazijnen en voorraden beheren	Business Function
Marktdata beheren	Business Function
Materiaal	Business Object
Materieel onderhouden	Business Function
Medewerkerinzet	Business Object

Element	Type
Meting	Business Object
Metingen beschikbaar maken	Business Function
Metingen interpretabel maken	Business Function
Metingen valideren	Business Function
Metingen verzamelen	Business Function
Net(componenten)toestand inventariseren en analyseren	Business Function
Netaanpassingsopdracht	Business Object
Netcomponent	Business Object
Netcomponentconditie	Business Object
Netcomponentconfiguratie	Business Object
Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie	Business Function
Netcomponentprestatie	Business Object
Netrisico's op kwaliteit bepalen en waarderen	Business Function
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Omgevingsanalyse	Business Object
Omgevingsanalyses verrichten	Business Function
Onderbreking	Business Object
Onderhouds- of inspectieopdracht	Business Object
Onderhouds- of inspectieplan	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken	Business Function
Opdracht voor uitvoering van onderhoud en inspectie verstrekken en bewaken	Business Function
Opdrachten geven aan uitvoering	Business Function
Opregel- of afregelactie	Business Object
Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Schadevergoeding	Business Object
Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen	Business Function
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Standaard werkproduct	Business Object
Standaard werkproduct opstellen en onderhouden	Business Function
Storingscompensatie	Business Object
Storingscompensatie bepalen	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Strategische risico's op energienetten vaststellen	Business Function
Technisch netverlies inkopen en minimaliseren	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object

Element	Type
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden	Business Function
Uitvoeringscapaciteit	Business Object
Uitvoeringscapaciteit managen	Business Function
Uitvoeringsvergunning	Business Object
Visie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Voorlopig of definitief ontwerp	Business Object
Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen	Business Function
Werkactiviteit	Business Object
Werking van netcomponenten bewaken	Business Function
Werkmiddel	Business Object
Werkomgevingen veiligstellen	Business Function
Werkopdracht	Business Object
Werkplan	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers	Business Function
Werkzaamheden coördineren	Business Function
Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren	Business Function
Werkzaamheden evalueren	Business Function
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden operationeel plannen	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

N3 waardestroom P.D.2

No viewpoint



Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Aansluitlocatie	Business Object
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Bedieningssituatie	Business Object
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Beleid en standaardisatie van energienetten	Business Function

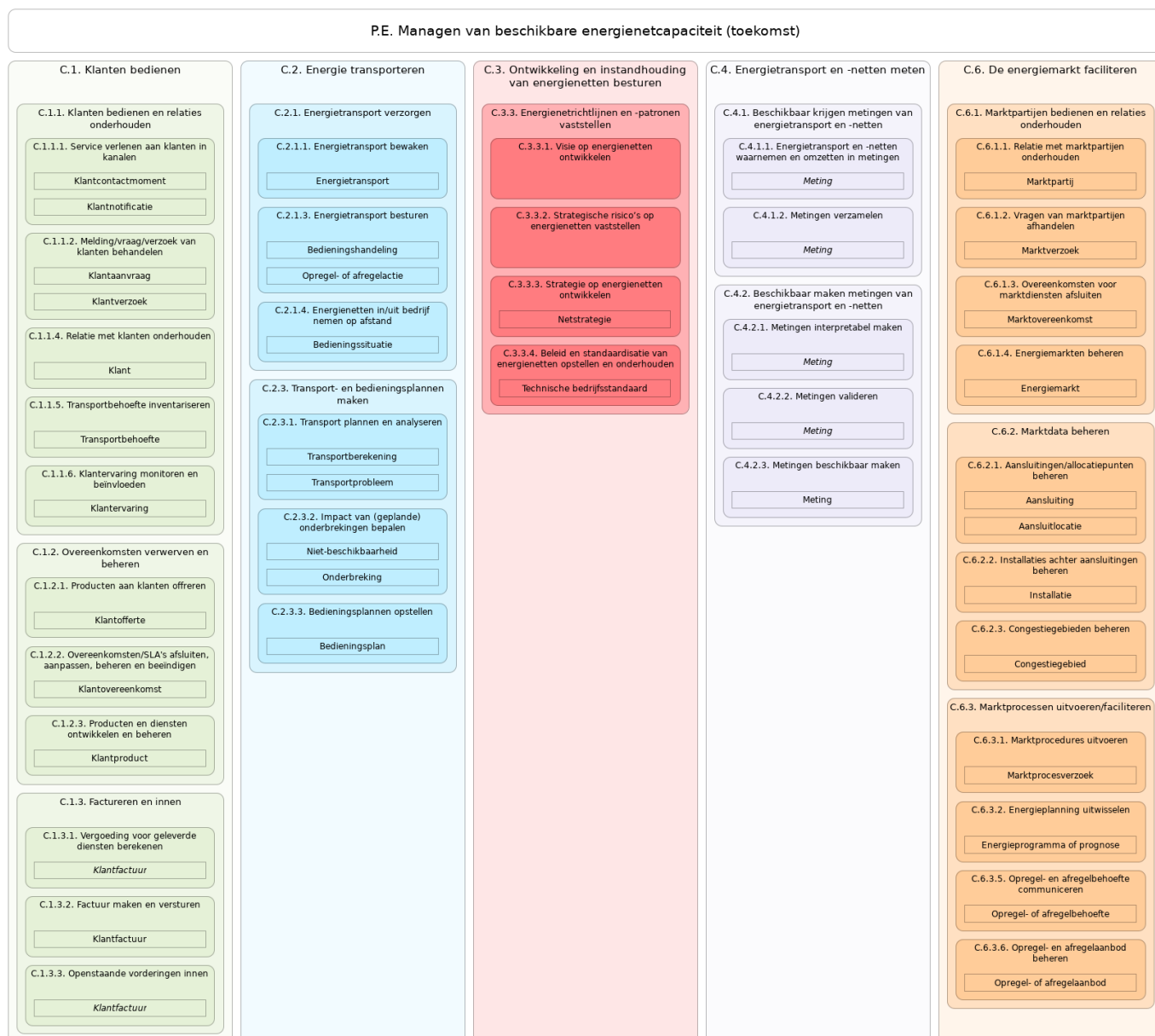
Element	Type
opstellen en onderhouden	
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
Contactpersoon/verantwoordelijke voor locatie bepalen	Business Function
Crisis	Business Object
Crisissen beheersen	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Definitief herstel storingen initiëren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in stand houden	Business Function
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energienetten opnemen in de besturing van energietransport	Business Function
Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen	Business Function
Ergietransport	Business Object
Ergietransport besturen	Business Function
Ergietransport bewaken	Business Function
Ergietransport en -netten meten	Business Function
Ergietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen	Business Function
Ergietransport herstellen	Business Function
Ergietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Goederen fysiek distribueren	Business Function
Goederenbeweging	Business Object
Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen	Business Function
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Installatie	Business Object
Installaties achter aansluitingen beheren	Business Function
Instandhouden van energienetten (storingsherstel)	Business Process
Klant	Business Object
Klantaanvraag	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object

Element	Type
Klantverzoek	Business Object
Magazijnen en voorraden beheren	Business Function
Marktdata beheren	Business Function
Materiaal	Business Object
Materieel onderhouden	Business Function
Medewerkerinzet	Business Object
Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen	Business Function
Meting	Business Object
Metingen beschikbaar maken	Business Function
Metingen interpretabil maken	Business Function
Metingen valideren	Business Function
Metingen verzamelen	Business Function
Netaanpassingsopdracht	Business Object
Netcomponent	Business Object
Netcomponentconfiguratie	Business Object
Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie	Business Function
Netcomponentprestatie	Business Object
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Omgevingsanalyse	Business Object
Omgevingsanalyses verrichten	Business Function
Onderbreking	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken	Business Function
Opdrachten geven aan uitvoering	Business Function
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Opregel- of afregelactie	Business Object
Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden	Business Function
Regievoeren over werkzaamheden	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Schade verhalen veroorzaakt door derden	Business Function
Schadevergoeding	Business Object
Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen	Business Function
Schadeverhaal	Business Object
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Standaard werkproduct	Business Object
Standaard werkproduct opstellen en onderhouden	Business Function
Storing	Business Object
Storingen analyseren	Business Function
Storingen classificeren	Business Function
Storingen en onderbrekingen oplossen	Business Function

Element	Type
Storingen onderzoeken	Business Function
Storingen toewijzen	Business Function
Storingscompensatie	Business Object
Storingscompensatie bepalen	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden	Business Function
Uitvoeringscapaciteit	Business Object
Uitvoeringscapaciteit managen	Business Function
Uitvoeringsvergunning	Business Object
Vergoeding voor geleverde diensten berekenen	Business Function
Voorlopig of definitief ontwerp	Business Object
Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen	Business Function
Werkactiviteit	Business Object
Werking van netcomponenten bewaken	Business Function
Werkmiddel	Business Object
Werkomgevingen veiligstellen	Business Function
Werkopdracht	Business Object
Werkplan	Business Object
Werkportfolio	Business Object
Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers	Business Function
Werkzaamheden coördineren	Business Function
Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren	Business Function
Werkzaamheden evalueren	Business Function
Werkzaamheden faciliteren	Business Function
Werkzaamheden operationeel plannen	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren	Business Function
Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten	Business Function
Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden	Business Function

N3 waardestream P.E

No viewpoint



Elements

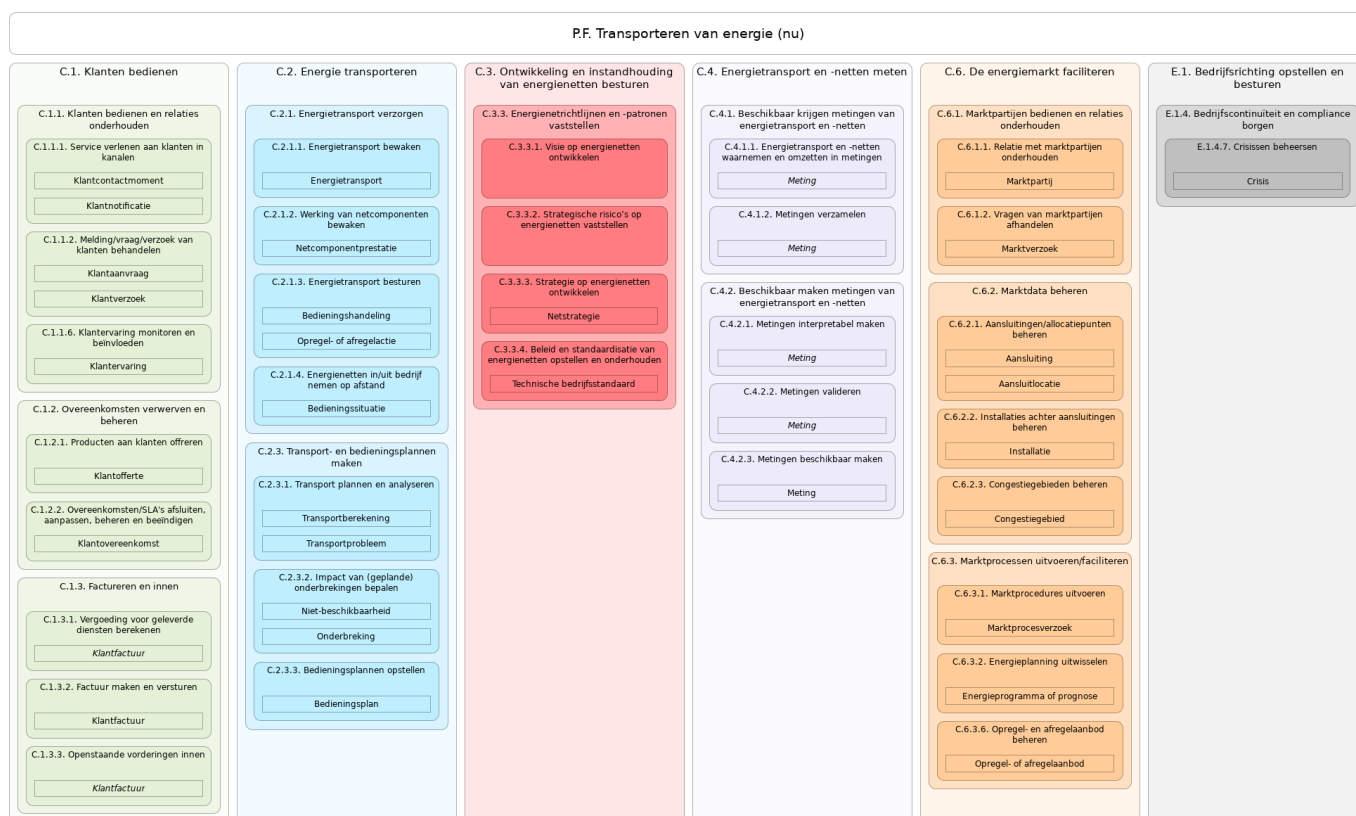
Element	Type
Aansluiting	Business Object
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Aansluitlocatie	Business Object
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Bedieningssituatie	Business Object
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function

Element	Type
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
Congestiegebied	Business Object
Congestiegebieden beheren	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function
Energiemarkt	Business Object
Energiemarkten beheren	Business Function
Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energieplanning uitwisselen	Business Function
Energieprogramma of prognose	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport besturen	Business Function
Energietransport bewaken	Business Function
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen	Business Function
Installatie	Business Object
Installaties achter aansluitingen beheren	Business Function
Klant	Business Object
Klantaanvraag	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object
Klantofferte	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantproduct	Business Object
Klantverzoek	Business Object
Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)	Business Process
Marktdata beheren	Business Function
Marktovereenkomst	Business Object
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktprocedures uitvoeren	Business Function
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function

Element	Type
Marktprocesverzoek	Business Object
Marktverzoek	Business Object
Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen	Business Function
Meting	Business Object
Metingen beschikbaar maken	Business Function
Metingen interpretabel maken	Business Function
Metingen valideren	Business Function
Metingen verzamelen	Business Function
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Onderbreking	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen	Business Function
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Opregel- en afregelaanbod beheren	Business Function
Opregel- en afregelbehoefte communiceren	Business Function
Opregel- of afregelaanbod	Business Object
Opregel- of afregelactie	Business Object
Opregel- of afregelbehoefte	Business Object
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Overeenkomsten voor marktdiensten afsluiten	Business Function
Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeindigen	Business Function
Producten aan klanten offreren	Business Function
Producten en diensten ontwikkelen en beheren	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Relatie met marktpartijen onderhouden	Business Function
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Strategische risico's op energienetten vaststellen	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Transport plannen en analyseren	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportbehoefte	Business Object
Transportbehoefte inventariseren	Business Function
Transportberekening	Business Object
Transportprobleem	Business Object
Vergoeding voor geleverde diensten berekenen	Business Function
Visie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Vragen van marktpartijen afhandelen	Business Function

N3 waardestream P.F

No viewpoint



Elements

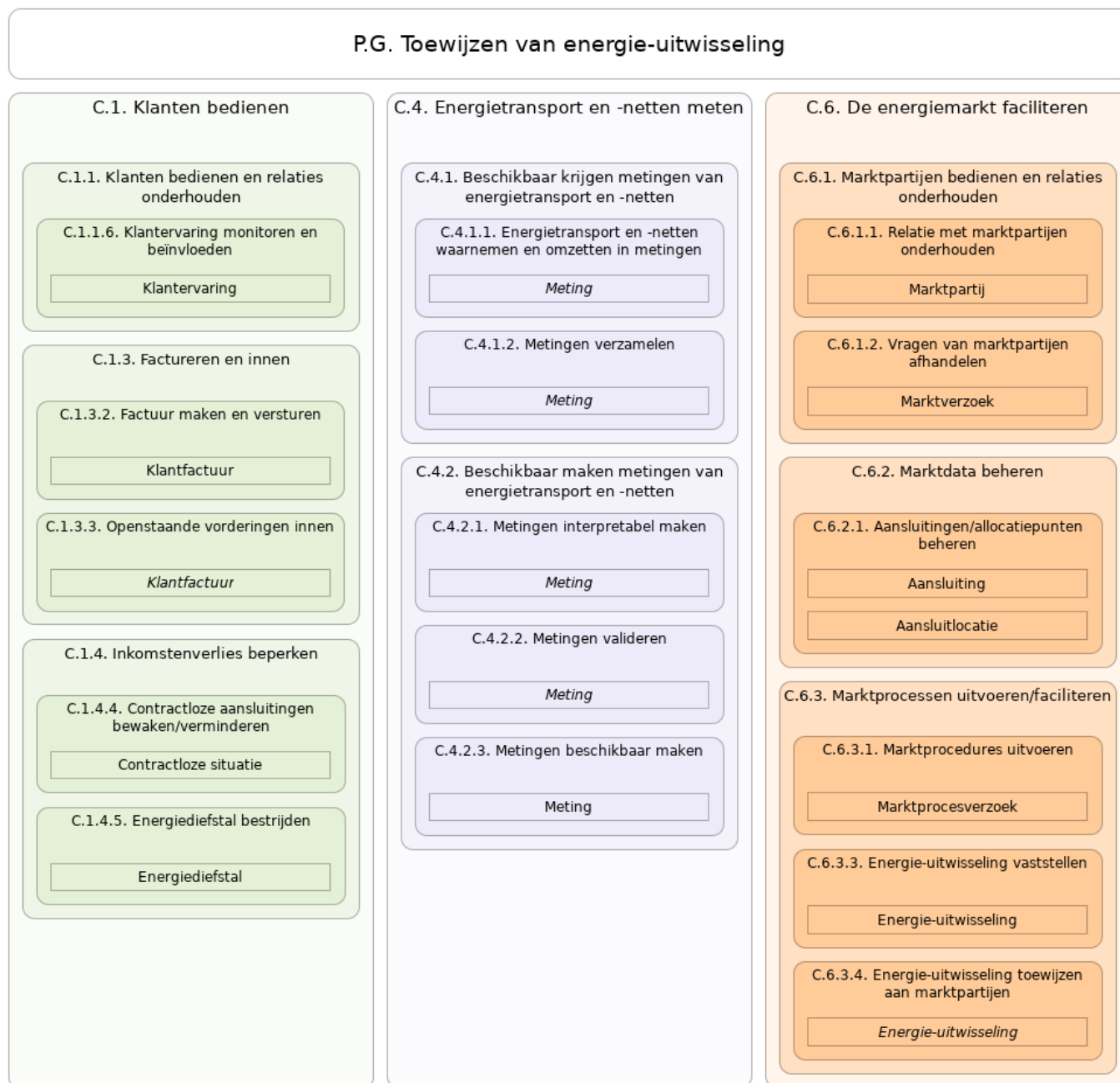
Element	Type
Aansluiting	Business Object
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Aansluitlocatie	Business Object
Bedieningshandeling	Business Object
Bedieningsplan	Business Object
Bedieningsplannen opstellen	Business Function
Bedieningssituatie	Business Object
Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen	Business Function
Bedrijfsrichting opstellen en besturen	Business Function
Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden	Business Function
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
Congestiegebied	Business Object
Congestiegebieden beheren	Business Function
Crisis	Business Object
Crisissen beheersen	Business Function
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie transporteren	Business Function

Element	Type
Energienerichtlijnen en -patronen vaststellen	Business Function
Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand	Business Function
Energieplanning uitwisselen	Business Function
Energieprogramma of prognose	Business Object
Energietransport	Business Object
Energietransport besturen	Business Function
Energietransport bewaken	Business Function
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen	Business Function
Energietransport verzorgen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen	Business Function
Installatie	Business Object
Installaties achter aansluitingen beheren	Business Function
Klantaanvraag	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object
Klantofferte	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantverzoek	Business Object
Marktdata beheren	Business Function
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktprocedures uitvoeren	Business Function
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Marktprocesverzoek	Business Object
Marktverzoek	Business Object
Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen	Business Function
Meting	Business Object
Metingen beschikbaar maken	Business Function
Metingen interpretabel maken	Business Function
Metingen valideren	Business Function
Metingen verzamelen	Business Function
Netcomponentprestatie	Business Object
Netstrategie	Business Object
Niet-beschikbaarheid	Business Object
Onderbreking	Business Object
Ontwikkeling en instandhouding van	Business Function

Element	Type
energienetten besturen	
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Opregel- en afregelaanbod beheren	Business Function
Opregel- of afregelaanbod	Business Object
Opregel- of afregelactie	Business Object
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeindigen	Business Function
Producten aan klanten offreren	Business Function
Relatie met marktpartijen onderhouden	Business Function
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Strategie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Strategische risico's op energienetten vaststellen	Business Function
Technische bedrijfsstandaard	Business Object
Transport plannen en analyseren	Business Function
Transport- en bedieningsplannen maken	Business Function
Transportberekening	Business Object
Transporteren van energie (nu)	Business Process
Transportprobleem	Business Object
Vergoeding voor geleverde diensten berekenen	Business Function
Visie op energienetten ontwikkelen	Business Function
Vragen van marktpartijen afhandelen	Business Function
Werking van netcomponenten bewaken	Business Function

N3 waardestream P.G

No viewpoint



Elements

Element	Type
Aansluiting	Business Object
Aansluitingen/allocatiepunten beheren	Business Function
Aansluitlocatie	Business Object
Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten	Business Function
Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten	Business Function
Contractloze aansluitingen bewaken/verminderen	Business Function
Contractloze situatie	Business Object

Element	Type
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Energie-uitwisseling	Business Object
Energie-uitwisseling toewijzen aan marktpartijen	Business Function
Energie-uitwisseling vaststellen	Business Function
Energiediefstal	Business Object
Energiediefstal bestrijden	Business Function
Energietransport en -netten meten	Business Function
Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Inkomstenverlies beperken	Business Function
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Marktdata beheeren	Business Function
Marktpartij	Business Object
Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Marktprocedures uitvoeren	Business Function
Marktprocessen uitvoeren/faciliteren	Business Function
Marktprocesverzoek	Business Object
Marktverzoek	Business Object
Meting	Business Object
Metingen beschikbaar maken	Business Function
Metingen interpreterabel maken	Business Function
Metingen valideren	Business Function
Metingen verzamelen	Business Function
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Relatie met marktpartijen onderhouden	Business Function
Toewijzen van energie-uitwisseling	Business Process
Vragen van marktpartijen afhandelen	Business Function



N3 waardeestroom P.H

No viewpoint

P.H. Beschikbaar stellen van netbeheerdata

C.1. Klanten bedienen

C.1.1. Klanten bedienen en relaties onderhouden

C.1.1.1. Service verlenen aan klanten in kanalen

Klantcontactmoment

Klantnotificatie

C.1.1.2. Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen

Klantaanvraag

Klantverzoek

C.1.1.4. Relatie met klanten onderhouden

Klant

C.1.1.6. Klantervaring monitoren en beïnvloeden

Klantervaring

C.1.2. Overeenkomsten verwerven en beheren

C.1.2.1. Producten aan klanten offreren

Klantofferte

C.1.2.2. Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beëindigen

Klantovereenkomst

C.1.2.3. Producten en diensten ontwikkelen en beheren

Klantproduct

C.1.3. Factureren en innen

C.1.3.1. Vergoeding voor geleverde diensten berekenen

Klantfactuur

C.1.3.2. Factuur maken en versturen

Klantfactuur

C.1.3.3. Openstaande vorderingen innen

Klantfactuur

C.6. De energiemarkt faciliteren

C.6.4. Delen van marktdata faciliteren

C.6.4.1. Marktdata beschikbaar maken voor derden

C.6.4.2. Open data beschikbaar maken

C.6.4.3. Toestemmingen beheren

Toestemming van aangeslotene

Elements

Element	Type
Beschikbaar stellen van netbeheerdata	Business Process
De energiemarkt faciliteren	Business Function
Delen van marktdata faciliteren	Business Function
Factureren en innen	Business Function
Factuur maken en versturen	Business Function
Klant	Business Object
Klantaanvraag	Business Object
Klantcontactmoment	Business Object
Klanten bedienen	Business Function
Klanten bedienen en relaties onderhouden	Business Function
Klantervaring	Business Object
Klantervaring monitoren en beïnvloeden	Business Function
Klantfactuur	Business Object
Klantnotificatie	Business Object
Klantofferte	Business Object
Klantovereenkomst	Business Object
Klantproduct	Business Object
Klantverzoek	Business Object
Marktdata beschikbaar maken voor derden	Business Function
Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen	Business Function
Open data beschikbaar maken	Business Function
Openstaande vorderingen innen	Business Function
Overeenkomsten verwerven en beheren	Business Function
Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeindigen	Business Function
Producten aan klanten offeren	Business Function
Producten en diensten ontwikkelen en beheren	Business Function
Relatie met klanten onderhouden	Business Function
Service verlenen aan klanten in kanalen	Business Function
Toestemming van aangeslotene	Business Object
Toestemmingen beheren	Business Function
Vergoeding voor geleverde diensten berekenen	Business Function



Value streams

No viewpoint

Primary value streams

P.A. Agree, connect and disconnect energy users

P.B. Reconstruct energy grids

P.C. Adjust energy grid plan driven

P.D.1. Maintain energy grids (maintenance)

P.D.2. Maintain energy grids (disturbance recovery)

P.E. Manage available energy grid capacity (future)

P.F. Transport energy (now)

P.G. Allocate energy exchange to market parties

P.H. Distribute grid operator data

Internal value streams

I.A. Determine and monitor strategy and plans

I.B. Change business resources

I.C. Ensure business continuity and compliance

I.D. Getting and keeping employees employable

I.E. Providing information

I.F. Making goods and services available

I.G. Making financial assets and information available

Elements

Element	Type
Bepalen en bewaken strategie en plannen	Business Process
Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers	Business Process
Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie	Business Process
Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten	Business Process
Beschikbaar stellen van netbeheerdata	Business Process
Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance	Business Process
Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers	Business Process
Instandhouden van energienetten (onderhoud)	Business Process
Instandhouden van energienetten (storingsherstel)	Business Process
Interne waardestromen	Grouping
Leveren van informatie	Business Process
Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)	Business Process
Netgedreven aanpassen van energienetten	Business Process
Primaire waardestromen	Grouping
Reconstrueren van energienetten	Business Process
Toewijzen van energie-uitwisseling	Business Process
Transporteren van energie (nu)	Business Process
Veranderen bedrijfsinrichting	Business Process



Waardestromen

No viewpoint

Primaire waardestromen

P.A. Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

P.B. Reconstrueren van energienetten

P.C. Netgedreven aanpassen van energienetten

P.D.1. Instandhouden van energienetten (onderhoud)

P.D.2. Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

P.E. Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

P.F. Transporteren van energie (nu)

P.G. Toewijzen van energie-uitwisseling

P.H. Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Interne waardestromen

I.A. Bepalen en bewaken strategie en plannen

I.B. Veranderen bedrijfsinrichting

I.C. Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

I.D. Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

I.E. Leveren van informatie

I.F. Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

I.G. Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Elements

Element	Type
Bepalen en bewaken strategie en plannen	Business Process
Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers	Business Process
Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie	Business Process
Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten	Business Process
Beschikbaar stellen van netbeheerdata	Business Process
Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance	Business Process
Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers	Business Process
Instandhouden van energienetten (onderhoud)	Business Process
Instandhouden van energienetten (storingsherstel)	Business Process
Interne waardestromen	Grouping
Leveren van informatie	Business Process
Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)	Business Process
Netgedreven aanpassen van energienetten	Business Process
Primaire waardestromen	Grouping
Reconstrueren van energienetten	Business Process
Toewijzen van energie-uitwisseling	Business Process
Transporteren van energie (nu)	Business Process
Veranderen bedrijfsinrichting	Business Process

Business Layer

(Meer)jarenplanning voor onderhoud en inspecties bepalen

Type	Business Function
Code	C.3.2.4
Level	3
Name (en)	Determine (multi-)year planning for maintenance and inspections
Documentation (en)	The ability to plan maintenance and inspection measures in time with agreed horizons (multiple years, year, rolling quarter, ...)

Het vermogen om onderhoud en inspectie maatregelen in de tijd te plannen met afgesproken horizonnen (meer jaren, jaar, voortschrijdend kwartaal, ...).

(Meerjaren)planning voor maatregelen op capaciteit en/of functionaliteit opstellen

Type	Business Function
Code	C.3.1.4
Level	3
Name (en)	(Long-term) plan measures on capacity and/or functionality
Documentation (en)	The ability to plan measures in time with agreed horizons (multiple years, year, rolling quarter, ...). For example: euros and money, within budget limits, programs such as cast iron replacement, coordination with service provider (Sales&OperationsPlanning (S&OP) - demand).

Het vermogen om maatregelen in de tijd te plannen met afgesproken horizonnen (meer jaren, jaar, voortschrijdend kwartaal, ...). Denk ondermeer aan: euro's en geld, binnen budgettere grenzen, programma's zoals gietijzer vervanging, afstemmen met service provider (Sales&OperationsPlanning (S&OP) - demand).

(Veranderde) behoefte aan capaciteit en functionaliteit inventariseren en analyseren/simuleren

Type	Business Function
Code	C.3.1.1
Level	3
Name (en)	Collect and analyse/simulate (changed) needs for capacity and functionality
Documentation (en)	The ability to collect, analyse and simulate (changing) needs for capacity and functionality. Think of: long term, investments/capex planning.

Het vermogen om (veranderende) behoefte aan capaciteit en functionaliteit te inventariseren, te analyseren en te simuleren. Denk ondermeer aan: lange termijn, investeringen/Capex planning.

Aansluiting

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Connection
Source	aansluiting (Elektriciteitswet 1998)
Source	aansluiting (Gaswet)
Search term	overdrachtspunt
Search term	allocatiepunt

Een recht op het gebruik van één of meer verbindingen tussen een energienet en een onroerende zaak.

Aansluiting

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Connection

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om marktdata te beheren.

Aansluitingen/allocatiepunten beheren

Type	Business Function
Code	C.6.2.1
Level	3
Name (en)	Manage energy grid connections
Documentation (en)	The ability to manage market data on connections and allocation points

Het vermogen om de marktgegevens over een aansluiting/allocatiepunt te beheren, inclusief de meetinrichting en de relatie naar de marktpartij. Let op dit betreffen niet de fysieke aansluiting gegevens ten behoeve van asset management (rode domein).

Aansluitlocatie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Connection location
Search term	leveringsadres
Search term	leveringspunt
Search term	verbruiksplaats
Search term	pand
Search term	kadastraal perceel
Search term	verblijfsobject

Een plek ten opzichte van de aarde waar zich het overdrachtspunt van een aansluiting bevindt.

Activa waarderen

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	E.7.2.2
Level	3
Name (en)	Manage asset values
Documentation (en)	0

Het vermogen om waarde van activa (waaronder netcomponenten) vast te stellen.

Alternatieven voor mitigatie kwaliteitsrisico analyseren en mitigerende maatregelen bepalen

Type	Business Function
Code	C.3.2.3
Level	3
Name (en)	Analyse alternatives to mitigate quality risk and determine mitigating measures
Documentation (en)	The ability to formulate and analyse alternatives for mitigation of grid risk quality/bottleneck resolution and determine mitigating measures.

Het vermogen om alternatieven op te stellen en te analyseren voor mitigatie van kwaliteit netrisico's/oplossen van knelpunten en de mitigerende maatregelen te bepalen.

Alternatieven voor mitigatie risico op capaciteit en/of functionaliteit analyseren en mitigerende maatregelen bepalen

Type	Business Function
Code	C.3.1.3
Level	3
Name (en)	Analyse alternatives for mitigation risk on capacity and/or functionality and determine mitigation measures
Documentation (en)	The ability to prepare and analyse alternatives for mitigating capacity and/or functionality grid risks/fixing bottlenecks. For example: scenarios, costs and benefits, value case.

Het vermogen om alternatieven op te stellen en te analyseren voor mitigatie van capaciteit en/of functionaliteit netrisico's/oplossen van knelpunten en de mitigerende maatregelen te bepalen. Denk ondermeer aan: scenario's, kosten en baten, value case.

Arbeitsplaats

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Position
Search term	functie
Search term	formatieplaats

Een functie binnen een organisatieonderdeel, te vervullen door één medewerker.

Archiefstuk

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Archival document
Source	archiefbescheiden (Archiefwet 1995)
Search term	archiefbescheiden
Search term	archiefobject

Een te bewaren document dat is gemaakt of ontvangen door de netbeheerder bij de uitvoering van zijn activiteiten.

Architectuurproduct

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Architecture product
Source	enterprise architecture (ISO/IEC/IEEE 42010:2011)
Search term	enterprisearchitectuur
Search term	architectuurartefact
Search term	bedrijfsobjectenmodel (BOM)
Search term	capability

Een beschrijving van de huidige en/of toekomstige structuur en werking van een organisatie om deze te begrijpen, te communiceren en te beheren.

Bedieningshandeling

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Switching step
Source	bedieningshandeling (BEIVIAG)

Een verrichting die de bedrijfstoestand van een netdeel wijzigt. Dit kan vanuit het bedrijfsvoeringcentrum (verre bediening), vanuit een centraal punt in een station (afstandsbediening) of direct op een component of veld (lokale bediening).

Bedieningsplan

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Switching plan
Source	bedieningsplan (BEIVIAG)
Search term	schakelplan
Search term	schakelbrief
Search term	bedienplan

Een omschrijving van de bedieningshandelingen die uitgevoerd moeten worden en die leiden tot een gewenste bedrijfssituatie.

Bedieningsplannen opstellen

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	C.2.3.3
Level	3
Name (en)	Create switching plans
Documentation (en)	The ability to create sequential overviews of actions to be performed (operation) on grid components.

Het vermogen om volgordeijke overzichten te maken van uit te voeren acties (bediening) op netcomponenten.

Bedieningssituatie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Switching situation
Source	bedieningssituatie (BEIVIAG)
Search term	schakeltoestand
Search term	actuele netconfiguratie
Search term	netsituatie
Search term	schakelstand

De stand van een of meer regelbare eenheden (zoals schakelaars) in het energienet die van invloed zijn op het energietransport.

Bedrijfscontinuïteit borgen

Type	Business Function
Code	E.1.4.4
Level	3
Name (en)	Manage business continuity
Documentation (en)	0

Het vermogen om bedrijfscontinuïteitsrisico's vast te stellen en te vertalen naar maatregelen en richtlijnen en die te bewaken.

Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen

Type	Business Function
Code	E.1.4
Level	2
Name (en)	Ensure business continuity and compliance
Documentation (en)	0

Het vermogen om kaders en risico's vast te stellen, te bewaken en te besturen door o.a. compliance te bewaken en policy's in te voeren.

Bedrijfscontinuïteitsplan

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Business continuity plan
Source	business continuity plan (ISO 22301)

Een document dat een organisatie gebruikt om haar activiteiten te herstellen na een ontwrichtend incident.

Bedrijfsgebouw

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Company building

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om bedrijfsgebouwen te beheren.

Bedrijfsgebouw

Type	Business Object
Level	1
Name (en)	Company building

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om bedrijfsgebouwen te beheren en faciliteiten beschikbaar te stellen.

Bedrijfsgebouw

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Company building
Source	vestiging (Handelsregisterwet 2007)
Search term	vestiging
Search term	kantoorgebouw
Search term	magazijn
Search term	ruimte
Search term	parkeerplaats

Een gebouw waar duurzame uitoefening van de activiteiten van de netbeheerder plaatsvindt, niet zijnde een gebouw dat onderdeel uitmaakt van het energienet.

Bedrijfsgebouwen beheren

Type	Business Function
Code	E.6.1
Level	2
Name (en)	Manage real estate
Documentation (en)	0

Het vermogen om bedrijfsgebouwen te beheren.

Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	E.6
Level	1
Name (en)	Manage company buildings and facilities
Documentation (en)	The ability to manage company buildings and facilities. Please note this concerns buildings and facilities that are not part of the grid; technical buildings are an asset category (tertiary assets) and are managed in domain 3. It also includes the physical workplace. This includes: office buildings, warehouses, training centers, ...

Het vermogen om bedrijfsgebouwen en faciliteiten te beheren. Let op dit betreft bedrijfsgebouwen en faciliteiten die geen onderdeel zijn van het net; technische gebouwen zijn een asset categorie (tertiaire assets) en worden in domein 3 beheerd. Het omvat tevens de fysieke werkplek. Dit omvat: kantoorgebouwen, magazijnen, opleidingscentra, ...

Bedrijfsgebouwen onderhouden

Type	Business Function
Code	E.6.1.3
Level	3
Name (en)	Maintain real estate
Documentation (en)	0

Het vermogen om bedrijfsgebouwen te onderhouden. Dit omvat ook het plannen en uitvoeren van onderhoud en het beheren van bedrijfsgebouwinstallates zoals werkbouwkundige en elektrische voorzieningen (bv. energievoorzieningen, liften, verlichting, 'uit' bordjes).

Het vermogen om gebouwen te onderhouden. Dit omvat ook het plannen en uitvoeren van onderhoud.

Het vermogen om gebouwinstallates te beheren. Dit omvat ook werkbouwkundige en elektrische voorzieningen zoals energievoorzieningen, liften, verlichting, 'uit' bordjes.

Bedrijfsgebouwen verkrijgen, verbouwen en afstoten

Type	Business Function
Code	E.6.1.2
Level	3
Name (en)	Obtain, renovate and dispose real estate
Documentation (en)	0

Het vermogen om bedrijfsgebouwen te verkrijgen, te verbouwen en af te stoten.

Bedrijfsgebouwenstrategie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Company building strategy
Search term	huisvestingsplan

Een algemene aanpak die een organisatie hanteert om bedrijfsgebouwen en faciliteiten te beheren zodat zij haar doelstellingen realiseert.

Bedrijfsgebouwenstrategie en -plannen opstellen en besturen

Type	Business Function
Code	E.6.1.1
Level	3
Name (en)	Develop and manage real estate strategy and plans
Documentation (en)	0

Het vermogen om bedrijfsgebouwenstrategie en -plannen op te stellen en te besturen. Dit omvat ook het huisvestingsplan.

Bedrijfsgebouwgebruik faciliteren

Type	Business Function
Code	E.6.2.1
Level	3
Name (en)	Manage real estate facilities
Documentation (en)	0

Het vermogen om het gebruik van bedrijfsgebouwen te faciliteren. Dit omvat het schoonhouden, beschikbaarstellen van ruimtes (zalen, parkeren), beschikbaarstellen van voedsel en drank, borgen van veiligheid en verzorgen van kantoorgoederen afhandeling.

Bedrijfsplan

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Business plan
Search term	jaarplan
Search term	meerjarenplan

Een door een organisatie in detail voorgenomen handelwijze om haar doelstellingen te realiseren.

Bedrijfsplannen opstellen

Type	Business Function
Code	E.1.1.4
Level	3
Name (en)	Develop business plan
Documentation (en)	0

Het vermogen om (meer)jarenplannen op te stellen om de strategie te realiseren.

Bedrijfsprestatie

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Business performance
Source	prestatie (Wikipedia)
Search term	key performance indicator (KPI)
Search term	objectives and key results (OKR)
Search term	measure

De mate waarin een organisatie een gesteld doel of verplichting volbrengt.

Bedrijfsprestaties bewaken

Type	Business Function
Code	E.1.1.5
Level	3
Name (en)	Monitor business performance
Documentation (en)	0

Het vermogen om de prestaties van het bedrijf te meten, te toetsen (tegen normen) en te vergelijken (benchmark)

Bedrijfsrichting opstellen en besturen

Type	Business Function
Code	E.1
Level	1
Name (en)	Develop and control business direction
Documentation (en)	The ability to provide direction to the company by determining a mission, vision and strategy, reaching agreements with stakeholders, managing the transformation of the organization and monitoring continuity and compliance.

Het vermogen om richting / sturing te geven aan het bedrijf door een missie, visie en een strategie te bepalen, met stakeholders in overeenkomst komen, de transformatie van de inrichting te besturen en continuïteit en compliance te bewaken.

Bedrijfsrisico

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Business risk
Search term	verzekering
Search term	compliance- en risico

Een effect van onzekerheid ten aanzien van de doelstellingen of resultaten van een organisatie.

Bedrijfsstrategie

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Business strategy
Source	bedrijfsstrategie (Wikipedia)
Search term	objective
Search term	goal
Search term	beleid

Een algemene aanpak die een organisatie hanteert om haar missie, visie, kernwaarden en doelstellingen te realiseren.

Bedrijfsstrategie

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Business strategy

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om de strategie te ontwikkelen en bewaken.

Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden

Type	Business Function
Code	C.3.3.4
Level	3
Name (en)	Develop and maintain policies and standards on energy grids
Documentation (en)	The ability to develop and maintain policies and standards for adapting (expanding, replacing, renewing) and maintaining energy grids, such as a technical manual.

Het vermogen om beleid en standaarden op te stellen en te onderhouden voor het aanpassen (uitbreiden, vervangen, vernieuwen) en in stand houden van energienetten, zoals handboek techniek.

Bepalen en bewaken strategie en plannen

Type	Business Process
Code	I.A
Name (en)	Determine and monitor strategy and plans

Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten

Type	Business Function
Code	C.4.1
Level	2
Name (en)	Obtain measurements
Documentation (en)	The ability to make measurements of energy flows and energy grids available.

Het vermogen om metingen van energietransport en -netten beschikbaar te krijgen.

Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Type	Business Process
-------------	------------------

Code	I.D
Name (en)	Getting and keeping employees employable

Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Type	Business Process
Code	I.G
Name (en)	Making financial assets and information available

Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Type	Business Process
Code	I.F
Name (en)	Making goods and services available

Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten

Type	Business Function
Code	C.4.2
Level	2
Name (en)	Distribute measurements
Documentation (en)	The ability to process measurements of energy flows and energy grids and make them available to other capabilities.

Het vermogen om de metingen te verwerken en te verspreiden.

Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Type	Business Process
Code	P.H
Name (en)	Distribute grid operator data

Betalingen verrichten

Type	Business Function
Code	E.7.2.4
Level	3
Name (en)	Manage creditors
Documentation (en)	0

Het vermogen om betalingen te verrichten. Dit omvat de betaling aan crediteuren.
Het vermogen om betalingen te verrichten. Dit omvat de betaling aan crediteuren.

Betalingsopdracht

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Payment order
Search term	vlottende passiva
Search term	crediteur
Search term	factuur

Een opdracht aan een financiële instelling om geld over te dragen.

Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Type	Business Process
Code	I.C
Name (en)	Ensure business continuity and compliance

Campagne

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Campaign
Search term	marketingcampagne
Search term	stakeholderrelatie
Search term	communicatie

Een samenhangende reeks activiteiten in communicatie.

Capaciteitsknelpunt

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Capacity bottleneck
Source	knelpunt (Regeling investeringsplan en kwaliteit elektriciteit en gas)
Search term	capaciteitsrisico
Search term	congestiepunt

Delen van het energienet waarvan wordt verwacht dat zij vanwege een tekort aan transportcapaciteit een aanzienlijk risico vormen voor een goede uitvoering van de bij of krachtens de wet aan de netbeheerder toegekende taken.

Case

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Case
Source	zaak (RGBZ)
Search term	project
Search term	zaak
Search term	geval
Search term	procesinstantie

Een samenhangende hoeveelheid werk met een welgedefinieerde aanleiding en een welgedefinieerd eindresultaat, waarvan kwaliteit en doorlooptijd bewaakt moeten worden.

Competentie

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Competency
Search term	kwalificatie

Een verzameling van kennis, ervaring en persoonlijke vaardigheden om een functie, taak of rol met succes te vervullen.

Congestiegebied

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Congestion area
Source	congestiegebied (Regeling inzake tariefstructuren en voorwaarden elektriciteit)
Search term	transportschaarstegebied

Een gebied waarin de te verwachten behoefte aan transport van de in dat gebied aanwezige aangeslotenen redelijkerwijs kan leiden tot een situatie waarin de maximale transportcapaciteit van een net of netgedeelte niet voldoende is om te voorzien in die behoefte.

Congestiegebieden beheren

Type	Business Function
Code	C.6.2.3
Level	3
Name (en)	Manage congestion areas
Documentation (en)	The ability to manage congestion areas

Het vermogen om gebieden met transportschaarste te beheren.

Contactpersoon/verantwoordelijke voor locatie bepalen

Type	Business Function
Code	C.1.1.3
Level	3
Name (en)	Determine contact person/responsible person for location
Documentation (en)	The ability to identify the contact person/responsible person for a location. E.g. through the land owner.

Het vermogen om de contactpersoon/verantwoordelijke voor een locatie te achterhalen. Bv. via de eigenaar van een perceel.

Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Type	Business Process
Code	P.A
Name (en)	Agree, connect and disconnect energy users

Contractloze aansluitingen bewaken/verminderen

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	C.1.4.4
Level	3
Name (en)	Monitor and reduce connections without contract
Documentation (en)	The ability to reduce technical grid loss and missed income by reducing the number and duration of connections without contracts.

Het vermogen om technisch netverlies en gemiste inkomsten te verkleinen door het aantal contractloze aansluitingen (aansluitingen zonder overeenkomst) te verkleinen alsook de duur van contractloos zijn.

Contractloze situatie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Contractless situation
Search term	energieafname zonder contract

Een toestand waarin er een actieve aansluiting is zonder leveringsovereenkomst.

Crisis

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Crisis
Source	crisis (Wikipedia)

Een noodsituatie waarbij het energietransport ernstig verstoord kan raken.

Crissen beheersen

Type	Business Function
Code	E.1.4.7
Level	3
Name (en)	Manage crises
Documentation (en)	0

Het vermogen om crissen te besturen en planmatig te beheersen.

Data

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Data

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om data te besturen.

Data besturen

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	E.2.2
Level	2
Name (en)	Manage data
Documentation (en)	0

Het vermogen om data te besturen.

Data duurzaam bewaren

Type	Business Function
Code	E.2.2.5
Level	3
Name (en)	Archive data
Documentation (en)	0

Het vermogen om data duurzaam te bewaren en te beheren. Deze capability omvat generieke digitale archiveringsmogelijkheden en fysieke/papieren archieven.

Data herbruikbaar maken

Type	Business Function
Code	E.2.2.3
Level	3
Name (en)	Unlock data
Documentation (en)	0

Het vermogen om data conform een logisch model herbruikbaar te maken (FAIR). Dit omvat ook het beschikbaarstellen van master- en/of referentiedata (bv. weerdata, kadasterdata, ...).

Data-analysemodel

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Data analysis model
Search term	gegevensanalysemodel
Search term	data science model
Search term	algoritme
Search term	dataprodukt

Een algoritme bedoeld om bij toepassing op een dataset waardevolle informatie te genereren.

Data-analysemodellen opstellen en beheren

Type	Business Function
Code	E.2.2.4
Level	3
Name (en)	Create and maintain data analytic models
Documentation (en)	0

Het vermogen om data-analysemodellen te creëren aan de hand van algoritmen, en

te onderhouden. Dit betreft voorspellende en voorschrijvende data-analyses (data science). Beschrijvende data-analyses vallen onder Data herbruikbaar maken.

Datadefinites ontwikkelen en beheren

Type	Business Function
Code	E.2.2.1
Level	3
Name (en)	Define and maintain data
Documentation (en)	0

Het vermogen om data te definiëren en te beheren. Deze capability omvat het vastleggen van datamodel/metadatas en het beleggen van eigenaarschap. Onderdeel hiervan is ook het opstellen van data- en kennisrichtlijnen en continu verbeteren van de datadefinities.

Datakwaliteit borgen

Type	Business Function
Code	E.2.2.2
Level	3
Name (en)	Assure data quality
Documentation (en)	0

Het vermogen om datakwaliteit te borgen. Dit omvat ook het opstellen en bewaken van data governance richtlijnen.

Datakwaliteitsregel

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Data quality rule
Source	kwaliteitsregel (NORA raamwerk gegevenskwaliteit)
Search term	gegevenskwaliteitsregel
Search term	bedrijfsregel
Search term	business rule

Een beperking waar een dataset aan moet voldoen.

Dataservice

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Data service
Source	data service (DCAT-AP 3.0)
Search term	dataprodukt

Een verzameling handelingen die toegang biedt tot één of meer datasets.

Dataset

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Dataset
Source	dataset (NORA raamwerk gegevenskwaliteit)
Search term	metadata
Search term	datamodel
Search term	gegevensverzameling
Search term	informatiemodel
Search term	datacatalogus

Een verzameling gegevens die als geheel wordt verwerkt.

De energiemarkt faciliteren

Type	Business Function
Code	C.6
Level	1
Name (en)	Facilitate the energy market
Documentation (en)	The ability to exchange data with energy market parties, fully and at the right time, to guarantee market force.

Het vermogen om met de partijen in de energiemarkt data uit te wisselen, volledig en op het juiste moment, om de marktwerking te garanderen.

Definitief herstel storingsen initiëren

Type	Business Function
Code	C.2.2.5
Level	3
Name (en)	Initiate permanent disturbance recovery
Documentation (en)	The ability to bring the energy grid 'into standard operation' after maintenance or to bring it back in the aftermath of a failure.

Het vermogen om het energienet 'in standaard operatie' te brengen in de nasleep van een storing.

Delen van marktdata faciliteren

Type	Business Function
Code	C.6.4
Level	2
Name (en)	Enable market data distribution
Documentation (en)	The ability to enable distribution of market data (on request, to third parties and open data). Market process data is distributed in capability perform market processes.

Het vermogen om delen van marktdata te faciliteren. In BAS/MFF model worden “uitvoeren markt(system)processen” en “data delen” onderscheiden. De wet kent vier soorten data delen: voor markt(system)processen, data delen op verzoek (toestemming), dataverzoeken van derden en open data. Deze capability vult in het data delen op verzoek (toestemming), dataverzoeken van derden en open data.

Digitaal product

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Digital product

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om de digitaalproductstrategie en -portfolio te ontwikkelen en beheren.

Digitaal product

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Digital product
Source	digital product (Open Group IT4IT)
Search term	informatiesysteem
Search term	applicatie
Search term	dataprodukt
Search term	digitale dienst
Search term	solution
Search term	software
Search term	hardware
Search term	IT-component
Search term	configuratie-item

Een dienst voor het leveren van beheerde software.

Digitaal product

Type	Business Object
Level	1
Name (en)	Digital product

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om digitale producten te ontwikkelen en beheren.

Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren

Type	Business Function
Code	E.4.1.2
Level	3
Name (en)	Manage digital product portfolio
Documentation (en)	(IT4IT Portfolio)

Het vermogen om portfolio van digitale producten te ontwikkelen en te beheren. (IT4IT - Portfolio)

Digitaalproductinstantie

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Digital product instance

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om digitale producten te leveren.

Digitaalproductinstantie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Digital product instance
Source	desired product instance (Open Group IT4IT)
Source	desired product instance (Open Group IT4IT)
Search term	digitale identiteit
Search term	user account
Search term	service level agreement (SLA)
Search term	request for change (RFC)
Search term	autorisatie

Een levering van een digitaal product.

Digitaalproductprestatie

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Digital product performance

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om digitale producten te exploiteren.

Digitaalproductprestatie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Digital product performance
Search term	incident
Search term	problem
Search term	alert
Search term	event log

De mate waarin de instantie van een digitaal product afgesproken prestatiedoelen behaalt.

Digitaalproductstrategie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Digital product strategy

Een algemene aanpak die een organisatie hanteert om digitale producten te ontwikkelen en beheren zodat zij haar doelstellingen realiseert.

Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	E.4.1
Level	2
Name (en)	Develop digital technology strategy and manage digital product portfolio
Documentation (en)	(IT4IT - Strategy to portfolio)

Het vermogen om digitale-technologiestrategie te ontwikkelen en het portfolio van digitale producten te beheren. Het ontwikkelen van digitaal product portfolio vindt plaats als onderdeel van de veranderingen die in E.1.3. worden gemanaged. (IT4IT Strategy to Portfolio)

Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen

Type	Business Function
Code	E.4.1.1
Level	3
Name (en)	Develop and manage digital technology strategy
Documentation (en)	(IT4IT - Strategy)

Het vermogen om digitale-technologiestrategie te ontwikkelen en besturen. (IT4IT - Strategy)

Digitaalproductwijziging

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Digital product release

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om digitale producten te realiseren.

Digitaalproductwijziging

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Digital product release
Source	product release (Open Group IT4IT)
Search term	programmacode
Search term	user story
Search term	versie
Search term	release
Search term	software bill of materials (SBOM)

Een verandering van een digitaal product.

Digitale product prestatieafspraken besturen

Type	Business Function
Code	E.4.4.1
Level	3
Name (en)	Control digital product performance agreements
Documentation (en)	(IT4IT - Support)

Het vermogen om prestatieafspraken te besturen. Dit omvat het besturen van incidenten, problems en kennis. (IT4IT - Support)

Digitale producten beschikbaar stellen

Type	Business Function
Code	E.4.3.2
Level	3
Name (en)	Fulfil digital products
Documentation (en)	(IT4IT Fulfill)

Het vermogen om digitale producten beschikbaar te stellen aan gebruikers. Dit omvat het realiseren van autorisaties, het beschikbaarstellen van licenties en de digital product instance configuratie. (IT4IT Fulfill)

Digitale producten creëren, aanpassen en verwijderen

Type	Business Function
Code	E.4.2.1
Level	3
Name (en)	Create, adjust and remove digital products
Documentation (en)	(IT4IT Develop)

Het vermogen om digitale producten te creëren, aan te passen (onderhoud of functionaliteit uitbreiding doeleinden) en te verwijderen. (IT4IT - Develop)

Digitale producten exploiteren

Type	Business Function
Code	E.4.4
Level	2
Name (en)	Assure Digital products
Documentation (en)	(IT4IT - Detect to Correct)

Het vermogen om digitale producten te exploiteren. Dit omvat het bewaken van prestatie afspraken. (IT4IT Detect to Correct)

Digitale producten leveren

Type	Business Function
Code	E.4.3
Level	2
Name (en)	Deliver digital products
Documentation (en)	(IT4IT - Request to Fulfill)

Het vermogen om digitale producten op te leveren. (IT4IT - Request to Fulfill)

Digitale producten ontwikkelen en beheren

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	E.4
Level	1
Name (en)	Develop and maintain digital technology
Documentation (en)	(IT4IT - Value delivery)

Het vermogen om digitale producten te ontwikkelen en te beheren met informatie en operationele technologieën. Dit betreft de informatie technologie (IT) en de (centrale) operationele technologie (OT, ook wel de IT van de OT genoemd). Let op: De secundaire assets zijn niet in scope en worden bestuurd in het domein 'Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen' Het omvat tevens de digitale werkplek. (IT4IT value delivery)

Digitale producten realiseren

Type	Business Function
Code	E.4.2
Level	2
Name (en)	Develop digital products
Documentation (en)	(IT4IT - Requirement to Deploy)

Het vermogen om digitale producten te realiseren. (IT4IT - Requirement to Deploy)

Digitale producten testen

Type	Business Function
Code	E.4.2.2
Level	3
Name (en)	Test digital products
Documentation (en)	(IT4IT Test)

Het vermogen om digitale producten te testen. (IT4IT - Test)

Energie transporteren

Type	Business Function
Code	C.2
Level	1
Name (en)	Transport energy
Documentation (en)	The ability to bring together, balance and ensure continuity of energy supply and consumption, so that customers receive energy within the applicable requirements.

Het vermogen om energieaanbod en -afname bij elkaar te brengen, te balanceren en in continuïteit te waarborgen, zodat de klanten energie krijgen binnen de geldende eisen.

Energie-uitwisseling

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Energy exchange
Source	meetgegevens (Begrippencode elektriciteit)
Source	energie-uitwisseling (Netcode elektriciteit)
Search term	gebruik
Search term	verbruik
Search term	meetgegevens
Search term	meetdata
Search term	meterstand
Search term	reconciliatievolume
Search term	gealloceerd verbruik
Search term	standaardjaarvolume
Search term	standaardjaarverbruik (SJV)
Search term	standaardjaarinvoeding (SJI)
Search term	standaardjaarafname (SJA)
Search term	netverlies
Search term	afname
Search term	invoeding
Search term	teruglevering

Een afname dan wel invoeding van energie op een energienet.

Energie-uitwisseling toewijzen aan marktpartijen

Type	Business Function
Code	C.6.3.4
Level	3
Name (en)	Allocate energy exchange to market parties
Documentation (en)	The ability to allocate transported energy volumes to market parties (based on daily volume measurements or on estimations/profiles). The ability to reconcile energy volumes allocated to market parties based on actual consumption data (meter readings) and to settle volume differences between actual profiled consumption (assigned consumption) and measured consumption (meter readings).

Het vermogen om de vastgestelde energie-uitwisseling toe te wijzen aan marktpartijen. Dit omvat het alloceren en reconciliëren waarna financieel settlement volgt in het financiële ondersteunende proces.

Energie-uitwisseling vaststellen

Type	Business Function
Code	C.6.3.3
Level	3
Name (en)	Determine energy exchange
Documentation (en)	The ability to calculate consumption and generation estimations like energy consumption according to the standard annual consumption method.

Het vermogen om energie-uitwisseling vast te stellen, inclusief berekenen van energie-uitwisseling ((standaardjaar)verbruik), vaststellen onbemeten,

berekeningen bij seriële allocatiepunten, berekening toegekende energieverlies, volume afgenomen marktdiensten (zoals balancering, opregel-, afregelaanbod). Inclusief oplevering van de energie-uitwisseling van de meetverantwoordelijke, de oplevering van derden (CPO (charge point operator)), opgaven van gemeenten tbv openbare verlichting (berekening energie-uitwisseling via belastingprofiel).

Energiediefstal

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Energy theft
Source	energiediefstal (Netbeheer Nederland)
Search term	energiefraude

Een situatie waarbij op illegale wijze energie wordt onttrokken aan het energienet.

Energiediefstal bestrijden

Type	Business Function
Code	C.1.4.5
Level	3
Name (en)	Fight energy theft
Documentation (en)	The ability to track down and reduce technical and administrative energy theft in the grid (including the smart meter) and in the processes. The ability to cooperate with investigative agencies, like police and fire brigade. The ability to track down and reduce customer and/or connection related energy theft.

Het vermogen om technische en administratieve energiediefstal op te sporen en te verkleinen, in de energienetten (tot en met de slimme meter) en in de processen. Samenwerken met opsporingsinstanties, zoals politie en brandweer. Bedrijfsinterne klantaansluitinggerelateerde energiediefstal opsporen en verkleinen.

Energiemarkt

Type	Business Object
Level	1
Name (en)	Energy market

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om de energiemarkt te faciliteren.

Energiemarkt

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Energy market

Een (virtuele) handelsplaats voor energie. Hieronder vallen onder meer over-the-counter-markten en energiebeurzen, markten voor de verhandeling van energie, capaciteit, balancerings- en ondersteunende diensten in alle tijdsbestekken, waaronder termijn-, day-ahead- en intraday-markten.

Energiemarkten beheren

Type	Business Function
Code	C.6.1.4
Level	3
Name (en)	Manage energy markets
Documentation (en)	The ability to manage energy markets enabling trading of energy services.

Het vermogen om energiemarkten te beheren opdat energiediensten kunnen worden verhandeld zoals over-the-counter-markten en energiebeurzen, markten voor de verhandeling van energie, capaciteit, balancerings- en ondersteunende diensten in alle tijdsbestekken, waaronder termijn-, day-ahead- en intraday-markten.

Energienet

Type	Business Object
Level	1
Name (en)	Energy grid

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om ontwikkeling en instandhouding van energienetten te besturen.

Energienet

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Energy grid

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om energienetten uit te breiden, te vervangen en te vernieuwen.

Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen

Type	Business Function
Code	C.3.3
Level	2
Name (en)	Establish energy grid guidelines and patterns
Documentation (en)	The ability to translate laws and regulations, safety and environmental requirements into guidelines, policies and implementation patterns for the energy grids and to have them applied.

Het vermogen om wet en regelgeving, veiligheids- en milieueisen om te zetten in richtlijnen, beleid en implementatiepatronen voor de energienetten en deze toegepast te krijgen.

Energienetten in stand houden

Type	Business Function
Code	C.3.2
Level	2
Name (en)	Maintain energy grids
Documentation (en)	The ability to define activities that keep the energy grids available based on grid condition related to agreed performance.

Het vermogen om werkzaamheden te definiëren die de energienetten beschikbaar houden op basis van de toestand van het net gerelateerd aan afgesproken prestaties.

Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand

Type	Business Function
Code	C.2.1.4
Level	3
Name (en)	Commission/decommission energy grids on distance
Documentation (en)	The ability to effect control actions on net components and take a grid part into or out of operation (remote switching), including sequence dependence of such actions. This can be in the context of maintenance as well as for new construction. Circuit plans are input for this.

Het vermogen om stuuracties op netcomponenten te effectueren (schakelen op afstand) en een netdeel in of uit bedrijf te nemen, inclusief volgordeafhankelijkheid van dergelijke acties. Dit kan zowel in het kader van storingen onderhoud zijn als voor nieuwbouw. Schakelplannen zijn hiervoor input.

Energienetten opnemen in de besturing van energietransport

Type	Business Function
Code	C.2.1.5
Level	3
Name (en)	Include energy grids in the control of energy transport
Documentation (en)	The ability to include net components in the operations of the energy grid, such as visibility in the monitoring and control of SCADA.

Het vermogen om netcomponenten op te nemen in de besturing van het energienet, zoals zichtbaar maken in de monitoring en aanstuurbaar maken door SCADA.

Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen

Type	Business Function
Code	C.3.1
Level	2
Name (en)	Expand, replace and renew energy grids
Documentation (en)	The ability to define work for adjustments to the energy grids.

Het vermogen om activiteiten te definiëren voor aanpassingen van de energienetten die de energienetten toekomstbestendig houden. Denk hierbij aan het ontwikkelen van primaire, secundaire, tertiaire en telecom netcomponenten.

Energieplanning uitwisselen

Type	Business Function
Code	C.6.3.2
Level	3
Name (en)	Exchange energy predictions
Documentation (en)	The ability to exchange energy predictions (forecast, nomination). Think about energy predictions with Balance Responsible Party.

Het vermogen om de energievoorspellingen uit te wisselen (forecast, nominatie).
Denk hierbij aan energievoorspellingen met programmaverantwoordelijken.

Energieprogramma of prognose

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Energy schedule or forecast
Source	energieprogramma (Begrippencode elektriciteit)
Source	programma (Gaswet)
Source	prognose (Begrippencode elektriciteit)
Search term	E-programma
Search term	balanceringsportfolio
Search term	transportprognose
Search term	T-prognose
Search term	GLDPM

Een bij een netbeheerder ingediende planning van handelstransacties (energieprogramma) en/of energie-uitwisseling (prognose).

Energietransport

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Energy transport
Search term	spanningskwaliteit
Search term	gaskwaliteit
Search term	gasdruk
Search term	debiet
Search term	belasting
Search term	energietransmissie
Search term	energiedistributie

Een verplaatsing van energie via een energienet.

Energietransport

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Energy transport

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om energiestransport te besturen.

Energietransport

Type	Business Object
Level	1
Name (en)	Energy transport

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om energie te transporteren.

Energietransport besturen

Type	Business Function
Code	C.2.1.3
Level	3
Name (en)	Control energy transport
Documentation (en)	The ability to determine and send control actions to specific net components, supported by signal and/or measurement data and formalised logic to keep energy flowing and maintain balance.

Het vermogen om stuuracties te bepalen en naar specifieke netcomponenten te zenden, ondersteund door signaal- en/of meetgegevens en geformaliseerde logica teneinde de energie te transporteren en de balans te handhaven. Inclusief reageren op verzoek andere netbeheerder, bv. activatie balancing van TenneT; Uitvoeren direct ingrijpen bij netuitval of technische congestie (incl. melden aan relevante netbeheerder bv. TenneT).

Energietransport bewaken

Type	Business Function
Code	C.2.1.1
Level	3
Name (en)	Monitor energy transport
Documentation (en)	The ability to monitor the energy supply/demand balance of the grid and bottlenecks.

Het vermogen om de energievraag-/aanbodbalans van het netwerk en knelpunten te monitoren.

Energietransport en -netten meten

Type	Business Function
Code	C.4
Level	1
Name (en)	Measure energy flows and energy grids
Documentation (en)	The ability to measure energy flows and energy grids and to make these measurements available so other capabilities can use these measurements.

Het vermogen om energietransport en -netten waar te nemen en metingen beschikbaar te maken, zodat andere capabilities metingen kunnen gebruiken.

Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen

Type	Business Function
Code	C.4.1.1
Level	3
Name (en)	Perceive energy flows and energy grids and transform into measurements
Documentation (en)	The ability to perceive energy flows and energy grids (net throughput, function performance, net component property) and transform into measurements (measurement data).

Het vermogen om energietransport en -netten waar te nemen (net doorstroom, functie performance, net component eigenschap) en om te zetten in metingen

(meetdata).

Energietransport herstellen

Type	Business Function
Code	C.2.2
Level	2
Name (en)	Restore energy transport
Documentation (en)	The ability to correct anomalies in energy transport.

Het vermogen om afwijkingen op energie transport te herstellen

Energietransport verzorgen

Type	Business Function
Code	C.2.1
Level	2
Name (en)	Realise energy transport
Documentation (en)	The ability to determine and coordinate supply and demand in the moment.

Het vermogen om in het moment vraag en aanbod vast te stellen en op elkaar af te stemmen.

Enterprisearchitectuur definiëren

Type	Business Function
Code	E.1.3.1
Level	3
Name (en)	Define enterprise architecture
Documentation (en)	0

Het vermogen om een enterprise architectuur op te stellen die richting geeft aan de veranderingen aan organisatie, processen, systemen, data en technologie.

.

Externe en interne analyses uitvoeren

Type	Business Function
Code	E.1.1.1
Level	3
Name (en)	Research and analyse the market
Documentation (en)	0

Het vermogen om te analyseren welke externe en interne ontwikkelingen van invloed zijn op missie, visie en strategie van het bedrijf.

.

Externe regelgeving in richtlijnen vertalen

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	C.3.3.6
Level	3
Name (en)	Translate external regulations into guidelines
Documentation (en)	The ability to translate external regulations into internal guidelines (policies and standards).

Het vermogen om externe regelgeving te vertalen naar interne richtlijnen (beleid en standaarden).

Externe verantwoording afleggen

Type	Business Function
Code	E.1.2.4
Level	3
Name (en)	Provide external accountability
Documentation (en)	0

Het vermogen om verantwoording af te leggen aan niet-financiële regulatoren van netbeheerders. Het vermogen om verantwoording af te leggen aan financiële regulatoren is onderdeel van Financiën beheren.

Facilitair product

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Facility product
Search term	toegangspas
Search term	ruimtereservering
Search term	schoonmaak
Search term	catering
Search term	verhuizing
Search term	poststuk
Search term	facilitaire dienst

Een voorwerp of dienst die het gebruik van een bedrijfsgebouw ondersteunt.

Facilitair product

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Facility product

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om faciliteiten beschikbaar te stellen.

Faciliteiten beschikbaar stellen

Type	Business Function
Code	E.6.2
Level	2
Name (en)	Manage facilities
Documentation (en)	0

Het vermogen om faciliteiten beschikbaar te stellen

Factureren en innen

Type	Business Function
Code	C.1.3
Level	2
Name (en)	Invoice and collect
Documentation (en)	The ability to create, send and collect invoices.

Het vermogen om facturen op te maken, te versturen en gelden te innen c.q. betalingen te verwerken

Factuur maken en versturen

Type	Business Function
Code	C.1.3.2
Level	3
Name (en)	Create and send invoice
Documentation (en)	The ability to deliver an invoice with the correct content and form to the customer (can also be a market party).

Het vermogen om een factuur met de juiste inhoud en in de juiste vorm bij de klant te bezorgen.

Financieel feit

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Financial fact
Source	financieel feit (Wikipedia)
Search term	boeking
Search term	mutatie
Search term	journaalpost
Search term	inkoopfactuur

De geldelijke waardering van een gebeurtenis.

Financieel feit

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Financial fact

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om gebeurtenissen financieel te verwerken en standen te beheren.

Financieel plan

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Financial plan
Search term	budget
Search term	begroting

Een door een organisatie in detail voorgenomen handelwijze om financiën te besturen zodat zij haar doelstellingen realiseert.

Financieel verslag

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Financial report
Source	jaarrekening (Boek 2 van het Burgerlijk Wetboek, artikel 361)
Search term	financieel jaarverslag
Search term	jaarrekening

Een overzicht van de financiële situatie van een organisatie.

Financiering

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Financing
Search term	lening
Search term	aandeelhouder
Search term	subsidie

Een verstrekking van benodigde geldmiddelen.

Financiële beheersmaatregel

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Financial control
Search term	bevoegdheid
Search term	mandaat
Search term	procuratie

Een handeling waarmee een organisatie het gebruik van haar financiële middelen bewaakt.

Financiële beheersmaatregelen uitvoeren

Type	Business Function
Code	E.7.3.3
Level	3
Name (en)	Perform financial controls
Documentation (en)	0

Het vermogen om financiële beheersmaatregelen (controls) uit te voeren. Dit omvat ook het borgen van de volledigheid van de opbrengsten onder meer door

gemeten prestaties te vergelijken met de geboekte opbrengsten (revenue assurance).

Financiële informatie verstrekken en adviseren

Type	Business Function
Code	E.7.1.3
Level	3
Name (en)	Report financial information and consultancy
Documentation (en)	0

Het vermogen om financiële informatie te verstrekken en te adviseren over financiën/financiële informatie. Dit omvat ook financial + business control (analyse, control, advies) en financial audit. Dit omvat ook niet financiële formele informatie.

Financiële stand

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Financial status
Search term	kostenplaats
Search term	grootboekrekening
Search term	rekeningstelsel
Search term	rekeningschema
Search term	financiële stamdata
Search term	balansspecificatie
Search term	balansrekening
Search term	balanspost
Search term	resultaatrekening
Search term	resultatenrekening
Search term	winst- en verliesrekening
Search term	kostensoort
Search term	kostendrager

De geldelijke waardering van een toestand.

Financiële standen beheren

Type	Business Function
Code	E.7.3.2
Level	3
Name (en)	Manage financial ledger
Documentation (en)	0

Het vermogen om financiële standen (grootboek) te beheren. Dit omvat de debiteuren en crediteuren standen.

Financiële strategie

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Finance strategy
Search term	financieel beleid

Een algemene aanpak die een organisatie hanteert om financiën te besturen zodat zij haar doelstellingen realiseert.

Financiële strategie

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Finance strategy

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om financiële strategie en plannen op te stellen, te bewaken en te rapporteren.

Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren

Type	Business Function
Code	E.7.1
Level	2
Name (en)	Create and monitor finance strategy and plans and financial justification
Documentation (en)	0

Het vermogen om een financiële strategie en - plannen op te stellen, te bewaken en te rapporteren.

Financiële strategie opstellen

Type	Business Function
Code	E.7.1.1
Level	3
Name (en)	Formulate finance strategy
Documentation (en)	0

Het vermogen om de financiële strategie op te stellen. Dit omvat ook de financieringsstrategie en het garanderen van de financiering.

Financiële verantwoording afleggen

Type	Business Function
Code	E.7.1.4
Level	3
Name (en)	Publish annual report
Documentation (en)	0

Het vermogen om financiële verantwoording af te leggen. Dit omvat de realisatie van het jaarverslag.

Financiën

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	1
Name (en)	Finance

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om financiën te verkrijgen en beheren.

Financiën plannen

Type	Business Function
Code	E.7.1.2
Level	3
Name (en)	Plan finance
Documentation (en)	0

Het vermogen om financiën (meer)jaren te plannen en te budgetteren. Dit omvat ook het begroten.

Financiën verkrijgen en beheren

Type	Business Function
Code	E.7
Level	1
Name (en)	Manage finance
Documentation (en)	The ability to manage finances.

Het vermogen om de financiën te besturen.

Functioneel ontwerp

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Grid design
Source	netontwerp (Netcode elektriciteit)
Search term	globaal netontwerp
Search term	functionele specificatie
Search term	programma van eisen
Search term	tracéontwerp

Een specificatie van eisen aan een netaanpassing en de gekozen oplossingsrichting.

Gebeurtenissen financieel verwerken

Type	Business Function
Code	E.7.3.1
Level	3
Name (en)	Manage financial transactions
Documentation (en)	0

Het vermogen om gebeurtenissen financieel te verwerken.

Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	E.7.3
Level	2
Name (en)	Manage financial transactions and ledger
Documentation (en)	0

Het vermogen om gebeurtenissen financieel te verwerken (journaalpost) en standen te beheren (grootboek).

Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen

Type	Business Function
Code	E.5.2.2
Level	3
Name (en)	Close goods and services contracts
Documentation (en)	0

Het vermogen om goederen en diensten overeen te komen en/of te bestellen. Dit omvat ook het afsluiten van raamovereenkomsten en daarbinnen afroepen van goederen/diensten.

Goederen en diensten plannen en besturen

Type	Business Function
Code	E.5.1.2
Level	3
Name (en)	Develop and manage goods and services plans
Documentation (en)	0

Het vermogen om goederen en diensten te plannen en te besturen. Dit omvat het (strategisch en tactisch) materiaalmanagement.

Goederen en diensten verkrijgen

Type	Business Function
Code	E.5
Level	1
Name (en)	Obtain goods and services
Documentation (en)	The ability to obtain goods and services.

Het vermogen om goederen en diensten te verkrijgen.

Goederen fysiek distribueren

Type	Business Function
Code	C.5.4.4
Level	3
Name (en)	Distribute goods physically
Documentation (en)	The ability to distribute goods physically. Think about: from central warehouse to decentralised warehouse, to workplace, to car.

Het vermogen om goederen fysiek te distribueren. Denk onder meer aan: van centraal magazijn naar decentraal magazijn, naar werkplaats, naar auto.

Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen

Type	Business Function
Code	E.5.1
Level	2
Name (en)	Develop and manage goods and services strategy and plans
Documentation (en)	0

Het vermogen om goederen- en dienstenstrategie en -plannen op te stellen en te besturen.

Goederen- en dienstenstrategie opstellen

Type	Business Function
Code	E.5.1.1
Level	3
Name (en)	Develop and manage goods and services strategy
Documentation (en)	0

Het vermogen om goederen- en dienstenstrategie op te stellen en te besturen.

Goederenbeweging

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Goods movement
Source	goods movement (SAP)
Search term	pakbon
Search term	bill of materials (BOM)
Search term	stuklijst

Een fysieke of logische verplaatsing van goederen. Hieronder wordt mede verstaan de ontvangst, reservering, uitgifte en retournering van goederen.

Graafbericht

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Digging message
Source	graafbericht (Wet informatie-uitwisseling bovengrondse en ondergrondse netten en netwerken)
Search term	KLIC
Search term	graafmelding

Een bericht aan de netbeheerder van de Dienst voor het kadaster en de openbare registers nadat deze een oriëntatieverzoek of graafmelding heeft ontvangen.

Graafschade voorkomen

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	C.3.2.7
Level	3
Name (en)	Prevent excavation damage
Documentation (en)	The ability to prevent excavation damage.

Het vermogen om graafschade te voorkomen. Denk ondermeer aan de risicoanalyse en mitigerende maatregelen nav een graafbericht en de uitwisseling van liggingsgegevens van het energienet (GIS) in het kader van de WIBON. De melding bij werken aan het energienet is onderdeel van werkvoorbereiding capability.

Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen

Type	Business Function
Code	C.2.3.2
Level	3
Name (en)	Determine impact of (planned) outages
Documentation (en)	The ability to determine which connections are affected by the (planned/unplanned) interruption and for which duration.

Het vermogen om vast te stellen welke aansluitingen getroffen worden door de (geplande/ongeplande) onderbreking en voor welke onderbrekingsduur.

Informatiebeveiliging borgen

Type	Business Function
Code	E.1.4.2
Level	3
Name (en)	Manage information security
Documentation (en)	0

Het vermogen om informatiebeveiligingsrisico's (waaronder cyberaanvallen) te inventariseren, te analyseren, te prioriteren en maatregelen te borgen. Dit omvat de NIST-CSF functies identify, protect, detect, respond, recover.

Informatiebeveiligingsrisico

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Information security risk
Source	information security, risk (ISO 27000:2018)

Een effect van onzekerheid ten aanzien van het behoud van de vertrouwelijkheid, de integriteit en de beschikbaarheid van informatie.

Inkomstenverlies

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Revenue loss

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om inkomstenverlies te beperken.

Inkomstenverlies beperken

Type	Business Function
Code	C.1.4
Level	2
Name (en)	Limit revenue loss
Documentation (en)	The ability to detect revenue loss, identify causes and remove or repair them.

Het vermogen om inkomstenverlies op te sporen, oorzaken te onderkennen en weg te nemen c.q te herstellen. Dit geldt zowel voor klant als voor de netbeheerder met eerlijke verdeling van kosten en opbrengsten als resultaat.

Inkoopleverancier

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Purchasing supplier
Search term	aannemer
Search term	crediteur

Een partij die tegen betaling goederen of diensten levert aan de netbeheerder.

Inkoopleveranciersprestatie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Purchasing supplier performance

De mate waarin een inkoopleverancier gestelde doelen of verplichtingen volbrengt.

Inkooporder

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Purchase order
Search term	bestelling

Een afspraak om goederen of diensten te leveren aan de netbeheerder tegen een overeengekomen prijs, eventueel onder de voorwaarden van een inkoopovereenkomst.

Inkoopovereenkomst

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Purchase agreement
Search term	inkoopcontract
Search term	verwerkersovereenkomst
Search term	aanbesteding
Search term	raamcontract
Search term	raamovereenkomst

Een afspraak over de voorwaarden waaronder een partij goederen of diensten levert aan de netbeheerder.

Inkoopovereenkomst

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Purchase agreement

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om overeenkomsten met inkoopleveranciers af te sluiten en te bewaken.

Inkoopplan

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Purchasing plan

Een door een organisatie in detail voorgenomen handelwijze om goederen en diensten te verkrijgen zodat zij haar doelstellingen realiseert.

Inkoopproduct

Type	Business Object
Level	1
Name (en)	Purchase product

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om goederen en diensten te verkrijgen.

Inkoopstrategie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Purchasing strategy
Search term	inkoopbeleid
Search term	aanbestedingsbeleid

Een algemene aanpak die een organisatie hanteert om goederen en diensten te verkrijgen zodat zij haar doelstellingen realiseert.

Inkoopstrategie

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Purchasing strategy

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om goederen- en dienstenstrategie en -plannen op te stellen en te besturen.

Innovatie

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Innovation
Source	innovatie (Wikipedia)

Een idee voor een nieuw goed, dienst of proces, of combinatie daarvan.

Installatie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Facility
Source	installatie (Begrippencode elektriciteit)
Source	installatie (gasinstallatie (Begrippencode gas))
Search term	klantinstallatie
Search term	opwekker
Search term	productie-installatie
Search term	GCvO-installatie
Search term	elektriciteitsproductie-eenheid
Search term	verbruikseenheid
Search term	energieopslageenheid
Search term	systemelement

Het samenstel van energietechnisch materiaal en leidingen van een aangeslotene, te rekenen na het overdrachtpunt van de aansluiting.

Installaties achter aansluitingen beheren

Type	Business Function
Code	C.6.2.2
Level	3
Name (en)	Manage installations behind connections
Documentation (en)	The ability to manage market data on production, storage and consumption units.

Het vermogen om de marktgegevens over installaties achter aansluitingen te beheren zoals productie-, opslag- en verbruikseenheden.

Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Type	Business Process
Code	P.D.1
Name (en)	Maintain energy grids (maintenance)

Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Type	Business Process
Code	P.D.2
Name (en)	Maintain energy grids (disturbance recovery)

Interacteren over digitale producten

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	E.4.3.1
Level	3
Name (en)	Interact on digital products
Documentation (en)	(IT4IT Consume)

Het vermogen om over digitale producten te interacteren. Dit omvat de interactie met (potentiële) gebruikers (help desk) en het aanbieden en bestellen van services. (IT4IT - Consume) Dit omvat het definiëren van identiteiten en toegangsrechten.

Investeringsplan

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Investment plan
Source	investeringsplan (Elektriciteitswet 1998)
Source	investeringsplan (Gaswet)
Search term	IP
Search term	netstructuurplan
Search term	strategisch assetmanagementplan

Een door de netbeheerder periodiek opgesteld plan waarin alle noodzakelijke uitbreidings- en vervangingsinvesteringen worden beschreven en onderbouwd.

Juridisch advies

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Legal advice
Search term	juridisch dossier
Search term	geschil

Een raadgeving die primair verband houdt met het recht.

Juridische zaken besturen en bewaken

Type	Business Function
Code	E.1.4.6
Level	3
Name (en)	Manage legal affairs
Documentation (en)	0

Het vermogen om juridische aspecten van de organisatie te besturen en te bewaken. Dit omvat het inschatten van juridische risico's, het geven van juridische adviezen, het opstellen van juridische dossiers en juridische documenten en het voeren van juridische procedures (inclusief regulering).

Klant

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Customer
Source	klant (Wikipedia)
Search term	contractant
Search term	afnemer
Search term	verbruiker
Search term	netgebruiker
Search term	aangeslotene
Search term	systeemgebruiker
Search term	aanvrager
Search term	zakenpartner
Search term	consument
Search term	inwoner
Search term	huisgenoot
Search term	contactpersoon
Search term	debiteur
Search term	schadeveroorzaker

Een (potentiële) afnemer van een product of dienst van de netbeheerder.

Klant

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Customer

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om klanten te bedienen en relaties met hen te onderhouden.

Klant

Type	Business Object
Level	1
Name (en)	Customer

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om klanten te bedienen.

Klantaanvraag

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Customer quote request
Search term	case

Een verzoek aan de netbeheerder om het doen van een aanbod voor het leveren van een product of dienst.

Klantcontactmoment

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Customer interaction
Source	contactmoment (Gemma)
Search term	klantinteractie
Search term	klantevent
Search term	klantvraag

Een aaneengesloten periode waarbij interactief informatie wordt uitgewisseld tussen een klant en de netbeheerder.

Klanten bedienen

Type	Business Function
Code	C.1
Level	1
Name (en)	Serve customers
Documentation (en)	The ability to optimally serve our customers in their use of our products and services

Het vermogen om klanten te bedienen, zodat zij onze producten en diensten afnemen en optimaal gebruiken.

Klanten bedienen en relaties onderhouden

Type	Business Function
Code	C.1.1
Level	2
Name (en)	Serve customers and maintain relations
Documentation (en)	The ability to serve customers and maintain relations.

Het vermogen om klanten te bedienen en relaties met klanten te onderhouden.

Klantervaring

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Customer experience

Een subjectieve beleving van een klant naar aanleiding van direct of indirect contact met de netbeheerder.

Klantervaring monitoren en beïnvloeden

Type	Business Function
Code	C.1.1.6
Level	3
Name (en)	Monitor and influence customer experience
Documentation (en)	The ability to measure, monitor and influence the customer experience.

Het vermogen om klantervaringen via diverse (social media) kanalen te meten, te monitoren en hierop te reageren.

Klantfactuur

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Customer invoice

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om te factureren en innen.

Klantfactuur

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Customer invoice
Source	factuur (Wikipedia)
Search term	uitgaande factuur
Search term	creditnota

Een document dat een betalingsverplichting van of aan een klant weergeeft.

Klantnotificatie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Customer notification

Een aan een klant gerichte officiële kennisgeving van een verandering in de status van de aansluit- of transportdienst.

Klantofferte

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Customer quote
Source	offerte (Wikipedia)
Search term	uitgaande offerte

Een formeel aanbod tot het sluiten van een overeenkomst, opgesteld op verzoek van een (potentiële) klant.

Klantovereenkomst

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Customer agreement

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om overeenkomsten te verwerven en beheren.

Klantovereenkomst

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Customer agreement
Source	overeenkomst (contract) (Wikipedia)
Search term	klantopdracht
Search term	klantorder
Search term	restrictiecontract
Search term	aansluit- en transportovereenkomst (ATO)

Een afspraak tussen een klant en de netbeheerder over wat ze met elkaar of voor elkaar zullen gaan doen of laten.

Klantproduct

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Customer product
Source	product (economie) (Wikipedia)
Search term	tarief
Search term	verkoopproduct
Search term	dataprodukt

Een al dan niet tastbaar iets dat de netbeheerder aanbiedt om aan een wens of behoefte te voldoen.

Klantverzoek

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Customer request
Search term	klacht
Search term	claim
Search term	vraag
Search term	melding
Search term	klantcase
Search term	klantticket

Een vraag, claim of klacht van een klant, niet zijnde een klantaanvraag.

Kwaliteitsknelpunt

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Quality bottleneck
Source	knelpunt (Regeling investeringsplan en kwaliteit elektriciteit en gas)
Search term	kwaliteitsrisico

Delen van het energienet waarvan wordt verwacht dat zij vanwege vanwege afnemende functionaliteit, betrouwbaarheid of veroudering een aanzienlijk risico vormen voor een goede uitvoering van de bij of krachtens de wet aan de netbeheerder toegekende taken.

Leveren van informatie

Type	Business Process
Code	I.E
Name (en)	Providing information

Liquide middel

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Liquid asset
Source	liquide middelen (Wikipedia)
Search term	bankrekening
Search term	banktegoed
Search term	kastegoed

Direct beschikbaar geld of direct opeisbaar tegoed.

Liquide middelen beheren

Type	Business Function
Code	E.7.2.3
Level	3
Name (en)	Manage liquid assets
Documentation (en)	0

Het vermogen om liquide middelen te beheren. Dit omvat ook het beheren van bankrekeningen.

Magazijnen en voorraden beheren

Type	Business Function
Code	C.5.4.3
Level	3
Name (en)	Manage warehouses and stock
Documentation (en)	The ability to manage warehouses and stock. Think about storage, stock issueing, returns and stock taking.

Het vermogen om magazijnen en aanwezige voorraden te beheren. Denk onder meer aan opslag, uitgifte, retouren, voorraadopname.

Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Type	Business Process
Code	P.E
Name (en)	Manage available energy grid capacity (future)

Marktdata beheren

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	C.6.2
Level	2
Name (en)	Manage market data
Documentation (en)	The ability to managing market date for facilitating the energy market.

Het vermogen om marktdata te beheren voor facilitering van de energiemarkt.

Marktdata beschikbaar maken voor derden

Type	Business Function
Code	C.6.4.1
Level	3
Name (en)	Make market data available for third parties
Documentation (en)	The ability to exchange data by market messages, based on a legal basis or in response to issued permission, for the purpose of market facilitation.

Het vermogen om marktdata beschikbaar te maken voor derden. De wet kent vier soorten data delen. Deze capability betreft data delen op verzoek (toestemming) en dataverzoeken van derden. Dit betreft bijvoorbeeld de informatievoorziening ten behoeve van het CertiQ-proces.

Marktdataverstrekking

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Market data provision

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om het delen van marktdata te faciliteren.

Marktovereenkomst

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Market agreement
Search term	vraagresponsovereenkomst
Search term	overeenkomst voor redispatchcapaciteit
Search term	overeenkomst voor balanceringscapaciteit

Een afspraak tussen een marktpartij en de netbeheerder over wat ze met elkaar of voor elkaar zullen gaan doen of laten.

Marktpartij

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Market participant

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om marktpartijen te bedienen en relaties met hen te onderhouden.

Marktpartij

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Market participant
Source	marktpartij (Begrippencode elektriciteit)
Source	marktdeelnemer (Elektriciteitswet 1998)
Source	marktdeelnemer (Gaswet)
Search term	marktdeelnemer
Search term	energieleverancier (LV)
Search term	netbeheerder (NB)
Search term	programmaverantwoordelijke (PV)
Search term	meetverantwoordelijke (MV)
Search term	aggregator
Search term	balancing responsible party (BRP)
Search term	balancing service provider (BSP)
Search term	congestion service provider (CSP)

Iedere partij die gerechtigd is om transacties in energie af te sluiten op de Nederlandse energiemarkt.

Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden

Type	Business Function
Code	C.6.1
Level	2
Name (en)	Serve market parties and maintain relations
Documentation (en)	The ability to serve energy market parties and maintain relations between them.

Het vermogen om marktpartijen in de energiemarkt te bedienen en relaties met hen te onderhouden.

Marktprocedures uitvoeren

Type	Business Function
Code	C.6.3.1
Level	3
Name (en)	Execute energy market procedures
Documentation (en)	The ability to accept and handle requests for changes of connections and allocation points initiated by market parties (like switching, move in, move out and bankruptcy of supplier)

Het vermogen om wijzigingen op aansluitingen/allocatiepunten te ontvangen en af te handelen die door een marktpartij zijn geïnitieerd conform vastgestelde marktprocessen. Marktprocedures die we kennen zijn onder meer SwitchenVerhuizenEindelevering (SVEL), disputen, faillissement leverancier.

Marktproces

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Market process

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om marktprocessen uit te voeren en

faciliteren.

Marktprocessen uitvoeren/faciliteren

Type	Business Function
Code	C.6.3
Level	2
Name (en)	Perform/facilitate market processes
Documentation (en)	The ability to perform/facilitate market processes.

Het vermogen om marktprocessen uit te voeren en/of te faciliteren.

Marktprocesverzoek

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Market process request
Source	verzoek, marktproces (Informatiecode elektriciteit en gas)
Search term	marktbericht

Een vraag om een vooraf vastgesteld marktproces (bijvoorbeeld een inhuizing) uit te voeren.

Marktverzoek

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Market request
Search term	ticket
Search term	case

Een vraag van een marktpartij om iets te doen, niet zijnde een marktprocesverzoek.

Materiaal

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Material
Source	materiaal (Wikipedia)
Search term	artikelstam

Een product bestemd om verwerkt te worden tot netcomponent.

Materieel onderhouden

Type	Business Function
Code	C.5.4.5
Level	3
Name (en)	Maintain equipment
Documentation (en)	The ability to maintain equipment. This includes (re)calibrating measuring equipment, maintaining tools and work clothing.

Het vermogen om materieel te onderhouden. Dit omvat het (her)ijken van meetapparatuur, onderhouden van gereedschap, bedrijfskleding.

Medewerker

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Worker

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om medewerkers te behouden.

Medewerker

Type	Business Object
Level	1
Name (en)	Worker

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om medewerkers te werven en inzetbaar te houden.

Medewerker

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Worker
Source	medewerker (HORA)
Search term	werknemer
Search term	fix fee persoon
Search term	interne medewerker
Search term	externe medewerker
Search term	eigen personeel (EP)
Search term	ander personeel (AP)
Search term	medewerkertevredenheid
Search term	sollicitant

Een natuurlijk persoon die activiteiten uitvoert in opdracht van een organisatie.

Medewerkerinzet

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Worker deployment
Search term	werkrooster
Search term	geschreven uren

Het (gevraagde, geplande of daadwerkelijke) verbruik van de capaciteit van medewerkers.

Medewerkers (her)plaatsen

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	E.3.3.2
Level	3
Name (en)	Manage employee (re)assignment
Documentation (en)	0

Het vermogen om medewerkers (vrijwillig of gedwongen) te (her)plaatsen. Dit omvat tevens het besturen van opvolging.

Medewerkers aannemen

Type	Business Function
Code	E.3.2.2
Level	3
Name (en)	Contract employees
Documentation (en)	0

Het vermogen om medewerkers aan te nemen. Dit gaat niet alleen om vaste medewerkers, maar omvat ook het aannemen van tijdelijke medewerkers en stagiaires en het onboarden van medewerkers.

Medewerkers behouden

Type	Business Function
Code	E.3.3
Level	2
Name (en)	Retain employees
Documentation (en)	0

Het vermogen om medewerkers te behouden.

Medewerkers belonen

Type	Business Function
Code	E.3.3.3
Level	3
Name (en)	Reward employees
Documentation (en)	0

Het vermogen om medewerkers te belonen voor geleverde prestaties. Dit omvat salarissen, onkosten en overige vergoedingen.

Medewerkers gezond en vitaal houden

Type	Business Function
Code	E.3.4.3
Level	3
Name (en)	Realise sustainable employability
Documentation (en)	0

Het vermogen om medewerkers gezond en vitaal te houden.

Medewerkers in- en uitstromen

Type	Business Function
Code	E.3.2
Level	2
Name (en)	Recruite and exit employees
Documentation (en)	0

Het vermogen om medewerkers in en uit te stromen

Medewerkers laten uittreden

Type	Business Function
Code	E.3.2.3
Level	3
Name (en)	Exit employees
Documentation (en)	0

Het vermogen om medewerkers van werk naar werk te begeleiden, zowel op medewerkers als op werkgevers initiatief. Dit omvat ook de pensionering van medewerkers begeleiden. Dit omvat het contact houden met oud-medewerkers.

Medewerkers ontwikkelen

Type	Business Function
Code	E.3.4
Level	2
Name (en)	Develop employees
Documentation (en)	0

Het vermogen om medewerkers te ontwikkelen en de prestaties te evalueren. Dit omvat tevens het ontwikkelen van leiderschap.

Medewerkers opleiden en certificeren

Type	Business Function
Code	E.3.4.2
Level	3
Name (en)	Educate and certificate employees
Documentation (en)	0

Het vermogen om medewerkers op te leiden en te certificeren. Dit omvat niet alleen inhoudelijke opleidingen zoals de bedrijfsschool, maar ook ontwikkelen van leiderschap en andere talenten.

Medewerkers werven en inzetbaar houden

Type	Business Function
Code	E.3
Level	1
Name (en)	Recruit and manage human capital
Documentation (en)	The ability to recruit employees, keep them employable and organize them in an organizational structure.

Het vermogen om medewerkers te verwerven, inzetbaar te houden en te organiseren in een organisatiestructuur.

Medewerkers werven en selecteren

Type	Business Function
Code	E.3.2.1
Level	3
Name (en)	Recruite and select employees
Documentation (en)	0

Het vermogen om medewerkers te werven en te selecteren.
Dit omvat ook het communiceren met de arbeidsmarkt en de screening van medewerkers.

Medewerkersbeloning

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Worker remuneration
Search term	salaris
Search term	arbeidsloon
Search term	stagevergoeding
Search term	vrijwilligersvergoeding
Search term	reiskosten
Search term	declaratie

Een (meestal financiële) vergoeding voor arbeid en de daaraan verbonden onkosten.

Medewerkersovereenkomst

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Worker agreement

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om medewerkers in en uit te stromen.

Medewerkersovereenkomst

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Worker agreement
Search term	arbeidsovereenkomst
Search term	stageovereenkomst
Search term	dienstbetrekking

Een afspraak waarbij een natuurlijk persoon, niet als onderneming, zich verbindt in opdracht van een organisatie werk te verrichten.

Medewerkersplan

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Human resource plan

Een door een organisatie in detail voorgenomen handelswijze om medewerkers te werven en inzetbaar te houden zodat zij haar doelstellingen realiseert.

Medewerkersplannen opstellen en besturen

Type	Business Function
Code	E.3.1.2
Level	3
Name (en)	Develop and manage employee plans
Documentation (en)	0

Het vermogen om medewerkersplannen op te stellen en te besturen. Deze plannen omvatten ook de formatieplannen en de (strategische en tactische) personeelsplannen (SPP/TPP).

Medewerkersprestatie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Worker performance
Search term	functioneringsbeoordeling
Search term	personeelsdossier

De mate waarin een medewerker gestelde doelen of verplichtingen volbrengt.

Medewerkersprestatie

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Worker performance

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om medewerkers te ontwikkelen.

Medewerkersprestatie evalueren

Type	Business Function
Code	E.3.4.1
Level	3
Name (en)	Manage employee performance
Documentation (en)	0

Het vermogen om medewerkers prestaties vast te stellen, te beoordelen en te verbeteren.

Medewerkersstrategie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Human resource strategy
Search term	medewerkersbeleid

Een algemene aanpak die een organisatie hanteert om medewerkers te werven en inzetbaar te houden zodat zij haar doelstellingen realiseert.

Medewerkersstrategie

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Human resource strategy

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om medewerkersstrategie en -plannen op te stellen en te besturen.

Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen

Type	Business Function
Code	E.3.1
Level	2
Name (en)	Develop and manage employee strategy and plans
Documentation (en)	0

Het vermogen om medewerkersstrategie en -plannen op te stellen en te besturen.

Medewerkersstrategie opstellen en besturen

Type	Business Function
Code	E.3.1.1
Level	3
Name (en)	Develop and manage employee strategy
Documentation (en)	0

Het vermogen om een medewerkersstrategie op te stellen en te besturen. Dit omvat ook het medewerkersbeleid en -ontwikkelstrategie, het onderhouden van arbeidsvoorwaarden en het afstemmen met OR en vakbonden.

Medewerkersverlof verantwoorden

Type	Business Function
Code	E.3.3.5
Level	3
Name (en)	Account for leave
Documentation (en)	0

Het vermogen om (calamiteiten) verlof aan te vragen en te registreren.

Medewerkersverzuim begeleiden

Type	Business Function
Code	E.3.3.4
Level	3
Name (en)	Manage sick leave
Documentation (en)	0

Het vermogen om medewerkersverzuim door ziekte te begeleiden. Dit betreft onder

meer de activiteiten van Wet poortwachter waaronder het verzuim registreren, beoordelen, herstel bevorderen en weer aan het werk geraken door werkgevers en werknemer samen met arbodienst en bedrijfsarts.

Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen

Type	Business Function
Code	C.1.1.2
Level	3
Name (en)	Handle customer report/question/request
Documentation (en)	The ability to handle and satisfactorily address customer reports, questions and requests.

Het vermogen om meldingen, vragen en verzoeken van klanten in behandeling te nemen en naar tevredenheid af te handelen.

Met stakeholders in overeenstemming komen

Type	Business Function
Code	E.1.2
Level	2
Name (en)	Align stakeholders
Documentation (en)	0

Het vermogen om behoeften van de stakeholders en de netbeheerder in overeenstemming te brengen.

Meting

Type	Business Object
Level	1
Name (en)	Measurement

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om energietransport en -netten te meten.

Meting

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Measurement
Search term	meetgegeven
Search term	meetdata
Search term	meterstand
Search term	meetpunt

Een aan het energienet gerelateerde waardebeoordeling met behulp van een meetinstrument.

Meting

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	2
Name (en)	Measurement

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om metingen van energietransport en -netten beschikbaar te krijgen.

Metingen beschikbaar maken

Type	Business Function
Code	C.4.2.3
Level	3
Name (en)	Make measurements available
Documentation (en)	The ability to make measurements of energy flows and energy grids available to other capabilities. For example for dashboard, reports, or analytics.

Het vermogen om metingen aan andere capabilities beschikbaar te stellen. Denk ondermeer aan dashboards, rapportages en/of analytics.

Metingen interpretabil maken

Type	Business Function
Code	C.4.2.1
Level	3
Name (en)	Make measurements interpretable
Documentation (en)	The ability to make measurements interpretable by functional enrichment (e.g. translation of an operation net component identifier by an functional net component identifier and enrichment with metadata like date, time and quality identification). This includes technical transformations (e.g. translation of protocol).

Het vermogen om metingen functioneel te verrijken (bv. operationele net component identifier vertalen naar functionele net component identifier en toevoegen van metadata (datum, tijd en kwaliteits identificatie)). Dit omvat het technisch vertalen van de meting (o.a. protocol vertaling).

Metingen valideren

Type	Business Function
Code	C.4.2.2
Level	3
Name (en)	Validate measurements
Documentation (en)	The ability to check measurements against validity rules and correct them if necessary.

Het vermogen om metingen te toetsen aan geldigheidsregels en te corrigeren. Dit omvat tevens het aanvullen van ontbrekende tijdreeksen.

Metingen verzamelen

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	C.4.1.2
Level	3
Name (en)	Collect measurements
Documentation (en)	The ability of collecting measurements for processing purposes.

Het vermogen om metingen te verzamelen voor verwerking. Dit is inclusief het handmatig uitlezen van meterstanden.

Naleving van inkoopovereenkomsten bewaken

Type	Business Function
Code	E.5.2.3
Level	3
Name (en)	Manage application of contracts
Documentation (en)	0

Het vermogen om afspraken/overeenkomsten met derden uit te nutten/toe te passen.

Net(componenten)toestand inventariseren en analyseren

Type	Business Function
Code	C.3.2.1
Level	3
Name (en)	Inventorise and analyse grid and grid component status
Documentation (en)	The ability to inventorise the condition of grid components and of the grid (including using (sensor) data from/about the components and the grid) and to analyse/determine them.

Het vermogen om de toestand van netcomponenten en van het net te inventariseren (o.a. gebruikmakend van (sensor) data uit/over de componenten en het net) en te analyseren/bepalen.

Netaanpassingsopdracht

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Grid modification order
Source	vervangingsinvestering of uitbreidingsinvestering (Regeling investeringsplan en kwaliteit elektriciteit en gas)
Search term	uitbreiding
Search term	vervanging

Een autorisatie voor de uitbreiding of vervanging van een energienet.

Netberekening

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Grid calculation
Source	scenario (Regeling investeringsplan en kwaliteit elektriciteit en gas)
Search term	scenario
Search term	netsimulatie
Search term	loadflowberekening
Search term	kortsluitberekening
Search term	stabiliteitsberekening

Een kwantitatieve analyse om te bepalen of energietransporten in de toekomst met het huidige energienet zijn te realiseren.

Netcomponent

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Grid component
Source	netcomponent (Netcode elektriciteit)
Search term	asset

Een fysiek onderdeel van het energienet.

Netcomponentconditie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Grid component condition
Source	conditie (NEN 2767)
Search term	toestandswaardering
Search term	assetconditie

(Technische) toestand waarin een netcomponent verkeert.

Netcomponentconfiguratie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Grid component configuration
Search term	assetconfiguratie
Search term	assetfirmware

Een verzameling van instellingen van een netcomponent die de werking ervan bepalen.

Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	C.5.3.6
Level	3
Name (en)	Commission and decommission grid components on premises
Documentation (en)	The ability to commission and decommission grid components on the premises.

Het vermogen om netcomponenten in en uit bedrijf te nemen op locatie.

Netcomponenten ontwikkelen

Type	Business Function
Code	C.3.3.5
Level	3
Name (en)	Develop grid components
Documentation (en)	The ability to develop grid components, whether or not in collaboration with manufacturers/partners. Net components can be automatic net components such as a device or composite net components such as a station, but also digital components or functions.

Het vermogen om netcomponenten te ontwikkelen al dan niet in samenwerking met fabrikanten/partners. Netcomponenten kunnen automatische netcomponenten betreffen zoals een apparaat of samengestelde netcomponenten zoals een station maar ook digitale componenten of functies.

Netcomponentprestatie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Grid component performance
Source	prestatie in het kader van assetmanagement (ISO 55000)

Het vermogen van een netcomponent om te voldoen aan functionele eisen of doelstellingen.

Netfunctie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Grid function
Source	functionele entiteit (NEN 2660)
Search term	assetfunctie
Search term	nettopologie
Search term	connectiviteit
Search term	voedingsgebied

Een taak of doel van een of meer (geplande) netcomponenten op een bepaalde locatie in het energienet.

Netgedreven aanpassen van energienetten

Type	Business Process
Code	P.C
Name (en)	Adjust energy grid plan driven

Netkwaliteit

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Grid quality

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om energienetten in stand te houden.

Netrisico's op capaciteit en/of functionaliteit bepalen en waarderen

Type	Business Function
Code	C.3.1.2
Level	3
Name (en)	Determine and value grid risks on capacity and/or functionality
Documentation (en)	The ability to determine and value grid risks and bottlenecks on capacity and/or functionality, given the need for capacity and functionality and the capacity and functionality of the current energy grid. For example: tactical risk management, risk management methodology.

Het vermogen om netrisico's en knelpunten op capaciteit en/of functionaliteit te bepalen en te waarderen gegeven de behoefte aan capaciteit en functionaliteit en de capaciteit en functionaliteit van het huidige energienet. Denk ondermeer aan: tactisch risicomanagement, risicomanagement methodiek.

Netrisico's op kwaliteit bepalen en waarderen

Type	Business Function
Code	C.3.2.2
Level	3
Name (en)	Determine and value grid risks on quality
Documentation (en)	The ability to determine and value grid risks and bottlenecks on quality, given the condition of the grid components and the grid.

Het vermogen om netrisico's en knelpunten op kwaliteit te bepalen en te waarderen gegeven de toestand van de netcomponenten en het net.

Netstrategie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Grid strategy

Een algemene aanpak die een organisatie hanteert om de ontwikkeling en instandhouding van energienetten te besturen zodat zij haar doelstellingen realiseert.

Netstrategie

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Grid strategy

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om energierichtlijnen en -patronen vast te stellen.

Niet-beschikbaarheid

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Non-availability
Source	niet-beschikbaarheid (Netcode elektriciteit)
Search term	voorziena niet-beschikbaarheid (VNB)
Search term	onvoorziena niet-beschikbaarheid (ONB)

Een situatie waarbij een of meer netfuncties tijdelijk niet kunnen worden gebruikt.

Omgevingsanalyse

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Environmental analysis
Search term	bodemkwaliteit
Search term	fysieke leefomgeving
Search term	ondergrond

Een omschrijving van de fysieke leefomgeving en het eigenaarschap van de grond, waar rekening mee moet worden gehouden bij de uitvoering van de bedrijfsactiviteiten.

Omgevingsanalyses verrichten

Type	Business Function
Code	C.3.1.6
Level	3
Name (en)	Perform environmental analysis
Documentation (en)	The ability to perform environmental analysis. Think about: soil conditions, asbestos, flora, fauna, legal ownership.

Het vermogen om omgevingsanalyses te verrichten. Denk onder meer aan: bodemgesteldheid, asbest, flora, fauna, juridisch eigenaarschap, etc.

Onderbreking

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Outage
Source	onderbreking (Regeling investeringsplan en kwaliteit elektriciteit en gas)
Search term	geplande werkzaamheden
Search term	verstoring
Search term	voorziena onderbreking
Search term	onvoorziena onderbreking
Search term	geplande onderbreking
Search term	ongeplande onderbreking

Een interruptie of beperking van het transport van energie bij één of meer afnemers.

Onderhouds- of inspectieopdracht

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Maintenance or inspection order

Een autorisatie voor activiteiten die als doel hebben het in een voor de netbeheerder aanvaardbare conditie houden (of terugbrengen) van netcomponenten teneinde de gevraagde mate van functionaliteit te borgen.

Onderhouds- of inspectieplan

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Maintenance or inspection plan
Search term	activiteitenplan

Een omschrijving van de beoogde activiteiten aan netcomponenten die nodig zijn om het energienet in aanvaardbare conditie te houden.

Onderzoek en innovaties realiseren

Type	Business Function
Code	E.1.3.4
Level	3
Name (en)	Manage research and innovation
Documentation (en)	0

Het vermogen om onderzoek en innovatie uit te voeren en te besturen. Dit omvat ook het besturen van de innovatie funnel/het onderscheid maken tussen kansrijke en minder kansrijke innovaties.

Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen

Type	Business Function
Code	C.3
Level	1
Name (en)	Manage the development and maintenance of energy grids
Documentation (en)	The ability to develop energy grids and keep them available at the agreed level, to ensure the energy grid continuously meets the set requirements. E.g. the development of primary, secondary, tertiary and telecom net components.

Het vermogen om energienetten te ontwikkelen en op het afgesproken niveau beschikbaar te houden, zodat het energienet continu aan de gestelde eisen voldoet. Denk hierbij aan het ontwikkelen van primaire, secundaire, tertiaire en telecom netcomponenten.

Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	C.3.1.8
Level	3
Name (en)	Issue, monitor and record grid adjustments
Documentation (en)	The ability to provide the contract for the adjustment to the contractor including the functional design/set of requirements. Monitoring the grid adjustment, including providing input to (long-term) planning in case of deviation outside the bandwidth and to functional design in case of deviation from the functional design/set of requirements. Ensuring and enabling processing of the adjustments of the assets in the asset registrations.

Het vermogen om de opdracht voor de aanpassing aan de uitvoering te verstrekken inclusief het functioneel ontwerp/programma van eisen. Het monitoren/bewaken van de netaanpassing inclusief input verstrekken aan (meerjaren)planning bij afwijking buiten de bandbreedte en aan functioneel ontwerp bij afwijking van het functioneel ontwerp/programma van eisen. Het borgen en mogelijk maken van verwerking van de aanpassingen van de assets in de assetregistraties.

Opdracht voor uitvoering van onderhoud en inspectie verstrekken en bewaken

Type	Business Function
Code	C.3.2.5
Level	3
Name (en)	Provide and monitor maintenance and inspection orders
Documentation (en)	The ability to issue the contract for maintenance and/or inspection to the contractor. Monitoring/measuring maintenance and/or inspections, including providing input to (multi-year) planning in case of deviation outside the bandwidth.

Het vermogen om de opdracht voor onderhoud en/of inspectie aan de uitvoering te verstrekken. Het monitoren/bewaken van onderhoud en/of inspecties inclusief input verstrekken aan (meerjaren)planning bij afwijking buiten de bandbreedte.

Opdrachten geven aan uitvoering

Type	Business Function
Code	C.5.2.2
Level	3
Name (en)	Issue work to execution
Documentation (en)	The ability to instruct on work in progress inside or outside the grid operator.

Het vermogen om opdrachten te geven aan de uitvoering binnen of buiten de netbeheerder.

Open data beschikbaar maken

Type	Business Function
Code	C.6.4.2
Level	3
Name (en)	Make open data available
Documentation (en)	The ability to exchange data with customers and/or stakeholders like municipalities, energy corporations, warmtebedrijven, housing corporation, provinces, central government and consultancy agencies, for the purpose of the energy transition or other environmental issues.

Het vermogen om open data beschikbaar te maken ten behoeve van energietransitie of anderszins omgevingsvraagstukken uit te wisselen met klanten en/of andere stakeholders als gemeenten, energiecorporaties, warmtebedrijven, woningcorporaties, provincies, rijksoverheid, consultancybureau's. De wet kent vier soorten data delen. Deze capability betreft open data.

Openstaande vorderingen innen

Type	Business Function
Code	C.1.3.3
Level	3
Name (en)	Manage and collect outstanding debts
Documentation (en)	The ability to get outstanding debts paid on time, taking into account legal deadlines. This also includes engaging a debt collector or making a payment arrangement.

Het vermogen om openstaande vorderingen, rekening houdend met wettelijke termijnen, op tijd betaald te krijgen. Denk hierbij ook aan het inschakelen van een deurwaarder of het treffen van een betalingsregeling.

Opregel- en afregelaanbod beheren

Type	Business Function
Code	C.6.3.6
Level	3
Name (en)	Manage upward or downward regulation bids
Documentation (en)	The ability to manage Upward or downward regulation bids.

Het vermogen om aanbod aan een netbeheerder te beheren waarmee de netbeheerder het productie- en/of belastingspatroon op een of meer aansluitingen kan wijzigen. Het betreft bijvoorbeeld balanceringscapaciteit, redispatch capaciteit, capaciteitbeperking, bieding en afroep van balanceringsdiensten of redispatchdiensten, Ter beschikking gestelde vraagsturing.

Opregel- en afregelbehoefte communiceren

Type	Business Function
Code	C.6.3.5
Level	3
Name (en)	Communicate upward or downward regulation demand
Documentation (en)	The ability to communicate upward or downward regulation demand.

Het vermogen om een verwachting van de hoeveelheid energie te communiceren die moet worden opgeregeld of afgeregeld om het energietransport te handhaven.

Opregel- of afregelaanbod

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Upward or downward regulation offer
Search term	bieding balanceringsenergie
Search term	bieding redispatch
Search term	balanceringscapaciteit
Search term	redispatchcapaciteit

Een aanbod aan een netbeheerder om het productie- en/of belastingspatroon op een of meer aansluitingen te wijzigen.

Opregel- of afregelactie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Upward or downward regulation
Source	opregelen, afregelen, regelactie (Netcode elektriciteit)
Search term	redispatching
Search term	afschakeling

Een maatregel die door de netbeheerder wordt geactiveerd door een wijziging van het productie- en/of belastingspatroon op een of meer aansluitingen teneinde de fysieke stromen in het energienet te veranderen en de systeembalans te handhaven, fysieke congestie te verlichten of de systeemveiligheid op een andere manier te waarborgen. Opregelen betreft het meer invoeden of minder afnemen door een aangeslotene, afregelen betreft het minder invoeden of meer afnemen door een aangeslotene.

Opregel- of afregelbehoefte

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Upward or downward regulation demand
Source	opregel- en afregelbehoefte (Netcode elektriciteit)
Search term	GOPACS-announcement
Search term	congestieverwachting

Een verwachting van de hoeveelheid energie die moet worden opgeregeld of afgeregeld om het energietransport te handhaven.

Organisatie inrichten en optimaliseren

Type	Business Function
Code	E.3.1.3
Level	3
Name (en)	Design and transform organisation
Documentation (en)	0

Het vermogen om de organisatie in te richten en te optimaliseren. Dit omvat ook het registreren van de organisatiestructuur.

Organisatieonderdeel

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Organisational unit
Search term	organisatie-eenheid
Search term	afdeling
Search term	Scrum-team
Search term	business unit
Search term	agile team

Een groep mensen binnen een organisatie die een gezamenlijk doel nastreven.

Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken

Type	Business Function
Code	E.5.2
Level	2
Name (en)	Close and monitor contracts with suppliers
Documentation (en)	0

Het vermogen om overeenkomsten met leveranciers af te sluiten en te bewaken. Dit omvat ook de bestellingen die binnen overeenkomsten worden gedaan.

Overeenkomsten verwerven en beheren

Type	Business Function
Code	C.1.2
Level	2
Name (en)	Acquire and manage contracts
Documentation (en)	The ability to enter into and manage agreements with customers.

Het vermogen om overeenkomsten met klanten aan te gaan en te beheren.

Overeenkomsten voor marktdiensten afsluiten

Type	Business Function
Code	C.6.1.3
Level	3
Name (en)	Close contracts for market services
Documentation (en)	The ability to close contracts for market services.

Het vermogen om contracten voor marktdiensten af te sluiten, zoals contracten voor balanceringscapaciteit, redispachcapaciteit of vraagsturing en restrictiecontracten.

Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeindigen

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	C.1.2.2
Level	3
Name (en)	Close, adjust, manage and terminate contracts/SLAs
Documentation (en)	The ability to make agreements/contracts with customers about products and services, including performance management, contract register management and register connections. This also includes adjusting and terminating contracts and SLAs.

Het vermogen om met afnemers afspraken te maken/ overeenkomsten af te sluiten over producten en dienstverlening, inclusief managen van de prestaties en het beheren van overeenkomstenregister. Dit gaat ook over aanpassen en beeïndigen van overeenkomsten en SLA's.

Personenmobiliteit faciliteren

Type	Business Function
Code	E.6.2.2
Level	3
Name (en)	Manage personal mobility
Documentation (en)	0

Het vermogen om de mobiliteit van personen te faciliteren. Dit omvat vervoer per wagen en openbaar vervoer.

Persoonscertificaat

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Personal certificate
Search term	diploma
Search term	aanwijzingscertificaat

Een document dat bevestigt dat een natuurlijk persoon kennis, vaardigheden, competenties of kwalificaties heeft behaald.

Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden

Type	Business Function
Code	C.5.1.1
Level	3
Name (en)	Prepare and maintain work portfolio
Documentation (en)	The ability to prepare and maintain a portfolio for work on energy grids, taking into account the capacity. The portfolio concern the service provider, like Sales&OperationsPlanning (S&OP) - Supply.

Het vermogen om een portfolio aan werkzaamheden aan energienetten op te stellen en te onderhouden die past binnen de capaciteit. Het betreft het portfolio van de service provider. Denk ondermeer aan Sales&OperationsPlanning (S&OP) - Supply.

Positionering bepalen en het merk definiëren

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	E.1.1.2
Level	3
Name (en)	Define and position brand
Documentation (en)	0

Het vermogen om het bedrijf zijn positie te bepalen, het merk te promoten en daarmee het imago van het bedrijf vorm te geven.

Primaire netcomponent

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Primary grid component
Search term	primaire asset

Een netcomponent bedoeld voor energietransport.

Privacy borgen

Type	Business Function
Code	E.1.4.3
Level	3
Name (en)	Manage privacy
Documentation (en)	0

Het vermogen om privacyrisico's te inventariseren, te analyseren, te prioriteren en maatregelen te borgen.

Privacyrisico

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Privacy risk

Een effect van onzekerheid ten aanzien van de beperking van rechten en vrijheden van personen als gevolg van de verwerking van hun persoonsgegevens.

Proces

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Process
Source	proces (Wikipedia)
Search term	waardestroom
Search term	workflow
Search term	procesbeschrijving

Een ordening van repetitief uit te voeren werk, gericht op een beoogd resultaat.

Proces

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Process

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om processen te besturen.

Proces en data

Type	Business Object
Level	1
Name (en)	Process and data

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om processen en data te ontwikkelen en beheren.

Processen besturen

Type	Business Function
Code	E.2.1
Level	2
Name (en)	Manage processes
Documentation (en)	0

Het vermogen om processen te besturen. Dit omvat ook het definiëren, continu verbeteren en orkestreren van de processen. Processen omvatten de waarde-stroom-/ ketenprocessen, hoofdprocessen, bedrijfsprocessen en werkprocessen.

Processen en data ontwikkelen en beheren

Type	Business Function
Code	E.2
Level	1
Name (en)	Develop and manage processes and data
Documentation (en)	The ability to develop and manage processes and data.

Het vermogen om processen en data te ontwikkelen en te besturen.

Processen ontwikkelen en beheren

Type	Business Function
Code	E.2.1.1
Level	3
Name (en)	Define and improve processes
Documentation (en)	0

Het vermogen om processen te definiëren, continu te verbeteren en te beheren. Dit omvat het vastleggen van processen, het beleggen van eigenaarschap en het monitoren van de effectiviteit van processen.

Processen orkestreren

Type	Business Function
Code	E.2.1.2
Level	3
Name (en)	Orchestrate processes
Documentation (en)	0

Het vermogen om de processen te orkestreren en daarmee de realisatie van het resultaat te besturen. Dit omvat het bepalen van de uit te voeren activiteiten, het aansturen van de activiteiten (aansturen actoren), het monitoren van de voortgang en het inzicht geven in / rapporteren over de voortgang op afgesproken momenten en/of op verzoek. Dit omvat een taakflow wijze van orkestreren en een dossierflow (=zaakgericht werken) wijze van orkestreren. Deze capability kan worden gebruikt om de verschillende onderliggende capabilities aan te sturen die nodig zijn om het E2E resultaat te realiseren (b.v. toekomstbestendig energienet, aansluiting, betrouwbaar energienet, transport capaciteit, afgeleverde energie, toegewezen energie-uitwisseling, netbeheer data). Deze capability kan ook worden gebruikt binnen een capability context om een capability proces te orkestreren en daarmee de realisatie van het capability resultaat te besturen. Het object van orkestratie duiden we met 'Case'.

Producten aan klanten offeren

Type	Business Function
Code	C.1.2.1
Level	3
Name (en)	Quote products to customers
Documentation (en)	The ability to provide customers with appropriately product quotes.

Het vermogen om klanten productoffertes met de juiste prijsopgave aan te bieden.

Producten en diensten ontwikkelen en beheren

Type	Business Function
Code	C.1.2.3
Level	3
Name (en)	Develop and manage products and services
Documentation (en)	The ability fo develop and manage products and services. This includes customer journeys and tarives.

Het vermogen om producten en diensten te ontwikkelen en te beheren. Dit omvat ook het ontwikkelen van klantreizen per doelgroep en het beheren van tarieven.

Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen

Type	Business Function
Code	C.3.1.5
Level	3
Name (en)	Create Functional requirements/design
Documentation (en)	The ability to functionally design the particular adjustments including determining the set of requirements for the change.

Het vermogen om de bepaalde aanpassingen functioneel te ontwerpen inclusief het bepalen van het programma van eisen voor de verandering.

Rechtsregel

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Legal rule
Source	rechtsregel (Wikipedia)

Een algemene bepaling in het recht die in beginsel een bindende werking heeft.

Reconstrueren van energienetten

Type	Business Process
Code	P.B
Name (en)	Reconstruct energy grids

Regievoeren over werkzaamheden

Type	Business Function
Code	C.5.2
Level	2
Name (en)	Direct work execution
Documentation (en)	The ability to direct work execution on energy grids.

Het vermogen om uitvoerbare werkzaamheden aan energienetten te laten uitvoeren.

Reisbeweging

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Travel movement
Source	reis (Wikipedia)
Search term	woon-werkverkeer
Search term	zakelijk verkeer

Een vrijwillige verplaatsing van een persoon van een bepaalde locatie naar een andere locatie.

Relatie met inkoopleveranciers onderhouden

Type	Business Function
Code	E.5.2.1
Level	3
Name (en)	Manage supplier relations
Documentation (en)	0

Het vermogen om een relatie met inkoopleveranciers te onderhouden. Dit omvat strategisch, tactisch en operationeel niveau.

Relatie met klanten onderhouden

Type	Business Function
Code	C.1.1.4
Level	3
Name (en)	Maintain relationship with customers
Documentation (en)	The ability to maintain and record positive and constructive relationships with customers.

Het vermogen om positieve en constructieve relaties te onderhouden met klanten en deze te registreren.

Relatie met marktpartijen onderhouden

Type	Business Function
Code	C.6.1.1
Level	3
Name (en)	Maintain relations with market parties
Documentation (en)	The ability to maintain relations with market parties, including the registration of these market parties, e.g. energy supplier, balance responsible party (BRP), Aggregators, ...

Het vermogen om relaties met marktpartijen te onderhouden inclusief het registreren van marktpartijen zoals energieleveranciers, Programma verantwoordelijken (PV)/Balance responsible party (BRP), Meetverantwoordelijken, BSP's, CSP's, aggregators

Relatie met medewerkers onderhouden

Type	Business Function
Code	E.3.3.1
Level	3
Name (en)	Manage the relation with employees
Documentation (en)	0

Het vermogen om een relatie met de medewerkers te onderhouden. Dit omvat het registreren van medewerkersgegevens, het verrichten van motivatieonderzoek en het betrokken houden van medewerkers en het leveren van arbeidsjuridisch advies.

Richting

Type	Business Object
Level	1
Name (en)	Direction

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om de bedrijfsrichting op te stellen en te besturen.

Risico

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Risk

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om de bedrijfscontinuïteit en compliance te

borgen.

Samenwerkingsverband

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Collaboration agreement

Een afspraak tussen partijen in of rond de energiesector om een gemeenschappelijk doel na te streven.

Schade verhalen veroorzaakt door derden

Type	Business Function
Code	C.1.4.1
Level	3
Name (en)	Claim damage caused by third parties
Documentation (en)	The ability to recover damage caused by third parties. Think of holding those responsible for vandalism to the grid or damage by a contractor.

Het vermogen om schade veroorzaakt door derden vergoed te krijgen. Denk hierbij aan het aansprakelijk stellen van veroorzakers van vandalisme aan het net of schade door een aannemer.

Schadevergoeding

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Damage compensation

Een geldbedrag dat een klant krijgt voor schade aan diens installatie ten gevolge van werkzaamheden in opdracht van de netbeheerder.

Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen

Type	Business Function
Code	C.1.4.3
Level	3
Name (en)	Determine compensation for damage caused by work activities
Documentation (en)	The ability to determine financial compensation for customers when an employee or contractor has caused damage at the customer

Het vermogen om een financiële compensatie voor klanten te bepalen wanneer een werknemer of aannemer bij de klant schade heeft veroorzaakt

Schadeverhaal

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Damage recovery

Een aansprakelijkstelling van schade aan het energienet veroorzaakt door derden, anders dan door energiediefstal.

Sectorsamenwerking ontwikkelen

Type	Business Function
Code	E.1.2.3
Level	3
Name (en)	Develop industry collaboration
Documentation (en)	0

Het vermogen om samen met de energiesector partijen (bv. netbeheerders, energieleveranciers) of aanpalende sectorpartijen (bv. aannemers, gemeenten) de samenwerking te ontwikkelen en te onderhouden.

Secundaire netcomponent

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Secondary grid component
Search term	secundaire asset
Search term	sensor
Search term	meter
Search term	actuator
Search term	remote terminal unit (RTU)
Search term	netwerkbeveiliging
Search term	meetinrichting
Search term	comptabele meter
Search term	slimme meter
Search term	klantmeter

Een netcomponent bedoeld voor het meten en/of sturen (inclusief beveiligen) van energietransport.

Service verlenen aan klanten in kanalen

Type	Business Function
Code	C.1.1.1
Level	3
Name (en)	Provide service to customers
Documentation (en)	The ability to offer customers and market parties services and support via (digital) channels, e.g. via telephone, email, website, social media, etc.

Het vermogen om klanten diensten en ondersteuning aan te bieden via (digitale) kanalen zoals website, social media, email, telefoon, etc

Stakeholder

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Stakeholder

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om met stakeholders in overeenstemming te komen.

Stakeholderrelatie onderhouden

Type	Business Function
Code	E.1.2.1
Level	3
Name (en)	Inform and manage stakeholders
Documentation (en)	0

Het vermogen om stakeholders te herkennen, te informeren en de relatie met deze stakeholders te onderhouden. Dit omvat ook communicatiestrategie en beleid en het opstellen en uitvoeren van bedrijfscommunicatie en campagnes naar stakeholders, inclusief klantcampagnes.

Standaard werkproduct

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Standard work product
Search term	maakproduct
Search term	standaard opdrachtproduct
Search term	typical
Search term	intern product
Search term	bill of materials (BOM)
Search term	stuklijst
Search term	uitvoeringsbestek

Regelmatig terugkerend werk, met een norm voor de benodigde uren, materialen en/of instructies.

Standaard werkproduct opstellen en onderhouden

Type	Business Function
Code	C.5.4.1
Level	3
Name (en)	Create and manage standard construction specifications
Documentation (en)	The ability to prepare and maintain standard work products including specifications. Consider, among other things, the specification of implementation products/activities in relation to environmental factors such as soft soil, including required labor time (standard hours), materials (standard) and equipment (standard).

Het vermogen om standaard werkproducten inclusief bestekken op te stellen en te onderhouden. Denk onder meer aan specificatie van uitvoeringsproducten/werkzaamheden in relatie tot omgevingsfactoren zoals zachte grond inclusief benodigde arbeidstijd (normuren), materialen (norm) en materieel (norm).

Storing

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Disturbance
Source	storing (Handleiding Nestor)
Source	storing (Regeling investeringsplan en kwaliteit elektriciteit en gas)
Search term	storingsmelding

Een niet gewenste verandering in de werking van een netcomponent, netdeel of bijbehorende bedrijfsomstandigheden.

Storing

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Disturbance

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om energiestransport te herstellen.

Storingen analyseren

Type	Business Function
Code	C.2.2.3
Level	3
Name (en)	Analyse disturbances
Documentation (en)	The ability to (instantly) determine the cause/causes and/or consequences of the malfunction. For the purpose of solving the malfunction, usually by the technician and/or operator.

Het vermogen om (momentaan) de oorzaak/oorzaken en/of gevolgen van de storing te achterhalen. Ten behoeve van oplossen van de storing, veelal door de monteur en/of bedrijfsvoerder.

Storingen classificeren

Type	Business Function
Code	C.2.2.1
Level	3
Name (en)	Classify disturbances
Documentation (en)	The ability to determine the type of failure partly based on an estimate of local conditions (eg location of gas leak, number of parts per million (ppm), regulated, sector and internal guidelines, impact or possible impact).

Het vermogen om het type storing te bepalen mede aan de hand van een inschatting van lokale omstandigheden (bv locatie gaslek, aantal parts per million (PPM), gereguleerde-, sector- en interne richtlijnen, impact of mogelijke impact).

Storingen en onderbrekingen oplossen

Type	Business Function
Code	C.2.2.4
Level	3
Name (en)	Recover from disturbances and outages
Documentation (en)	The ability to put the energy grid 'in operation' in order to minimise the disturbance impact (outage minutes of consumers).

Het vermogen om het energienet 'in operatie' te brengen om de onderbreking bij afnemers (verbruikersminuten) te minimaliseren.

Storingen onderzoeken

Type	Business Function
Code	C.3.2.6
Level	3
Name (en)	Investigate malfunctions
Documentation (en)	The ability to perform root cause analyses on the failures of a certain period and to convert these into improvement actions including adjustment of maintenance plan, redevelopment/renewal of grid components, adjustment of failure handling process, ...

Het vermogen om root cause analyses uit te voeren op de storingen van een bepaalde periode en deze om te zetten in verbeteracties waaronder aanpassing van onderhoudsplan, herontwikkeling/vernieuwing van netcomponenten, aanpassen van storing afhandelingsproces, ..

Storingen toewijzen

Type	Business Function
Code	C.2.2.2
Level	3
Name (en)	Assign disturbances
Documentation (en)	The ability to associate a technician with the fault for local analysis and remediation, whether or not provided with an urgency or priority of the fault.

Het vermogen om een monteur aan de storing te koppelen voor lokale analyse en herstel, al dan niet voorzien van een urgentie of prioriteit van de storing.

Storingscompensatie

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Disturbance compensation
Source	compensatievergoeding (Netcode elektriciteit)
Source	compensatievergoeding (Aansluit- en transportcode gas)

Een geldbedrag dat een klant krijgt voor de onderbreking van de transportdienst ten gevolge van een storing.

Storingscompensatie bepalen

Type	Business Function
Code	C.1.4.2
Level	3
Name (en)	Determine disturbance compensation
Documentation (en)	The ability to determine financial compensation for customers in the event of a prolonged service outage.

Het vermogen om een financiële compensatie voor klanten te bepalen bij langdurige uitval van de dienstverlening.

Strategie bepalen

Type	Business Function
Code	E.1.1.3
Level	3
Name (en)	Determine strategy
Documentation (en)	0

Het vermogen om de strategie (wat we moeten doen) te bepalen aan de hand van strategische doelstellingen die zijn afgeleid uit de missie en visie.

.

Strategie ontwikkelen en bewaken

Type	Business Function
Code	E.1.1
Level	2
Name (en)	Formulate strategy
Documentation (en)	0

Het vermogen om een strategie te bepalen waarmee missie en visie middels strategische doelen worden gerealiseerd.

.

Strategie op energienetten ontwikkelen

Type	Business Function
Code	C.3.3.3
Level	3
Name (en)	Develop strategy on energy grids
Documentation (en)	The ability to develop a strategy on energy grids and the energy supply.

Het vermogen om een strategie op energienetten en de energievoorziening te ontwikkelen.

Strategische risico's inventariseren en bewaken

Type	Business Function
Code	E.1.4.1
Level	3
Name (en)	Collect and monitor strategic risks
Documentation (en)	0

Het vermogen om strategische bedrijfsrisico's te identificeren en mitigerende maatregelen te besturen. Dit omvat ook het uitvoeren en opvolgen van bedrijfsrisico audits.

.

Strategische risico's op energienetten vaststellen

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	C.3.3.2
Level	3
Name (en)	Identify strategic risks on energy grids
Documentation (en)	The ability to identify strategic risks on energy grids and the energy supply.

Het vermogen om strategische risico's op energienetten en de energievoorziening vast te stellen.

Technisch netverlies inkopen en minimaliseren

Type	Business Function
Code	C.3.2.8
Level	3
Name (en)	Purchase and minimize technical grid loss
Documentation (en)	The ability to purchase and minimize the energetic grid losses (eg due to resistance losses caused by grid components or by leaks in the gas grid).

Het vermogen om technisch netverlies in te kopen en te minimaliseren.

Technische bedrijfsstandaard

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Technical business standard
Source	technische standaard (Kennisconsult)
Source	standaard (Wikipedia)
Search term	productblad
Search term	opdrachtproduct
Search term	technische standaard
Search term	PxQ-product
Search term	handboek techniek
Search term	productspecificatie

Een norm die aangeeft waaraan een bepaald product in technisch opzicht zou moeten voldoen.

Telecomcomponent

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Telecom component
Search term	telecomasset

Een onderdeel van een telecommunicatienetwerk bedoeld voor gegevensoverdracht van of naar een netcomponent.

Tertiaire netcomponent

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Tertiary grid component
Search term	tertiaire asset
Search term	stationsgebouw

Een facilitaire voorziening voor de fysieke bescherming en/of ondersteuning van netcomponenten.

Toestemming van aangeslotene

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Consent from system user
Source	toestemming (Informatiecode elektriciteit en gas)

Een goedkeuring door een (natuurlijk of niet-natuurlijk) persoon die beschikt over een aansluiting, aan een marktpartij om gegevens op te vragen of te verstrekken voor een bepaald doel.

Toestemmingen beheren

Type	Business Function
Code	C.6.4.3
Level	3
Name (en)	Manage issued permissions
Documentation (en)	The ability to manage, issued permissions of consumers, concerning sharing energy consumption and productiondata with allowed parties.

Het vermogen om toestemming tot toegang tot (markt) data te beheren. De toestemming wordt gebruikt bij het delen van data waarvoor toegang is vereist. Dit zijn onder meer de toestemmingen van klanten.

Toewijzen van energie-uitwisseling

Type	Business Process
Code	P.G
Name (en)	Allocate energy exchange to market parties

Tracévergunningen verkrijgen/zakelijk recht vestigen

Type	Business Function
Code	C.3.1.7
Level	3
Name (en)	Obtain route permits / lay down right in rem
Documentation (en)	The ability to obtain route permits and to lay down rights in rem.

Het vermogen om vergunningen te verkrijgen en zakelijke rechten te vestigen, en deze te beheren.

Transformatie

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	2
Name (en)	Transformation

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om de transformatie van de bedrijfsinrichting te besturen.

Transformatie van bedrijfsinrichting besturen

Type	Business Function
Code	E.1.3
Level	2
Name (en)	Manage enterprise transformation
Documentation (en)	0

Het vermogen om de transformatie van de bedrijfsinrichting te besturen. Dit leidt tot nieuwe eigenschappen van business capabilities of nieuwe business capabilities die voldoen aan principes en richtlijnen om op lange termijn succesvol te zijn. Deze hoofdcapability omvat tevens (onderzoek en innovaties realiseren die ondersteunend zijn aan de transformaties.

Transport plannen en analyseren

Type	Business Function
Code	C.2.3.1
Level	3
Name (en)	Plan and analyse transport
Documentation (en)	The ability to estimate the load on the energy grid in the short term, including identifying congestion, balance differences and processing the results of adjustment actions (e.g. switching actions and direct and/or market flex call). Creating the inclusive insight that is necessary to be able to draw up a T-forecast (transport forecast).

Het vermogen om een inschatting te maken van de belasting van het energienet op korte termijn inclusief loadflowberekening, netveiligheidsanalyse, balanceringsanalyse, contingency analyse en het verwerken van resultaten van bijsturingsacties (b.v. schakelhandelingen en directe en/of afroep van opregel/afregel aanbod). Inclusief inzicht scheppen dat nodig is om een prognose te kunnen opstellen.

Transport- en bedieningsplannen maken

Type	Business Function
Code	C.2.3
Level	2
Name (en)	Create transport and switching plans
Documentation (en)	The ability to plan energy transport and align operations with safety, operational and timeliness requirements

Het vermogen om energietransport te plannen en de werkzaamheden af te stemmen op veiligheidseisen, operationele eisen en tijdigheidseisen

Transportbehoefte

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Transport demand
Source	scenario (Regeling investeringsplan en kwaliteit elektriciteit en gas)
Search term	klantvraag
Search term	energievraag
Search term	klantaanvraagprognose

Het gewenste energietransport op lange termijn.

Transportbehoefte inventariseren

Type	Business Function
Code	C.1.1.5
Level	3
Name (en)	Collect energy demand
Documentation (en)	The ability to estimate the energy demand of parties in the area by collecting and processing information (in consultations), such as Regional Energy Strategy (RES), government and business initiatives.

Het vermogen om de behoefte aan energietransport van partijen in de omgeving in te schatten door (in overleggen) informatie te verzamelen en te verwerken, denk hierbij aan RES, overheids- en zakelijke initiatieven.

Transportberekening

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Transport calculation
Source	(loadflow)analyse (Netcode elektriciteit)
Search term	loadflowanalyse
Search term	netveiligheidsanalyse
Search term	distributieprognose
Search term	netberekening

Een kwantitatieve analyse van het energietransport met als doel deze in stand te houden.

Transporteren van energie (nu)

Type	Business Process
Code	P.F
Name (en)	Transport energy (now)

Transportplanning

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Transport planning

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om transport- en bedieningsplannen te maken.

Transportprobleem

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Transport problem
Source	transportprobleem (Netcode elektriciteit)
Search term	fysieke congestie

Een in de dagelijkse voorbereiding geconstateerde moeilijkheid in het transport van energie waarvoor een oplossing gezocht moet worden.

Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden

Type	Business Function
Code	C.5.3.2
Level	3
Name (en)	Prepare execution of work
Documentation (en)	The ability to prepare execution of work, like resource planning, materials and equipment, permits and soil investigation, digging notification.

Het vermogen om werkzaamheden voor te bereiden. Denk ondermeer aan reserveren mensen, materieel en materiaal, uitvoeringsvergunningen, bodemonderzoek, melding van voorgenomen graafwerkzaamheden bij het kadaster (Wibon), werkplan/uitvoeringsplan (laten) opstellen en goedkeuren.

Uitvoeringscapaciteit

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Execution capacity
Search term	aanwijzing
Search term	sleutel
Search term	digitaal veiligheidspaspoort (DVP)

Het vermogen van medewerkers om werkactiviteiten uit te voeren.

Uitvoeringscapaciteit managen

Type	Business Function
Code	C.5.4.2
Level	3
Name (en)	Manage execution capacity
Documentation (en)	The ability to manage the execution capacity needed for executing expected and/or agreed activities. Think about: assign/reserve capacity groups, call off assigning flexible capacity, monitoring capacity for needed call off/qualification, directing the development of execution capacity. Key management for station access.

Het vermogen om uitvoeringscapaciteit te managen voldoende voor de uitvoering van de verwachte en/of afgesproken werkzaamheden. Denk ondermeer aan: toewijzen/reserveren van capaciteitsgroepen, afroepen van flexibele capaciteit, bewaken van voldoende capaciteit per benodigde aanwijzing/kwalificatie, aansturen van ontwikkelproces van uitvoeringscapaciteit. Sleutelbeheer t.b.v. toegang tot

stations.

Uitvoeringsvergunning

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Execution permit
Source	vergunning (Taskforce Vereenvoudiging Vergunningen)

Een beschikking op een aanvraag, die toestaat voorgenomen activiteiten voor bepaalde tijd te verrichten die in de wet- of regelgeving verboden zijn.

Vacature

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Vacancy
Source	vacature (Wikipedia)

Een onvervulde arbeidsplaats die open staat voor werving.

Veiligheid, gezondheid, milieu en kwaliteit borgen

Type	Business Function
Code	E.1.4.5
Level	3
Name (en)	Monitor and adjust personal safety, health, environment and quality
Documentation (en)	0

Het vermogen om richtlijnen voor persoonlijke veiligheid en gezondheid, milieu en kwaliteit (VGMK) op te stellen en te bewaken. Dit omvat ook de persoonlijke digitale veiligheid. Dit omvat ook het afhandelen van bedrijfsincidenten op gebied van VGMK.

Veranderen bedrijfsinrichting

Type	Business Process
Code	I.B
Name (en)	Change business resources

Veranderinitiatief

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Change initiative
Search term	project
Search term	epic
Search term	backlog
Search term	feature
Search term	story
Search term	enabler

Een verandering van de structuur en/of werkwijze van een organisatie.

Veranderinitiatieven besturen

Type	Business Function
Code	E.1.3.3
Level	3
Name (en)	Manage change portfolio items
Documentation (en)	0

Het vermogen om de voortgang van projecten, programma's, epics en features te bewaken en bij te sturen.

Veranderportfolio

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Change portfolio
Search term	routekaart
Search term	roadmap
Search term	programma

Een globale planning van gewenste veranderingen.

Veranderportfolio opstellen en bewaken / Roadmap opstellen en bewaken

Type	Business Function
Code	E.1.3.2
Level	3
Name (en)	Develop change portfolio / develop a roadmap
Documentation (en)	0

Het vermogen om veranderingen te definiëren, prioriteren en afhankelijkheden en voortgang te managen d.m.v. een roadmap.

Verantwoordingsrapport

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Accountability report
Search term	MVO-rapportage (maatschappelijk verantwoord ondernemen)

Officiële uitleg of verklaring van de activiteiten van de netbeheerder aan een niet-financiële regulator.

Vergoeding voor geleverde diensten berekenen

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	C.1.3.1
Level	3
Name (en)	Calculate compensation for services rendered
Documentation (en)	The ability to calculate a value for a service provided based on the correct data (including contract and project data, quantities, prices or consumption).

Het vermogen om op basis van juiste gegevens (o.a. overeenkomst- en projectgegevens, aantallen, prijzen of verbruik) een waarde voor een geleverde dienst te berekenen.

Verlof

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Leave of absence
Source	verlof (Wikipedia)

Een toestemming om gedurende een bepaalde periode afwezig te zijn op het werk.

Vermogen en liquiditeit

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Capital and liquidity

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om vermogen en liquiditeiten te verkrijgen en beheren.

Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren

Type	Business Function
Code	E.7.2
Level	2
Name (en)	Acquire and manage financing
Documentation (en)	0

Het vermogen om het vermogen en liquiditeiten te beheren. Dit omvat treasury.

Vermogen verkrijgen

Type	Business Function
Code	E.7.2.1
Level	3
Name (en)	Acquire financing
Documentation (en)	0

Het vermogen om eigen en vreemd vermogen te verkrijgen, bijvoorbeeld door het aangaan van een lening of de emissie van aandelen.

VGMK-incident

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	SHEQ incident
Source	incident (ISO 45001)
Search term	VGMK-melding
Search term	VGMK-registratie

Een ongewenst voorval dat voortvloeit uit bedrijfsactiviteiten en mogelijk tot letsel of schade leidt.

VGMK-richtlijn

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	SHEQ guideline
Search term	veiligheid gezondheid welzijn milieu kwaliteit (VGWM VGM VMK)
Search term	VCA-checklist

Een voorschrift ter bescherming van de veiligheid, de gezondheid, het welzijn, het milieu en/of de kwaliteit van werk.

Visie op energienetten ontwikkelen

Type	Business Function
Code	C.3.3.1
Level	3
Name (en)	Develop a vision on energy grids
Documentation (en)	The ability to develop a vision for energy grids, for example by making use of innovations.

Het vermogen om een visie op energienetten te ontwikkelen, onder meer door gebruik te maken van innovaties.

Voorlopig of definitief ontwerp

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Preliminary or final design
Search term	voorontwerp
Search term	detailontwerp
Search term	netontwerp

Een omschrijving die laat zien hoe een netaanpassing er technisch uit gaat zien. Het gaat hier om de inzet van netcomponenttypes op netfuncties.

Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen

Type	Business Function
Code	C.5.3.1
Level	3
Name (en)	Create preliminary and final design of energy grids
Documentation (en)	The ability to create preliminary and final design of energy grids, taking into account (technical) guidelines and function design/program requirements.

Het vermogen om voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten op te stellen binnen de (technische) richtlijnen en functioneel ontwerp/programma van eisen.

Vragen van marktpartijen afhandelen

Type	Business Function
Code	C.6.1.2
Level	3
Name (en)	Handle questions of market parties
Documentation (en)	The ability to accept and handle market parties questions, like questions about measurements, invoices, etc.

Het vermogen om verzoeken van marktpartijen aan te nemen en af te handelen, zoals vragen over metingen, facturen, etc.

Waardering

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Valuation
Source	waardering (Van Dale)
Search term	vaste activa
Search term	materieel vast actief
Search term	waardebepaling
Search term	taxatie
Search term	afschrijving

Een vaststelling van de geldelijke waarde van bezittingen.

Werk

Type	Business Object
Level	1
Name (en)	Work

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om werkzaamheden aan energienetten uit te voeren.

Werkactiviteit

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Work activity
Search term	taak

Een inspanning van een medewerker die voortvloeit uit een werkopdracht.

Werkactiviteit

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Work activity

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om werkzaamheden uit te voeren.

Werking digitale producten zeker stellen

Type	Business Function
Code	E.4.4.2
Level	3
Name (en)	Assure operation of digital products
Documentation (en)	(IT4IT - Assure)

Het vermogen om de werking van digitale producten zeker te stellen. Dit omvat het definiëren en toepassen van diagnose en herstelactiviteiten (runbooks), besturen van events en het monitoren van prestaties. Het daadwerkelijk aanpassen van de productieomgeving (bv. patchen) vindt plaats in E.4.2 en E.4.3). (IT4IT - Assure)

Werking van netcomponenten bewaken

Type	Business Function
Code	C.2.1.2
Level	3
Name (en)	Monitor the operation of grid components
Documentation (en)	The ability to monitor, control, and remotely configure the performance of individual assets that make up the energy grid. This includes primary, secondary, tertiary and telecom net components. This includes updating firmware and digital configuration.

Het vermogen om van individuele netcomponenten die samen het energienet vormen de prestaties te monitoren, te besturen, op afstand te configureren. Denk hierbij aan primaire, secundaire, tertiaire en telecom netcomponenten. En denk hierbij aan updaten van firmware en digitale configuratie.

Werkmiddel

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Work resource
Search term	materieel

Een gebruiksvoorwerp zoals een stuk gereedschap (bouwmaterieel) of voertuig (rollend materieel) dat wordt gebruikt om te werken aan het energienet.

Werkmiddel

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Work resource

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om werkzaamheden te faciliteren.

Werkomgevingen veiligstellen

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	C.5.3.4
Level	3
Name (en)	Secure the work environment
Documentation (en)	The ability to secure the working environment, like voltage free energy grid and blocking roads.

Het vermogen om werkomgevingen veilig te stellen. Denk onder meer aan spanningsvrij maken, weg afzetten, ...

Werkopdracht

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Work order

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om regie te voeren over werkzaamheden.

Werkopdracht

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Work order
Search term	case
Search term	project
Search term	werkorder
Search term	WBS-element
Search term	uitvoeringsopdracht

Een autorisatie voor het uitvoeren van werk aan een energienet.

Werkplan

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Work plan
Source	werkplan (BEIVIAG)
Search term	uitvoeringsplan
Search term	veiligheidsplan

Een omschrijving van alle werkzaamheden die uitgevoerd moeten worden.

Werkportfolio

Type	Business Object
Level	2
Name (en)	Work portfolio

De verzameling bedrijfsobjecten nodig om een werkzaamhedenportfolio op te stellen en onderhouden.

Werkportfolio

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Work portfolio
Search term	werksamenstelling

Een globale planning van werkzaamheden aan energienetten.

Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers

Type	Business Function
Code	C.5.2.1
Level	3
Name (en)	Advise clients on work
Documentation (en)	The ability to estimate work and to advise clients, like an asset manager, on this work

Het vermogen werkzaamheden in te schatten en/of te adviseren aan de opdrachtgever (zoals Asset manager).

Werkzaamheden coördineren

Type	Business Function
Code	C.5.2.3
Level	3
Name (en)	Coordinate work execution
Documentation (en)	The ability to coordinate work, like projectmanagement and managing failure of orders.

Het vermogen om werkzaamheden te coördineren. Denk hierbij aan projectmanagement en managen van uitval van orders.

Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren

Type	Business Function
Code	C.5.3.7
Level	3
Name (en)	Complete work on energy grid components administratively
Documentation (en)	The ability to complete work on energy grid components administratively, like time of work/acts/tasked completed, worked hours, used materials, data of inspections and data on placed energy grid components for asset administration purposes.

Het vermogen om werkzaamheden en netcomponenten administratief op te leveren. Denk ondermeer aan tijdstippen afgeronde werkzaamheden/handelingen/taken, gewerkte uren, gebruikte materialen, in inspecties verzamelde data, data over geplaatste energienetcomponenten ten behoeve van assetadministratie.

Werkzaamheden evalueren

Type	Business Function
-------------	-------------------

Code	C.5.2.4
Level	3
Name (en)	Evaluate work execution
Documentation (en)	The ability to evaluate work after ending work or in case of long lasting work during the work.

Het vermogen om werkzaamheden te evalueren, na afloop en bij langdurige werkzaamheden tussendoor.

Werkzaamheden faciliteren

Type	Business Function
Code	C.5.4
Level	2
Name (en)	Support work
Documentation (en)	The ability to facilitate activities on energy grids, so that they can be executed.

Het vermogen om werkzaamheden aan energienetten te faciliteren opdat deze kunnen worden uitgevoerd.

Werkzaamheden operationeel plannen

Type	Business Function
Code	C.5.3.3
Level	3
Name (en)	Operationally plan work
Documentation (en)	The ability to execute operational planning of work, like scheduling technicians.

Het vermogen om werk te plannen in beschikbare tijd van medewerkers van een capaciteitsgroep, inclusief het beheren van beschikbaarheid in de komende periode voor deze medewerkers. Hierbij wordt onder andere rekening gehouden met gevraagde en beschikbare aanwijzingen, ervaring en reistijden. Operationeel plannen omvat het inplannen van waakdiensten. De beschikbaarheid van medewerkers wordt o.a. beïnvloed door de met de medewerker afgesproken beschikbaarheid (contracturen gecorrigeerd voor verlof), opleidingen, afdelingsgebeurtenissen. De met de medewerkers afgesproken beschikbaarheid wordt via interne waardestromen: 'Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers' gerealiseerd. De capaciteitsgroepen en planbare medewerkers daarbinnen worden gerealiseerd door 'C.5.4.2 Uitvoeringscapaciteit managen'.

Werkzaamheden uitvoeren

Type	Business Function
Code	C.5.3.5
Level	3
Name (en)	Execute work
Documentation (en)	The ability to execute work, like work on expansion, replacement, renewal, maintenance, inspection, connections and reconstructions.

Het vermogen om werkzaamheden uit te voeren en technisch en functioneel op te leveren. Denk hierbij aan werkzaamheden voor uitbreiden, vervangen, vernieuwen, onderhouden, inspecteren, aansluiten, reconstructies, ..

Werkzaamheden uitvoeren

Type	Business Function
Code	C.5.3
Level	2
Name (en)	Execute work
Documentation (en)	The ability to perform work on energy grids.

Het vermogen om werkzaamheden aan energienetten uit te voeren.

Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten

Type	Business Function
Code	C.5
Level	1
Name (en)	Perform work on energy grids
Documentation (en)	The ability to perform work on energy grids, like building, replacement and maintenance, in an efficient and predictable manner.

Het vermogen om werkzaamheden aan de energienetten uit te voeren, zoals aanleg, vervanging of onderhoud, zodat de werkzaamheden efficiënt en voorspelbaar worden uitgevoerd.

Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden

Type	Business Function
Code	C.5.1
Level	2
Name (en)	Create and maintain work portfolio
Documentation (en)	The ability to prepare and maintain a portfolio for work on energy grids.

Het vermogen om een portfolio aan werkzaamheden aan energienetten op te stellen en te onderhouden.

Wet- en regelgeving volgen en beïnvloeden

Type	Business Function
Code	E.1.2.2
Level	3
Name (en)	Monitor and influence laws and regulations
Documentation (en)	0

Het vermogen om relevante regelgeving te identificeren, te beïnvloeden, de impact te overzien en te beleggen binnen de netbeheerder.

Zakelijk recht of tracévergunning

Type	Business Object
-------------	-----------------

Level	3
Name (en)	Right in rem or route permit
Search term	beschikking
Search term	toestemming

Een (volledig of beperkt) recht op een stuk grond (zakelijk recht), of een toestemming van het bevoegd gezag (vergunning), om in een bepaald tracé netcomponenten in bezit te hebben.

Ziekteverzuim

Type	Business Object
Level	3
Name (en)	Sick leave
Source	verzuim (Wikipedia)

Afwezigheid op het werk als gevolg van ziekte of gezondheidsproblemen.

Other

Interne waardestromen

Type	Grouping
Name (en)	Internal value streams

Primaire waardestromen

Type	Grouping
Name (en)	Primary value streams

Relations

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werking van netcomponenten bewaken
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Access relation

Type	Access relation
Source	Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden
Target	Marktpartij

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienet
Target	Netaanpassingsopdracht

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Met stakeholders in overeenstemming komen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Composition relation

Type	Composition relation
-------------	----------------------

Source	Medewerker
Target	Medewerkersprestatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienet
Target	Omgevingsanalyse

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkomstenverlies
Target	Storingscompensatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Wet- en regelgeving volgen en beïnvloeden
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkopdracht
Target	Werkopdracht

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Inkomstenverlies beperken
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Storingen onderzoeken
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkomstenverlies
Target	Schadeverhaal

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Visie op energienetten ontwikkelen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden coördineren
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klanten bedienen en relaties onderhouden
Target	Service verlenen aan klanten in kanalen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Strategie ontwikkelen en bewaken
Target	Positionering bepalen en het merk definiëren

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitale producten realiseren
Target	Digitale producten testen

Access relation

Type	Access relation
Source	Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen
Target	Klantverzoek

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Met stakeholders in overeenstemming komen
Target	Wet- en regelgeving volgen en beïnvloeden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Strategische risico's inventariseren en bewaken
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Netrisico's op kwaliteit bepalen en waarderen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Access relation

Type	Access relation
Source	Marktdata beheren
Target	Aansluiting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Storingscompensatie bepalen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden operationeel plannen
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Sectorsamenwerking ontwikkelen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienet
Target	Netcomponent

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen
Target	Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen besturen
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Openstaande vorderingen innen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren

Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie
---------------	--

Access relation

Type	Access relation
Source	Omgevingsanalyses verrichten
Target	Omgevingsanalyse

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport verzorgen
Target	Energietransport bewaken

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Liquide middelen beheren
Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Relatie met klanten onderhouden
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Vermogen verkrijgen
Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Schade verhalen veroorzaakt door derden
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Access relation

Type	Access relation
Source	Bedrijfsgebouwgebruik faciliteren
Target	Facilitair product

Composition relation

Type	Composition relation
-------------	----------------------

Source	Richting
Target	Stakeholder

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren
Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkers ontwikkelen
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Opregel- en afregelaanbod beheren
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ergienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Access relation

Type	Access relation
Source	Goederen en diensten verkrijgen
Target	Inkoopproduct

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Relatie met inkoopleveranciers onderhouden
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Vermogen en liquiditeit
Target	Financiering

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Strategie op energienetten ontwikkelen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energie transporteren
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Access relation

Type	Access relation
Source	Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren
Target	Digitaal product

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport herstellen
Target	Definitief herstel storingsherstel initiëren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Naleving van inkoopovereenkomsten bewaken
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen
Target	Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Contractloze aansluitingen bewaken/verminderen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Access relation

Type	Access relation
Source	Organisatie inrichten en optimaliseren
Target	Organisatieonderdeel

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Relatie met marktpartijen onderhouden
Target	Transporteren van energie (nu)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport herstellen
Target	Storingen toewijzen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten creëren, aanpassen en verwijderen
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Uitvoeringscapaciteit managen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klantovereenkomst
Target	Klantovereenkomst

Aggregation relation

Type	Aggregation relation
Source	Interne waardestromen
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfsstrategie
Target	Bedrijfsprestatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkers werven en inzetbaar houden
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten exploiteren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Access relation

Type	Access relation
Source	Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden
Target	Werkportfolio

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Transportbehoefte inventariseren

Target	Reconstrueren van energienetten
---------------	---------------------------------

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Strategie ontwikkelen en bewaken
Target	Bedrijfsprestaties bewaken

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkersstrategie
Target	Medewerkersstrategie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen ontwikkelen en beheren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten testen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfsrichting opstellen en besturen
Target	Transformatie van bedrijfsinrichting besturen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klanten bedienen
Target	Overeenkomsten verwerven en beheren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedieningsplannen opstellen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Access relation

Type	Access relation
Source	Bedrijfsplannen opstellen
Target	Bedrijfsplan

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Factureren en innen
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energieplanning uitwisselen
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Producten en diensten ontwikkelen en beheren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Access relation

Type	Access relation
Source	Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken
Target	Inkoopovereenkomst

Aggregation relation

Type	Aggregation relation
Source	Primaire waardestromen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Producten en diensten ontwikkelen en beheren
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Regievoeren over werkzaamheden
Target	Opdrachten geven aan uitvoering

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkers werven en inzetbaar houden
Target	Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienetten in stand houden
Target	Storingen onderzoeken

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienetten in stand houden
Target	Graafschade voorkomen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Service verlenen aan klanten in kanalen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkersplannen opstellen en besturen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	De energiemarkt faciliteren
Target	Marktprocessen uitvoeren/faciliteren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Delen van marktdata faciliteren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport
Target	Netcomponentprestatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Transformatie van bedrijfsinrichting besturen Veranderportfolio opstellen en bewaken / Roadmap opstellen en bewaken

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerker
Target	Medewerkersstrategie

Access relation

Type	Access relation
Source	Werkzaamheden faciliteren
Target	Werkmiddel

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkers behouden
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkzaamheden faciliteren
Target	Magazijnen en voorraden beheren

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Inkomstenverlies beperken
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten realiseren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Access relation

Type	Access relation
Source	Processen orkestreren
Target	Case

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeindigen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Risico
Target	Privacyrisico

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Specialization relation

Type	Specialization relation
Source	Tertiaire netcomponent
Target	Netcomponent

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren
Target	Reconstrueren van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Goederen en diensten verkrijgen
Target	Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken

Access relation

Type	Access relation
Source	Energietransport bewaken
Target	Energietransport

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klantervaring monitoren en beïnvloeden
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Access relation

Type	Access relation
Source	Opregel- en afregelbehoefte communiceren
Target	Opregel- of afregelbehoefte

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen besturen
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktpartij
Target	Marktverzoek

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkers behouden
Target	Medewerkers belonen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Uitvoeringscapaciteit managen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Positionering bepalen en het merk definiëren
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen en data ontwikkelen en beheren
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen beschikbaar maken
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktprocessen uitvoeren/faciliteren
Target	Energie-uitwisseling vaststellen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Ergienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen (Veranderde) behoefte aan capaciteit en functionaliteit inventariseren en analyseren/simuleren

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klant
Target	Klantovereenkomst

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Financiële informatie verstrekken en adviseren
Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Financiële beheersmaatregelen uitvoeren
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport
Target	Bedieningshandeling

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienet
Target	Netfunctie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport besturen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Access relation

Type	Access relation
Source	Storingen classificeren
Target	Storing

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen- en dienstenstrategie opstellen
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Access relation

Type	Access relation
Source	Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden
Target	Werkportfolio

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen interpretabel maken
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Standaard werkproduct opstellen en onderhouden
Target	Reconstrueren van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Energieplanning uitwisselen
Target	Energieprogramma of prognose

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Relatie met marktpartijen onderhouden
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkomstenverlies
Target	Schadevergoeding

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitale producten ontwikkelen en beheren
Target	Digitale producten realiseren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klant
Target	Transportbehoefte

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Factuur maken en versturen
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienet
Target	Netstrategie

Access relation

Type	Access relation
Source	Klantervaring monitoren en beïnvloeden
Target	Klantervaring

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfsrichting opstellen en besturen
Target	Transporteren van energie (nu)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen
Target	Organisatie inrichten en optimaliseren

Access relation

Type	Access relation
Source	Regievoeren over werkzaamheden
Target	Werkopdracht

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klant
Target	Klantfactuur

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen orkestreren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Transport- en bedieningsplannen maken

Target	Reconstrueren van energienetten
---------------	---------------------------------

Access relation

Type	Access relation
Source	Relatie met klanten onderhouden
Target	Klant

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten ontwikkelen en beheren
Target	Leveren van informatie

Access relation

Type	Access relation
Source	Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren
Target	Digitaal product

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Relatie met klanten onderhouden
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Magazijnen en voorraden beheren
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Access relation

Type	Access relation
Source	Opregel- en afregelaanbod beheren
Target	Opregel- of afregelaanbod

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Omgevingsanalyses verrichten
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Financiën verkrijgen en beheren
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Access relation

Type	Access relation
Source	Personenmobiliteit faciliteren
Target	Reisbeweging

Access relation

Type	Access relation
Source	Medewerkers belonen
Target	Medewerkersbeloning

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden evalueren
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitaalproductwijziging
Target	Digitaalproductwijziging

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkoopovereenkomst
Target	Inkooporder

Access relation

Type	Access relation
Source	Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden
Target	Werkplan

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport besturen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfsgebouwen beheren
Target	Bedrijfsgebouwen verkrijgen, verbouwen en afstoten

Access relation

Type	Access relation
Source	Veranderportfolio opstellen en bewaken / Roadmap opstellen en bewaken
	Veranderportfolio

Access relation

Type	Access relation
Source	Factureren en innen
Target	Klantfactuur

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energiemarkt
Target	Marktpartij

Composition relation

Type	Composition relation
Source	De energiemarkt faciliteren
Target	Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeindigen
Target	Reconstrueren van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkers ontwikkelen
Target	Medewerkersprestatie evalueren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Producten aan klanten offereren
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Access relation

Type	Access relation
Source	Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen

Target	Digitaalproductstrategie
---------------	--------------------------

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Financiële verantwoording afleggen
Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Financieel feit
Target	Financieel feit

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen valideren
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen
Target	Informatiebeveiliging borgen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkers in- en uitstromen
Target	Medewerkers aannemen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienet
Target	Investeringsplan

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktprocessen uitvoeren/faciliteren
Target	Opregel- en afregelbehoefte communiceren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Opdrachten geven aan uitvoering
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
-------------	----------------------

Source	Regievoeren over werkzaamheden
Target	Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers

Access relation

Type	Access relation
Source	Transport plannen en analyseren
Target	Transportprobleem

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Data besturen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Vragen van marktpartijen afhandelen
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Externe verantwoordelijkheid afleggen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Factuur maken en versturen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktprocedures uitvoeren
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Contactpersoon/verantwoordelijke voor locatie bepalen
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ergienetten in/uit bedrijf nemen op afstand
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Materieel onderhouden
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktdata beheren
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Access relation

Type	Access relation
Source	Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen
Target	Ergienet

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfsrichting opstellen en besturen
Target	Met stakeholders in overeenstemming komen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Externe regelgeving in richtlijnen vertalen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ergietransport en -netten meten
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Aggregation relation

Type	Aggregation relation
Source	Primaire waardestromen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Congestiegebieden beheren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energie transporteren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen
Target	Transporteren van energie (nu)

Access relation

Type	Access relation
Source	Data-analysemodellen opstellen en beheren
Target	Data-analysemodel

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen besturen
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport besturen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Access relation

Type	Access relation
Source	Privacy borgen
Target	Privacyrisico

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Relatie met marktpartijen onderhouden

Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers
---------------	--

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Transportplanning
Target	Transportprobleem

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfsgebouw
Target	Bedrijfsgebouwenstrategie

Access relation

Type	Access relation
Source	Vermogen verkrijgen
Target	Financiering

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen fysiek distribueren
Target	Reconstrueren van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Energietransport besturen
Target	Bedieningshandeling

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktdata beheren
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Relatie met medewerkers onderhouden
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
-------------	----------------------

Source	Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren
Target	Financiële beheersmaatregelen uitvoeren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Stakeholderrelatie onderhouden
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Magazijnen en voorraden beheren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Access relation

Type	Access relation
Source	Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen
Target	Voorlopig of definitief ontwerp

Access relation

Type	Access relation
Source	Factuur maken en versturen
Target	Klantfactuur

Access relation

Type	Access relation
Source	Informatiebeveiliging borgen
Target	Informatiebeveiligingsrisico

Access relation

Type	Access relation
Source	Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen
Target	Netfunctie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Interacteren over digitale producten
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen
	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten
Target	Werkzaamheden faciliteren

Access relation

Type	Access relation
Source	Medewerkersverzuim begeleiden
Target	Ziekteverzuim

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfsrichting opstellen en besturen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	De energiemarkt faciliteren
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Installaties achter aansluitingen beheren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport

Target	Transportplanning
---------------	-------------------

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Aansluitingen/allocatiepunten beheren
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen en relaties onderhouden
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Specialization relation

Type	Specialization relation
Source	Secundaire netcomponent
Target	Netcomponent

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitaal product
Target	Digitaal product

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Transport- en bedieningsplannen maken
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten realiseren
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	De energiemarkt faciliteren
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen en relaties onderhouden
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Aansluiting
Target	Aansluitlocatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Materieel onderhouden
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Aggregation relation

Type	Aggregation relation
Source	Interne waardestromen
Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Relatie met marktpartijen onderhouden
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Access relation

Type	Access relation
Source	Contractloze aansluitingen bewaken/verminderen
Target	Contractloze situatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden operationeel plannen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Access relation

Type	Access relation
Source	Magazijnen en voorraden beheren
Target	Materiaal

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport en -netten meten
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport
Target	Energietransport

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen interpretabel maken
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfsgebouwenstrategie en -plannen opstellen en besturen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Access relation

Type	Access relation
Source	Relatie met medewerkers onderhouden
Target	Medewerker

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen valideren
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Processen en data ontwikkelen en beheren
Target	Processen besturen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden
Target	Reconstrueren van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Inkomstenverlies beperken
Target	Inkomstenverlies

Access relation

Type	Access relation
Source	Opdrachten geven aan uitvoering
Target	Werkopdracht

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Vermogen en liquiditeit
Target	Liquide middel

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Data
Target	Datakwaliteitsregel

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Interacteren over digitale producten
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Access relation

Type	Access relation
Source	Opdracht voor uitvoering van onderhoud en inspectie verstrekken en bewaken
	Onderhouds- of inspectieopdracht

Access relation

Type	Access relation
-------------	-----------------

Source	De energiemarkt faciliteren
Target	Energiemarkt

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Faciliteiten beschikbaar stellen
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienet
Target	Zakelijk recht of tracévergunning

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Transportbehoefte inventariseren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Congestiegebieden beheren
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Definitief herstel storingen initiëren
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkactiviteit
Target	Medewerkerinzet

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen orkestreren
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport herstellen
Target	Storingen classificeren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Netcomponenten ontwikkelen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitale producten ontwikkelen en beheren
Target	Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktprocessen uitvoeren/faciliteren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Financiële beheersmaatregelen uitvoeren
Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werk
Target	Werkactiviteit

Access relation

Type	Access relation
Source	Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren
Target	Vermogen en liquiditeit

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Informatiebeveiliging borgen
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkmiddel
Target	Materiaal

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfsgebouwen beheren
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Access relation

Type	Access relation
Source	Energietransport verzorgen
Target	Energietransport

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Inkomstenverlies beperken
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktprocessen uitvoeren/faciliteren
Target	Marktprocedures uitvoeren

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen
Target	Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klantervaring monitoren en beïnvloeden
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren
Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Access relation

Type	Access relation
Source	Medewerkers behouden
Target	Medewerker

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden
Target	Transporteren van energie (nu)

Access relation

Type	Access relation
Source	Transportbehoefte inventariseren

Target	Transportbehoefte
---------------	-------------------

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktproces
Target	Marktprocesverzoek

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport besturen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Access relation

Type	Access relation
Source	Financiële strategie opstellen
Target	Financiële strategie

Aggregation relation

Type	Aggregation relation
Source	Primaire waardestromen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport verzorgen
Target	Werking van netcomponenten bewaken

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfsgebouw
Target	Bedrijfsgebouw

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Marktdata beschikbaar maken voor derden
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energie transporteren
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitale producten ontwikkelen en beheren
Target	Digitale producten exploiteren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Access relation

Type	Access relation
Source	Medewerkers werven en inzetbaar houden
Target	Medewerker

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten
Target	Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	De energiemarkt faciliteren
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Access relation

Type	Access relation
Source	Installaties achter aansluitingen beheren
Target	Installatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen
Target	Crisissen beheersen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klantervaring monitoren en beïnvloeden
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen en data ontwikkelen en beheren
Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Regievoeren over werkzaamheden
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport
Target	Bedieningssituatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienetten in stand houden
Target	Technisch netverlies inkopen en minimaliseren

Access relation

Type	Access relation
Source	Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen
Target	Energienet

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkportfolio
Target	Werkportfolio

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Financiën verkrijgen en beheren
Target	Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen besturen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Access relation

Type	Access relation
Source	Financiële beheersmaatregelen uitvoeren
Target	Financiële beheersmaatregel

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Financiën
Target	Vermogen en liquiditeit

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkomstenverlies beperken
Target	Energiediefstal bestrijden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Data herbruikbaar maken
Target	Leveren van informatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Transformatie van bedrijfsinrichting besturen
Target	Onderzoek en innovaties realiseren

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitaal product
Target	Digitaalproductwijziging

Access relation

Type	Access relation
Source	Liquide middelen beheren

Target	Liquide middel
---------------	----------------

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen- en dienstenstrategie opstellen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken
	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Access relation

Type	Access relation
Source	Energietransport en -netten meten
Target	Meting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren
Target	Vermogen verkrijgen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energiemarkt
Target	Aansluiting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen en diensten verkrijgen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport en -netten meten
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienet
Target	Netcomponentconfiguratie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitale producten exploiteren
Target	Werking digitale producten zeker stellen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkomgevingen veiligstellen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden
Target	Uitvoeringsvergunning

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Gebeurtenissen financieel verwerken
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Strategie op energienetten ontwikkelen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Opdrachten geven aan uitvoering
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Standaard werkproduct opstellen en onderhouden
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Risico
Target	Crisis

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Producten aan klanten offereren
Target	Transporteren van energie (nu)

Access relation

Type	Access relation
Source	Bedrijfsprestaties bewaken
Target	Bedrijfsprestatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Data-analysemodellen opstellen en beheren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Financieel feit
Target	Financiële beheersmaatregel

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen

Target	Netgedreven aanpassen van energienetten
---------------	---

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Openstaande vorderingen innen
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktprocessen uitvoeren/faciliteren
Target	Transporteren van energie (nu)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Financiële strategie
Target	Financieel verslag

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Net(componenten)toestand inventariseren en analyseren
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Data besturen
Target	Data herbruikbaar maken

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten beschikbaar stellen
Target	Leveren van informatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Stakeholder
Target	Samenwerkingsverband

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Factureren en innen
Target	Transporteren van energie (nu)

Aggregation relation

Type	Aggregation relation
-------------	----------------------

Source	Interne waardestromen
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport en -netten meten
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Access relation

Type	Access relation
Source	Betalingen verrichten
Target	Betalingsopdracht

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden evalueren
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klant
Target	Klantcontactmoment

Access relation

Type	Access relation
Source	Marktprocessen uitvoeren/faciliteren
Target	Marktproces

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Proces
Target	Proces

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkmiddel
Target	Standaard werkproduct

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Netstrategie
Target	Netstrategie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten
Target	Metingen beschikbaar maken

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden faciliteren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Overeenkomsten verwerven en beheren
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktprocessen uitvoeren/faciliteren
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Veranderinitiatieven besturen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen en data ontwikkelen en beheren
Target	Leveren van informatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkersovereenkomst
Target	Medewerkersovereenkomst

Access relation

Type	Access relation
Source	Digitale producten realiseren
Target	Digitaalproductwijziging

Aggregation relation

Type	Aggregation relation
Source	Primaire waardestromen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienet
Target	Energienet

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport herstellen
Target	Storingen en onderbrekingen oplossen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen orkestreren
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Financiële strategie
Target	Financiële strategie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitale producten ontwikkelen en beheren
Target	Digitale producten leveren

Access relation

Type	Access relation
Source	Bedrijfscontinuïteit borgen
Target	Bedrijfscontinuïteitsplan

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienetten in stand houden
Target	(Meer)jarenplanning voor onderhoud en inspecties bepalen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Factureren en innen

Target	Openstaande vorderingen innen
---------------	-------------------------------

Aggregation relation

Type	Aggregation relation
Source	Primaire waardestromen
Target	Reconstrueren van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktdata beheren
Target	Installaties achter aansluitingen beheren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energie transporteren
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Access relation

Type	Access relation
Source	Werking van netcomponenten bewaken
Target	Netcomponentprestatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Relatie met inkoopleveranciers onderhouden
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Access relation

Type	Access relation
Source	Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden
Target	Technische bedrijfsstandaard

Access relation

Type	Access relation
Source	Faciliteiten beschikbaar stellen
Target	Facilitair product

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Digitale producten creëren, aanpassen en verwijderen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Werkzaamheden uitvoeren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Externe en interne analyses uitvoeren
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klant
Target	Klantnotificatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedieningsplannen opstellen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen
Target	Leveren van informatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktpartij
Target	Marktovereenkomst

Access relation

Type	Access relation
Source	Bedrijfsgebouwen verkrijgen, verbouwen en afstoten
Target	Bedrijfsgebouw

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klanten bedienen en relaties onderhouden
Target	Contactpersoon/verantwoordelijke voor locatie bepalen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren
Target	Financiële verantwoording afleggen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Transport- en bedieningsplannen maken
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten beschikbaar stellen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Relatie met klanten onderhouden
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen
Target	Goederen en diensten plannen en besturen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken
Target	Naleving van inkoopovereenkomsten bewaken

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkersovereenkomst
Target	Vacature

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen beschikbaar maken
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energiemarkten beheren
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Access relation

Type	Access relation
Source	Marktprocedures uitvoeren
Target	Marktprocesverzoek

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport en -netten meten
Target	Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden
Target	Relatie met marktpartijen onderhouden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetten in stand houden

Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)
---------------	---

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Factuur maken en versturen
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Graafschade voorkomen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	(Meerjaren)planning voor maatregelen op capaciteit en/of functionaliteit opstellen
	Investeringsplan

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkmiddel
Target	Goederenbeweging

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Datakwaliteit borgen
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedieningsplannen opstellen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Producten aan klanten offereren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkers opleiden en certificeren
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport
Target	Opregel- of afregelactie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkking van netcomponenten bewaken
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klanten bedienen
Target	Inkomstenverlies beperken

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Regievoeren over werkzaamheden
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktproces
Target	Opregel- of afregelbehoefte

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitale producten leveren
Target	Interacteren over digitale producten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Visie op energienetten ontwikkelen
Target	Transporteren van energie (nu)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren
Target	Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Strategie ontwikkelen en bewaken
Target	Strategie bepalen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitaal product
Target	Digitaalproductprestatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Installaties achter aansluitingen beheren
Target	Transporteren van energie (nu)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Stakeholder
Target	Campagne

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten
Target	Metingen verzamelen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienet
Target	Netberekening

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Standaard werkproduct opstellen en onderhouden
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Materieel onderhouden

Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)
---------------	---

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienet
Target	Capaciteitsknelpunt

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen
Target	Veiligheid, gezondheid, milieu en kwaliteit borgen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen
Target	Transporteren van energie (nu)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Delen van marktdata faciliteren
Target	Toestemmingen beheren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetten opnemen in de besturing van energietransport
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktdata beheren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klant
Target	Inkomstenverlies

Access relation

Type	Access relation
-------------	-----------------

Source	Digitale producten leveren
Target	Digitaalproductinstantie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen en relaties onderhouden
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen en diensten plannen en besturen
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Data duurzaam bewaren
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klantervaring monitoren en beïnvloeden
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkers gezond en vitaal houden
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden evalueren
Target	Reconstrueren van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Vermogen en liquiditeit
Target	Betalingsopdracht

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen
Target	Juridische zaken besturen en bewaken

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Access relation

Type	Access relation
Source	Strategie op energienetten ontwikkelen
Target	Netstrategie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden
Target	Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden

Access relation

Type	Access relation
Source	Medewerkersstrategie opstellen en besturen
Target	Medewerkersstrategie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport bewaken
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Transformatie van bedrijfsinrichting besturen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten ontwikkelen en beheren
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Met stakeholders in overeenstemming komen
Target	Sectorsamenwerking ontwikkelen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Omgevingsanalyses verrichten
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Access relation

Type	Access relation
Source	Ergienetten in/uit bedrijf nemen op afstand
Target	Bedieningssituatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkers ontwikkelen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden faciliteren
Target	Reconstrueren van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkzaamheden faciliteren
Target	Uitvoeringscapaciteit managen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten testen
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ergietransport besturen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Processen en data ontwikkelen en beheren

Target	Data besturen
---------------	---------------

Serving relation

Type	Serving relation
Source	De energiemarkt faciliteren
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Regievoeren over werkzaamheden
Target	Werkzaamheden coördineren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Relatie met inkoopleveranciers onderhouden
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Access relation

Type	Access relation
Source	Standaard werkproduct opstellen en onderhouden
Target	Standaard werkproduct

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkers laten uittreden
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klanten bedienen en relaties onderhouden
Target	Klantervaring monitoren en beïnvloeden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkomgevingen veiligstellen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Energietransport verzorgen
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Opregel- en afregelaanbod beheren
Target	Transporteren van energie (nu)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkomstenverlies
Target	Energiediefstal

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Opdracht voor uitvoering van onderhoud en inspectie verstrekken en bewaken
	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport verzorgen
Target	Energietransport besturen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfsgebouw
Target	Bedrijfsgebouw

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werk
Target	Werkmiddel

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Strategie ontwikkelen en bewaken
Target	Externe en interne analyses uitvoeren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen orkestreren
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energie transporteren
Target	Transport- en bedieningsplannen maken

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Financiële standen beheren
Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen fysiek distribueren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Access relation

Type	Access relation
Source	Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen
Target	Inkooporder

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitale producten realiseren
Target	Digitale producten creëren, aanpassen en verwijderen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen en relaties onderhouden
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Datadefinites ontwikkelen en beheren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkoopovereenkomst
Target	Inkoopovereenkomst

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Goederen en diensten verkrijgen
Target	Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen fysiek distribueren
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Digitale producten ontwikkelen en beheren
Target	Digitaal product

Access relation

Type	Access relation
Source	Klanten bedienen en relaties onderhouden
Target	Klant

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energie-uitwisseling vaststellen
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Enterpisearchitectuur definiëren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Stakeholder
Target	Rechtsregel

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Aansluitingen/allocatiepunten beheren
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Access relation

Type	Access relation
Source	Datadefinites ontwikkelen en beheren

Target	Dataset
---------------	---------

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkers aannemen
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Faciliteiten beschikbaar stellen
Target	Personenmobiliteit faciliteren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkers werven en inzetbaar houden
Target	Medewerkers ontwikkelen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Transportplanning
Target	Transportberekening

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkactiviteit
Target	Uitvoeringsvergunning

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Facilitair product
Target	Reisbeweging

Access relation

Type	Access relation
Source	Digitale producten creëren, aanpassen en verwijderen
Target	Digitaalproductwijziging

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Bedieningsplannen opstellen
Target	Reconstrueren van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Transportplanning
Target	Bedieningsplan

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen en diensten verkrijgen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energie-uitwisseling toewijzen aan marktpartijen
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkersstrategie
Target	Organisatieonderdeel

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Ergienetten in stand houden
Target	Netrisico's op kwaliteit bepalen en waarderen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Vragen van marktpartijen afhandelen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Congestiegebieden beheren
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Contactpersoon/verantwoordelijke voor locatie bepalen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Visie op energienetten ontwikkelen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerker
Target	Medewerker

Access relation

Type	Access relation
Source	Medewerkersprestatie evalueren
Target	Medewerkersprestatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen
Target	Medewerkersstrategie opstellen en besturen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen
Target	Bedrijfsgebouwen beheren

Access relation

Type	Access relation
Source	Medewerkersplannen opstellen en besturen
Target	Medewerkersplan

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Opdrachten geven aan uitvoering
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Vergoeding voor geleverde diensten berekenen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Aansluitingen/allocatiepunten beheren
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Standaard werkproduct opstellen en onderhouden
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Access relation

Type	Access relation
Source	Transport- en bedieningsplannen maken
Target	Transportplanning

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Storingen en onderbrekingen oplossen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Access relation

Type	Access relation
Source	Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen
Target	Risico

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport verzorgen

Target	Reconstrueren van energienetten
---------------	---------------------------------

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten exploiteren
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfsgebouwen verkrijgen, verbouwen en afstoten
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Access relation

Type	Access relation
Source	Producten aan klanten offereren
Target	Klantofferte

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Financiën
Target	Financiële strategie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren
Target	Financiën plannen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkactiviteit
Target	Werkplan

Access relation

Type	Access relation
Source	Werking digitale producten zeker stellen
Target	Digitaalproductprestatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Netstrategie
Target	Technische bedrijfsstandaard

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Digitale product prestatieafspraken besturen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden evalueren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkers werven en inzetbaar houden
Target	Medewerkers behouden

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Transformatie van bedrijfsinrichting besturen
Target	Veranderinitiatieven besturen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Storingen toewijzen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Strategie op energienetten ontwikkelen
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Opdrachten geven aan uitvoering
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten
Target	Werkzaamheden uitvoeren

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klanten bedienen en relaties onderhouden
Target	Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand
Target	Reconstrueren van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Relatie met inkoopleveranciers onderhouden
Target	Inkoopleverancier

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Openstaande vorderingen innen
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energiediefstal bestrijden
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten exploiteren
Target	Leveren van informatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klantfactuur
Target	Klantfactuur

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klant
Target	Klantverzoek

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfsgebouwgebruik faciliteren
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Risico
Target	Juridisch advies

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitale producten leveren
Target	Digitale producten beschikbaar stellen

Access relation

Type	Access relation
Source	Service verlenen aan klanten in kanalen
Target	Klantcontactmoment

Composition relation

Type	Composition relation
Source	De energiemarkt faciliteren
Target	Delen van marktdata faciliteren

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Vermogen en liquiditeit
Target	Waardering

Access relation

Type	Access relation
Source	Datakwaliteit borgen
Target	Datakwaliteitsregel

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Alternatieven voor mitigatie risico op capaciteit en/of functionaliteit

	analyseren en mitigerende maatregelen bepalen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen en data ontwikkelen en beheren
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Data besturen
Target	Datadefinites ontwikkelen en beheren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Transport plannen en analyseren
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Access relation

Type	Access relation
Source	Onderzoek en innovaties realiseren
Target	Innovatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Strategie op energienetten ontwikkelen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Omgevingsanalyses verrichten
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Strategische risico's op energienetten vaststellen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Factureren en innen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Medewerkers aannemen
Target	Medewerkersovereenkomst

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen en diensten verkrijgen
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen en diensten verkrijgen
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Access relation

Type	Access relation
Source	Vragen van marktpartijen afhandelen
Target	Marktverzoek

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Data besturen
Target	Data-analysemodellen opstellen en beheren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden coördineren
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Juridische zaken besturen en bewaken
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen
	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkers opleiden en certificeren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkers werven en selecteren
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkomstenverlies beperken
Target	Storingscompensatie bepalen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkers ontwikkelen
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
-------------	----------------------

Source	Meting
Target	Meting

Access relation

Type	Access relation
Source	Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen
Target	Bedrijfsgebouw

Access relation

Type	Access relation
Source	Aansluitingen/allocatiepunten beheren
Target	Aansluitlocatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Crisissen beheersen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktpartij
Target	Energiemarkt

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport verzorgen
Target	Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand

Access relation

Type	Access relation
Source	Processen en data ontwikkelen en beheren
Target	Proces en data

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkers opleiden en certificeren
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	De energiemarkt faciliteren
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeindigen
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport verzorgen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden operationeel plannen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Access relation

Type	Access relation
Source	Storingscompensatie bepalen
Target	Storingscompensatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Opregel- en afregelbehoefte communiceren
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Access relation

Type	Access relation
Source	Digitale producten beschikbaar stellen
Target	Digitaalproductinstantie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klantovereenkomst
Target	Klantofferte

Aggregation relation

Type	Aggregation relation
Source	Primaire waardestromen
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport bewaken
Target	Transporteren van energie (nu)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	De energiemarkt faciliteren
Target	Marktdata beheren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Gebeurtenissen financieel verwerken
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Access relation

Type	Access relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Werkactiviteit

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Netkwaliteit
Target	Onderhouds- of inspectieopdracht

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerker
Target	Verlof

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Data
Target	Data-analysemodel

Access relation

Type	Access relation
Source	Bedrijfsgebouwen beheren

Target	Bedrijfsgebouw
---------------	----------------

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen verzamelen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Netkwaliteit
Target	Graafbericht

Serving relation

Type	Serving relation
Source	(Meerjaren)planning voor maatregelen op capaciteit en/of functionaliteit opstellen
	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen
Target	Externe regelgeving in richtlijnen vertalen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedieningsplannen opstellen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen en relaties onderhouden
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Factureren en innen
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkersprestatie
Target	Competentie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfsstrategie
Target	Bedrijfsstrategie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Alternatieven voor mitigatie kwaliteitsrisico analyseren en mitigerende maatregelen bepalen
	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Access relation

Type	Access relation
Source	Wet- en regelgeving volgen en beïnvloeden
Target	Rechtsregel

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen interpretabel maken
Target	Transporteren van energie (nu)

Specialization relation

Type	Specialization relation
Source	Telecomcomponent
Target	Netcomponent

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Producten en diensten ontwikkelen en beheren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Visie op energienetten ontwikkelen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Financiën verkrijgen en beheren
Target	Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Vergoeding voor geleverde diensten berekenen

Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata
---------------	---------------------------------------

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Financiële strategie opstellen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkers in- en uitstromen
Target	Medewerkers laten uittreden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport verzorgen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfsgebouwen beheren
Target	Bedrijfsgebouwen onderhouden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Strategie op energienetten ontwikkelen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen
Target	Reconstrueren van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klanten bedienen en relaties onderhouden
Target	Transportbehoefte inventariseren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Open data beschikbaar maken
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Composition relation

Type	Composition relation
-------------	----------------------

Source	Energie transporteren
Target	Energietransport herstellen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden evalueren
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkersplannen opstellen en besturen
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkers behouden
Target	Relatie met medewerkers onderhouden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energie transporteren
Target	Reconstrueren van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Juridische zaken besturen en bewaken
Target	Juridisch advies

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden operationeel plannen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Richting
Target	Bedrijfsstrategie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Factureren en innen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	(Veranderde) behoefte aan capaciteit en functionaliteit inventariseren en analyseren/simuleren
	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Access relation

Type	Access relation
Source	Toestemmingen beheren
Target	Toestemming van aangeslotene

Aggregation relation

Type	Aggregation relation
Source	Primaire waardestromen
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Ergienet
Target	Netkwaliteit

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ergietransport verzorgen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen

Target	Reconstrueren van energienetten
---------------	---------------------------------

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen
Target	Strategische risico's op energienetten vaststellen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energieplanning uitwisselen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Access relation

Type	Access relation
Source	Sectorsamenwerking ontwikkelen
Target	Samenwerkingsverband

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen fysiek distribueren
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten beschikbaar stellen
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Service verlenen aan klanten in kanalen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport
Target	Energietransport

Access relation

Type	Access relation
Source	Medewerkers opleiden en certificeren
Target	Persoonscertificaat

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Netcomponenten ontwikkelen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen
Target	Medewerkersplannen opstellen en besturen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkactiviteit
Target	Werkactiviteit

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden
Target	Energiemarkten beheren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Relatie met klanten onderhouden
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen
Target	Omgevingsanalyses verrichten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Data herbruikbaar maken
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Vergoeding voor geleverde diensten berekenen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen (Meerjaren)planning voor maatregelen op capaciteit en/of functionaliteit opstellen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktdataverstrekking
Target	Toestemming van aangeslotene

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Strategie op energienetten ontwikkelen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitale producten exploiteren
Target	Digitale product prestatieafspraken besturen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Aansluiting
Target	Installatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen

Target	Veranderen bedrijfsinrichting
---------------	-------------------------------

Access relation

Type	Access relation
Source	Naleving van inkoopovereenkomsten bewaken
Target	Inkoopleveranciersprestatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen fysiek distribueren
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitaalproductprestatie
Target	Digitaalproductprestatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetten in stand houden
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Transformatie van bedrijfsinrichting besturen
Target	Enterpisearchitectuur definiëren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klantervaring monitoren en beïnvloeden
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Service verlenen aan klanten in kanalen
Target	Reconstrueren van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Processen ontwikkelen en beheren
Target	Proces

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Financiën plannen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktprocedures uitvoeren
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Externe regelgeving in richtlijnen vertalen
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Stakeholder
Target	Verantwoordingsrapport

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkersprestatie
Target	Medewerkersprestatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren
Target	Financiële informatie verstrekken en adviseren

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerker
Target	Ziekteverzuim

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport verzorgen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Access relation

Type	Access relation
Source	Medewerkers in- en uitstromen
Target	Medewerkersovereenkomst

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen interpretabel maken
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen
Target	Strategie op energienetten ontwikkelen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden operationeel plannen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkers ontwikkelen
Target	Medewerkers gezond en vitaal houden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Veiligheid, gezondheid, milieu en kwaliteit borgen
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energie transporteren
Target	Transporteren van energie (nu)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Financiën
Target	Financieel feit

Access relation

Type	Access relation
Source	Digitale producten exploiteren
Target	Digitaalproductprestatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Aansluiting
Target	Congestiegebied

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkersprestatie
Target	Persoonscertificaat

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport en -netten meten
Target	Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfsgebouw

Target	Facilitair product
---------------	--------------------

Access relation

Type	Access relation
Source	Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten
Target	Meting

Access relation

Type	Access relation
Source	Stakeholderrelatie onderhouden
Target	Campagne

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Producten en diensten ontwikkelen en beheren
Target	Reconstrueren van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klantovereenkomst
Target	Klantproduct

Serving relation

Type	Serving relation
Source	De energiemarkt faciliteren
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Tracévergunningen verkrijgen/zakelijk recht vestigen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkers behouden
Target	Medewerkersverzuim begeleiden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	De energiemarkt faciliteren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Access relation

Type	Access relation
Source	Metingen beschikbaar maken
Target	Meting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Data
Target	Dataservice

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Factuur maken en versturen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden faciliteren
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Activa waarderen
Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen en relaties onderhouden
Target	Transporteren van energie (nu)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Overeenkomsten verwerven en beheren
Target	Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeindigen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen orkestreren
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klant
Target	Klant

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetten opnemen in de besturing van energietransport
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Transport- en bedieningsplannen maken
Target	Transporteren van energie (nu)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Strategie ontwikkelen en bewaken
Target	Bedrijfsplannen opstellen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkers ontwikkelen
Target	Medewerkers opleiden en certificeren

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten
Target	Metingen interpretabel maken

Access relation

Type	Access relation
Source	Enterpisearchitectuur definiëren
Target	Architectuurproduct

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeïndigen
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen valideren
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Access relation

Type	Access relation
Source	Energietransport besturen
Target	Opregel- of afregelactie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten
Target	Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren
Target	Liquide middelen beheren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfsgebouwen beheren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktpartij
Target	Marktpartij

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen

Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers
---------------	--

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Delen van marktdata faciliteren
Target	Marktdata beschikbaar maken voor derden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Regievoeren over werkzaamheden
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen en data ontwikkelen en beheren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Transport- en bedieningsplannen maken
Target	Transport plannen en analyseren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden
Target	Reconstrueren van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Relatie met marktpartijen onderhouden
Target	Marktpartij

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Service verlenen aan klanten in kanalen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten leveren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
-------------	----------------------

Source	Medewerkers in- en uitstromen
Target	Medewerkers werven en selecteren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Technisch netverlies inkopen en minimaliseren
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Transportplanning
Target	Onderbreking

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Overeenkomsten verwerven en beheren
Target	Transporteren van energie (nu)

Access relation

Type	Access relation
Source	Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeïndigen
Target	Klantovereenkomst

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkomstenverlies beperken
Target	Schade verhalen veroorzaakt door derden

Access relation

Type	Access relation
Source	Netrisico's op kwaliteit bepalen en waarderen
Target	Kwaliteitsknelpunt

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktdata beheren
Target	Aansluitingen/allocatiepunten beheren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfsprestaties bewaken
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkersstrategie
Target	Arbeidsplaats

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Financiën verkrijgen en beheren
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkersprestatie evalueren
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klant
Target	Klantervaring

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Financiële strategie opstellen
Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Access relation

Type	Access relation
Source	Medewerkers gezond en vitaal houden
Target	Competentie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Toestemmingen beheren
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Aansluitingen/allocatiepunten beheren
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienetten in stand houden
Target	Net(componenten)toestand inventariseren en analyseren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkomgevingen veiligstellen
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen en data ontwikkelen en beheren
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Access relation

Type	Access relation
Source	Netrisico's op capaciteit en/of functionaliteit bepalen en waarderen
Target	Capaciteitsknelpunt

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Netkwaliteit
Target	Onderhouds- of inspectieplan

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkers werven en inzetbaar houden
Target	Medewerkers in- en uitstromen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Openstaande vorderingen innen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Omgevingsanalyses verrichten

Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers
---------------	--

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden faciliteren
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktprocessen uitvoeren/faciliteren
Target	Energie-uitwisseling toewijzen aan marktpartijen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Vragen van marktpartijen afhandelen
Target	Transporteren van energie (nu)

Access relation

Type	Access relation
Source	Service verlenen aan klanten in kanalen
Target	Klantnotificatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Uitvoeringscapaciteit managen
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Storings classificeren
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Access relation

Type	Access relation
Source	Strategische risico's inventariseren en bewaken
Target	Bedrijfsrisico

Access relation

Type	Access relation
-------------	-----------------

Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Werkactiviteit

Access relation

Type	Access relation
Source	Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren
Target	Financieel feit

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Contractloze aansluitingen bewaken/verminderen
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Proces en data
Target	Data

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Transport- en bedieningsplannen maken
Target	Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Openstaande vorderingen innen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktdata beheren
Target	Congestiegebieden beheren

Access relation

Type	Access relation
Source	Goederen fysiek distribueren
Target	Goederenbeweging

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkers (her)plaatsen
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Transport plannen en analyseren
Target	Transporteren van energie (nu)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energie transporteren
Target	Energietransport verzorgen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Netcomponenten ontwikkelen
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Data-analysemodellen opstellen en beheren
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Factuur maken en versturen
Target	Reconstrueren van energienetten

Aggregation relation

Type	Aggregation relation
Source	Interne waardestromen
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werking digitale producten zeker stellen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Ergienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen
Target	Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Materieel onderhouden
Target	Reconstrueren van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Ergienetten in stand houden
Target	Netkwaliteit

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Werkzaamheden operationeel plannen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Meting
Target	Meting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Gebeurtenissen financieel verwerken

Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie
---------------	--

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Opdrachten geven aan uitvoering
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten leveren
Target	Leveren van informatie

Access relation

Type	Access relation
Source	Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken
	Netcomponent

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktdata beheren
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Producten en diensten ontwikkelen en beheren
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Delen van marktdata faciliteren
Target	Open data beschikbaar maken

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten
Target	Werk

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkomgevingen veiligstellen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport en -netten meten
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Standaard werkproduct opstellen en onderhouden
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Crisissen beheersen
Target	Transporteren van energie (nu)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Richting
Target	Risico

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Strategische risico's op energienetten vaststellen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Veiligheid, gezondheid, milieu en kwaliteit borgen
Target	VGMK-richtlijn

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkers werven en inzetbaar houden
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen
Target	Bedrijfscontinuïteit borgen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen
Target	Transporteren van energie (nu)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Processen besturen
Target	Processen ontwikkelen en beheren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport herstellen
Target	Stringen analyseren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Service verlenen aan klanten in kanalen

Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)
---------------	---

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Tracévergunningen verkrijgen/zakelijk recht vestigen
Target	Reconstrueren van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktproces
Target	Opregel- of afregelaanbod

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen orkestreren
Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Visie op energienetten ontwikkelen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klanten bedienen
Target	Klanten bedienen en relaties onderhouden

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen
Target	Privacy borgen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkomstenverlies beperken Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkmiddel
Target	Werkmiddel

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Financiële informatie verstrekken en adviseren
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Overeenkomsten verwerven en beheren
Target	Producten en diensten ontwikkelen en beheren

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Beschikbaar maken metingen van energietransport en -netten
Target	Metingen valideren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfscontinuïteit borgen
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Access relation

Type	Access relation
Source	Crisissen beheersen
Target	Crisis

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitaalproductinstantie
Target	Digitaalproductinstantie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Service verlenen aan klanten in kanalen
Target	Transporteren van energie (nu)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Faciliteiten beschikbaar stellen
Target	Bedrijfsgebouwgebruik faciliteren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Strategische risico's op energienetten vaststellen
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Strategie ontwikkelen en bewaken
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Access relation

Type	Access relation
Source	Financiën plannen
Target	Financieel plan

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Regievoeren over werkzaamheden
Target	Werkzaamheden evalueren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Installaties achter aansluitingen beheren
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Magazijnen en voorraden beheren
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Externe regelgeving in richtlijnen vertalen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Medewerkersverlof verantwoorden

Target	Verlof
---------------	--------

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energie transporteren
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Veranderportfolio opstellen en bewaken / Roadmap opstellen en bewaken
	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Overeenkomsten/SLA's afsluiten, aanpassen, beheren en beeindigen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Access relation

Type	Access relation
Source	Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen
Target	Netstrategie

Access relation

Type	Access relation
Source	Melding/vraag/verzoek van klanten behandelen
Target	Klantaanvraag

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Inkomstenverlies beperken
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfsrichting opstellen en besturen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	(Meer)jarenplanning voor onderhoud en inspecties bepalen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Aansluitingen/allocatiepunten beheren
Target	Transporteren van energie (nu)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Risico
Target	Informatiebeveiligingsrisico

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten ontwikkelen en beheren
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Strategie op energienetten ontwikkelen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitaal product
Target	Digitaal product

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Relatie met klanten onderhouden
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Contactpersoon/verantwoordelijke voor locatie bepalen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Strategie op energienetten ontwikkelen
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Vergoeding voor geleverde diensten berekenen
Target	Transporteren van energie (nu)

Access relation

Type	Access relation
Source	Veiligheid, gezondheid, milieu en kwaliteit borgen
Target	VGMK-incident

Access relation

Type	Access relation
Source	Financiën verkrijgen en beheren
Target	Financiën

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Magazijnen en voorraden beheren
Target	Reconstrueren van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen
Target	Onderbreking

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktprocedures uitvoeren
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken
	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Ergienetten in stand houden
	Opdracht voor uitvoering van onderhoud en inspectie verstrekken en bewaken

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Vergoeding voor geleverde diensten berekenen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport besturen
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkmiddel
Target	Uitvoeringscapaciteit

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Data besturen
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen en diensten plannen en besturen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen ontwikkelen en beheren
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Naleving van inkoopovereenkomsten bewaken
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Strategie bepalen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Access relation

Type	Access relation
Source	(Meer)jarenplanning voor onderhoud en inspecties bepalen
Target	Onderhouds- of inspectieplan

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Storingen analyseren
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Financiën verkrijgen en beheren
Target	Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Financiële verantwoording afleggen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Access relation

Type	Access relation
Source	Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren
Target	Financiële strategie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkers in- en uitstromen
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Access relation

Type	Access relation
Source	Congestiegebieden beheren
Target	Congestiegebied

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Standaard werkproduct opstellen en onderhouden
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Uitvoeringscapaciteit managen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Energiediefstal bestrijden
Target	Energiediefstal

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken
Target	Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen

Access relation

Type	Access relation
Source	Data duurzaam bewaren
Target	Archiefstuk

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen verzamelen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen
Target	Strategische risico's inventariseren en bewaken

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ergienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Financiën verkrijgen en beheren
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren

Target	Veranderen bedrijfsinrichting
---------------	-------------------------------

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Regievoeren over werkzaamheden
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen en relaties onderhouden
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Regievoeren over werkzaamheden
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klantervaring monitoren en beïnvloeden
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Access relation

Type	Access relation
Source	Goederen en diensten plannen en besturen
Target	Inkoopplan

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport besturen
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Uitvoeringscapaciteit managen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten ontwikkelen en beheren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Organisatie inrichten en optimaliseren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale product prestatieafspraken besturen
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Transformatie
Target	Veranderinitiatief

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Toestemmingen beheren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkoopovereenkomst
Target	Inkoopleveranciersprestatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten
Target	Regievoeren over werkzaamheden

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen
Target	Goederen- en dienstenstrategie opstellen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktdata beheren
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren
Target	Financiële standen beheren

Access relation

Type	Access relation
Source	Financiële verantwoording afleggen
Target	Financieel verslag

Access relation

Type	Access relation
Source	Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken
	Netcomponentconfiguratie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie

Access relation

Type	Access relation
Source	Gebeurtenissen financieel verwerken
Target	Financieel feit

Access relation

Type	Access relation
Source	Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen
Target	Medewerkersstrategie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfsgebouwen beheren

Target	Bedrijfsgebouwenstrategie en -plannen opstellen en besturen
---------------	---

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Omgevingsanalyses verrichten
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Materieel onderhouden
Target	Werkmiddel

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedieningsplannen opstellen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Factureren en innen
Target	Reconstrueren van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitaal product
Target	Digitaalproductstrategie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Service verlenen aan klanten in kanalen
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Access relation

Type	Access relation
Source	Strategie ontwikkelen en bewaken
Target	Bedrijfsstrategie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Betalingen verrichten
Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Organisatie inrichten en optimaliseren
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten creëren, aanpassen en verwijderen
Target	Leveren van informatie

Aggregation relation

Type	Aggregation relation
Source	Primaire waardestromen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Gebeurtenissen financieel verwerken
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Strategische risico's op energienetten vaststellen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werk
Target	Werkopdracht

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Factuur maken en versturen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klantervaring monitoren en beïnvloeden
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Facilitair product
Target	Facilitair product

Serving relation

Type	Serving relation
Source	(Veranderde) behoefte aan capaciteit en functionaliteit inventariseren en analyseren/simuleren
	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Risico
Target	VGMK-richtlijn

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Transport- en bedieningsplannen maken
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Voorlopige en definitieve ontwerpen van energienetten opstellen

Access relation

Type	Access relation
Source	(Veranderde) behoefte aan capaciteit en functionaliteit inventariseren en analyseren/simuleren
	Netberekening

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken
	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Relatie met klanten onderhouden
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen
Target	Tracévergunningen verkrijgen/zakelijk recht vestigen

Access relation

Type	Access relation
Source	Externe verantwoording afleggen
Target	Verantwoordingsrapport

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen verzamelen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Gebeurtenissen financieel verwerken
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Access relation

Type	Access relation
Source	Bedrijfsrichting opstellen en besturen
Target	Richting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Financiële strategie en plannen opstellen, bewaken en rapporteren
Target	Financiële strategie opstellen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden
Target	Vragen van marktpartijen afhandelen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Processen besturen
Target	Processen orkestreren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden
Target	Transporteren van energie (nu)

Access relation

Type	Access relation
Source	Goederen- en dienstenstrategie en -plannen opstellen en besturen
Target	Inkoopstrategie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Privacy borgen
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Transport- en bedieningsplannen maken
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Overeenkomsten verwerven en beheren
Target	Reconstrueren van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Netkwaliteit
Target	Kwaliteitsknelpunt

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Transport- en bedieningsplannen maken
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktprocessen uitvoeren/faciliteren
Target	Opregel- en afregelaanbod beheren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden coördineren
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktdata beheren
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkzaamheden faciliteren
Target	Materieel onderhouden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen orkestreren
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden faciliteren
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen
Target	Ergienetten in stand houden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Netrisico's op capaciteit en/of functionaliteit bepalen en waarderen

Target	Netgedreven aanpassen van energienetten
---------------	---

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen besturen
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Access relation

Type	Access relation
Source	Veranderinitiatieven besturen
Target	Veranderinitiatief

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Vergoeding voor geleverde diensten berekenen
Target	Reconstrueren van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Financiële standen beheren
Target	Financiële stand

Access relation

Type	Access relation
Source	Overeenkomsten voor marktdiensten afsluiten
Target	Marktovereenkomst

Access relation

Type	Access relation
Source	Schade verhalen veroorzaakt door derden
Target	Schadeverhaal

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren
Target	Gebeurtenissen financieel verwerken

Access relation

Type	Access relation
-------------	-----------------

Source	Energie transporteren
Target	Energietransport

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klanten bedienen en relaties onderhouden
Target	Relatie met klanten onderhouden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren
Target	Activa waarderen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfsplannen opstellen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkers belonen
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen beschikbaar maken
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetten opnemen in de besturing van energietransport
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Openstaande vorderingen innen
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Materieel onderhouden
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken
Target	Relatie met inkoopleveranciers onderhouden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ergienetten in/uit bedrijf nemen op afstand
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Financieel feit
Target	Financiële stand

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Factuur maken en versturen
Target	Transporteren van energie (nu)

Aggregation relation

Type	Aggregation relation
Source	Interne waardestromen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Ergienetrichtlijnen en -patronen vaststellen
Target	Visie op energienetten ontwikkelen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerker
Target	Medewerkersbeloning

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werk
Target	Werkportfolio

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Financiën verkrijgen en beheren
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Relatie met klanten onderhouden
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken
	Netaanpassingsopdracht

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktproces
Target	Energieprogramma of prognose

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Data besturen
Target	Datakwaliteit borgen

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Netcomponenten ontwikkelen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienet
Target	Functioneel ontwerp

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Met stakeholders in overeenstemming komen
Target	Externe verantwoording afleggen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktpartijen bedienen en relaties onderhouden
Target	Overeenkomsten voor marktdiensten afsluiten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Strategische risico's inventariseren en bewaken
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Specialization relation

Type	Specialization relation
Source	Primaire netcomponent
Target	Netcomponent

Aggregation relation

Type	Aggregation relation
Source	Interne waardestromen
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkomgevingen veiligstellen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport
Target	Storing

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energiemarkt
Target	Marktdataverstrekking

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Overeenkomsten verwerven en beheren
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfsrichting opstellen en besturen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Access relation

Type	Access relation
Source	Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen
Target	Niet-beschikbaarheid

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen valideren
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktdata beheren
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werking digitale producten zeker stellen
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden coördineren
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	De energiemarkt faciliteren
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Financiën verkrijgen en beheren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen besturen
Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Financiële strategie
Target	Financieel plan

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beleid en standaardisatie van energienetten opstellen en onderhouden
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ergienetten in stand houden

Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)
---------------	---

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Werkomgevingen veiligstellen

Access relation

Type	Access relation
Source	Energie-uitwisseling vaststellen
Target	Energie-uitwisseling

Access relation

Type	Access relation
Source	Met stakeholders in overeenstemming komen
Target	Stakeholder

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Netkwaliteit
Target	Netcomponentconditie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden
Target	Reconstrueren van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfsstrategie
Target	Bedrijfsplan

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Financiën verkrijgen en beheren
Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werking van netcomponenten bewaken
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen
Target	Reconstrueren van energienetten

Aggregation relation

Type	Aggregation relation
Source	Interne waardestromen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Financiën verkrijgen en beheren
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Access relation

Type	Access relation
Source	Energiemarkten beheren
Target	Energiemarkt

Access relation

Type	Access relation
Source	Producten en diensten ontwikkelen en beheren
Target	Klantproduct

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitaalproductenportfolio ontwikkelen en beheren
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkersstrategie en -plannen opstellen en besturen
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klanten bedienen
Target	Factureren en innen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Factureren en innen
Target	Factuur maken en versturen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetten opnemen in de besturing van energietransport
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen
Target	Transporteren van energie (nu)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energietransport verzorgen
Target	Energienetten opnemen in de besturing van energietransport

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Overeenkomsten verwerven en beheren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Access relation

Type	Access relation
Source	Organisatie inrichten en optimaliseren
Target	Arbeidsplaats

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden coördineren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Access relation

Type	Access relation
Source	Bedrijfsgebouwenstrategie en -plannen opstellen en besturen
Target	Bedrijfsgebouwenstrategie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfsgebouwen beheren en faciliteiten beschikbaar stellen
Target	Faciliteiten beschikbaar stellen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie
Target	Reconstrueren van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren

Access relation

Type	Access relation
Source	Activa waarderen
Target	Waardering

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkzaamheden faciliteren
Target	Standaard werkproduct opstellen en onderhouden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren aan energienetten
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Access relation

Type	Access relation
Source	Energietransport herstellen
Target	Storing

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkzaamheden faciliteren
Target	Goederen fysiek distribueren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Transportbehoefte inventariseren

Target	Netgedreven aanpassen van energienetten
---------------	---

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen valideren
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken
	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen beschikbaar maken
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Proces
Target	Case

Access relation

Type	Access relation
Source	Bedieningsplannen opstellen
Target	Bedieningsplan

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport verzorgen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Overeenkomsten verwerven en beheren
Target	Producten aan klanten offreren

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Openstaande vorderingen innen
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkersverzuim begeleiden
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Net(componenten)toestand inventariseren en analyseren
Target	Netcomponentconditie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkersstrategie
Target	Medewerkersplan

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfsrichting opstellen en besturen
Target	Bedrijfscontinuïteit en compliance borgen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werking digitale producten zeker stellen
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Impact van (geplande) onderbrekingen bepalen
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen en data ontwikkelen en beheren
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Access relation

Type	Access relation
Source	Data besturen
Target	Data

Access relation

Type	Access relation
Source	Data herbruikbaar maken
Target	Dataservice

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten testen
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Transportplanning
Target	Niet-beschikbaarheid

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klant
Target	Klantaanvraag

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkoopproduct
Target	Inkoopovereenkomst

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Installaties achter aansluitingen beheren
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Bedrijfsrichting opstellen en besturen
Target	Strategie ontwikkelen en bewaken

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkomstenverlies

Target	Contractloze situatie
---------------	-----------------------

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Factureren en innen
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Access relation

Type	Access relation
Source	Werkzaamheden operationeel plannen
Target	Medewerkerinzet

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Aggregation relation

Type	Aggregation relation
Source	Primaire waardestromen
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Relatie met inkoopleveranciers onderhouden
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Transportbehoefte inventariseren
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Factureren en innen
Target	Vergoeding voor geleverde diensten berekenen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktproces
Target	Energie-uitwisseling

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Medewerkers werven en inzetbaar houden
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkersstrategie opstellen en besturen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkoopovereenkomst
Target	Inkoopleverancier

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Transformatie
Target	Innovatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Producten aan klanten offereren
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Access relation

Type	Access relation
Source	Strategie bepalen
Target	Bedrijfsstrategie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Risico
Target	Bedrijfsrisico

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale product prestatieafspraken besturen
Target	Leveren van informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Data besturen
Target	Data duurzaam bewaren

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Klant
Target	Klant

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen
Target	Netrisico's op capaciteit en/of functionaliteit bepalen en waarderen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport herstellen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerker
Target	Medewerker

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden faciliteren
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Richting
Target	Transformatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Tracévergunningen verkrijgen/zakelijk recht vestigen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkactiviteit
Target	Voorlopig of definitief ontwerp

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen beschikbaar maken
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienetten in stand houden Alternatieven voor mitigatie kwaliteitsrisico analyseren en mitigerende maatregelen bepalen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedieningsplannen opstellen
Target	Transporteren van energie (nu)

Access relation

Type	Access relation
Source	Overeenkomsten verwerven en beheren
Target	Klantovereenkomst

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Naleving van inkoopovereenkomsten bewaken
Target	Leveren van informatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Risico
Target	VGMK-incident

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Organisatie inrichten en optimaliseren
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Goederen- en dienstenstrategie opstellen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Graafschade voorkomen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren
Target	Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen verzamelen
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Interacteren over digitale producten
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Vermogen en liquiditeiten verkrijgen en beheren
Target	Betalingen verrichten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Magazijnen en voorraden beheren
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienetten uitbreiden, vervangen en vernieuwen
Target	Alternatieven voor mitigatie risico op capaciteit en/of functionaliteit analyseren en mitigerende maatregelen bepalen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Overeenkomsten voor marktdiensten afsluiten
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Access relation

Type	Access relation
Source	Transformatie van bedrijfsinrichting besturen
Target	Transformatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Marktprocessen uitvoeren/faciliteren
Target	Energieplanning uitwisselen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Access relation

Type	Access relation
Source	Aansluitingen/allocatiepunten beheren
Target	Aansluiting

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamhedenportfolio opstellen en onderhouden
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energienetrichtlijnen en -patronen vaststellen
Target	Netcomponenten ontwikkelen

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkomstenverlies beperken
Target	Contractloze aansluitingen bewaken/verminderen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen verzamelen
Target	Transporteren van energie (nu)

Access relation

Type	Access relation
Source	Programma van eisen/functioneel ontwerp opstellen
Target	Functioneel ontwerp

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkersstrategie opstellen en besturen
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Gebeurtenissen financieel verwerken en standen beheren
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen en diensten verkrijgen
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Data
Target	Archiefstuk

Access relation

Type	Access relation
Source	Medewerkers werven en selecteren
Target	Vacature

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Congestiegebieden beheren
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Magazijnen en voorraden beheren
Target	Beschikbaar maken en stellen goederen en diensten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen en relaties onderhouden

Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers
---------------	--

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Transformatie
Target	Veranderportfolio

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Producten aan klanten offereren
Target	Reconstrueren van energienetten

Access relation

Type	Access relation
Source	Goederen en diensten overeenkomen en/of bestellen
Target	Inkoopovereenkomst

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Personenmobiliteit faciliteren
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Strategische risico's op energienetten vaststellen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Access relation

Type	Access relation
Source	Graafschade voorkomen
Target	Graafbericht

Access relation

Type	Access relation
Source	Goederen- en dienstenstrategie opstellen
Target	Inkoopstrategie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Overeenkomsten verwerven en beheren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
-------------	------------------

Source	Inkomstenverlies beperken
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Access relation

Type	Access relation
Source	Transport plannen en analyseren
Target	Transportberekening

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktprocessen uitvoeren/faciliteren
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkers werven en inzetbaar houden
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Opdracht voor uitvoeren van netaanpassing verstrekken, bewaken en administratief verwerken
	Reconstrueren van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkoopstrategie
Target	Inkoopplan

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Service verlenen aan klanten in kanalen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Access relation

Type	Access relation
Source	Uitvoeringscapaciteit managen
Target	Uitvoeringscapaciteit

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Portfolio van werkzaamheden opstellen en onderhouden
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Aansluitingen/allocatiepunten beheren
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Met stakeholders in overeenstemming komen
Target	Stakeholderrelatie onderhouden

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkers behouden
Target	Medewerkersverlof verantwoorden

Access relation

Type	Access relation
Source	Delen van marktdata faciliteren
Target	Marktdataverstrekking

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Financiën plannen
Target	Beschikbaar maken en stellen financiële assets en informatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ergienetten opnemen in de besturing van energietransport
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitaalproductstrategie en -portfolio ontwikkelen en beheren
Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitaalproductstrategie ontwikkelen en besturen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen

Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Transformatie
Target	Architectuurproduct

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Overeenkomsten met inkoopleveranciers afsluiten en bewaken
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerker
Target	Medewerkersovereenkomst

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Delen van marktdata faciliteren
Target	Beschikbaar stellen van netbeheerdata

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Materieel onderhouden
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Transport- en bedieningsplannen maken
Target	Bedieningsplannen opstellen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energietransport bewaken
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
-------------	----------------------

Source	Digitaal product
Target	Digitaalproductinstantie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ontwikkeling en instandhouding van energienetten besturen
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Access relation

Type	Access relation
Source	Medewerkers ontwikkelen
Target	Medewerkersprestatie

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen en relaties onderhouden
Target	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten leveren
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Medewerkers behouden
Target	Medewerkers (her)plaatsen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Ergienetten in/uit bedrijf nemen op afstand
Target	Transporteren van energie (nu)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Vragen van marktpartijen afhandelen
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Access relation

Type	Access relation
Source	Schadevergoeding bij schade veroorzaakt door werkzaamheden bepalen
	Schadevergoeding

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Onderzoek en innovaties realiseren
Target	Veranderen bedrijfsinrichting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkoopstrategie
Target	Inkoopstrategie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Energiemarkt
Target	Marktproces

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Werkzaamheden uitvoeren
Target	Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Processen besturen
Target	Bepalen en bewaken strategie en plannen

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten ontwikkelen en beheren
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klantervaring monitoren en beïnvloeden
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten
Target	Toewijzen van energie-uitwisseling

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Risico
Target	Bedrijfscontinuïteitsplan

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Aansluitingen/allocatiepunten beheren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Data
Target	Dataset

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Marktprocedures uitvoeren
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Digitale producten realiseren
Target	Leveren van informatie

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Storing
Target	Storing

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energienetten in/uit bedrijf nemen op afstand
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Metingen interpretabel maken
Target	Managen van beschikbare energienetcapaciteit (toekomst)

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Proces en data
Target	Proces

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Bedrijfsrichting opstellen en besturen

Target	Borgen bedrijfscontinuïteit en compliance
---------------	---

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Goederen fysiek distribueren
Target	Instandhouden van energienetten (storingsherstel)

Access relation

Type	Access relation
Source	Tracévergunningen verkrijgen/zakelijk recht vestigen
Target	Zakelijk recht of tracévergunning

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Storingscompensatie bepalen
Target	Instandhouden van energienetten (onderhoud)

Serving relation

Type	Serving relation
Source	(Veranderde) behoefte aan capaciteit en functionaliteit inventariseren en analyseren/simuleren
	Reconstrueren van energienetten

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Energiediefstal bestrijden
Target	Contracteren, aan- en afsluiten van gebruikers

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Klanten bedienen
Target	Netgedreven aanpassen van energienetten

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Aansluiting
Target	Aansluiting

Composition relation

Type	Composition relation
Source	Inkoopproduct
Target	Inkoopstrategie

Access relation

Type	Access relation
Source	Klanten bedienen
Target	Klant

Serving relation

Type	Serving relation
Source	Medewerkersverlof verantwoorden
Target	Beschikbaar maken en houden van inzetbare medewerkers

Access relation

Type	Access relation
Source	Processen besturen
Target	Proces

(dreigende) onderbreking van

Type	Association relation
Source	Storing
Target	Energietransport
Name (en)	of

aan

Type	Association relation
Source	Storing
Target	Netcomponent
Name (en)	of

aan

Type	Association relation
Source	Werk
Target	Energienet
Name (en)	on

aan

Type	Association relation
Source	Klantnotificatie
Target	Klant
Name (en)	to

aanbieding van

Type	Association relation
Source	Klantofferte
Target	Klantproduct
Name (en)	offer of

aanvaarding van

Type	Association relation
Source	Klantovereenkomst
Target	Klantofferte
Name (en)	acceptance of

achter

Type	Association relation
Source	Installatie
Target	Aansluiting
Name (en)	behind

actief op

Type	Association relation
Source	Marktpartij
Target	Aansluiting
Name (en)	active on

actief op

Type	Association relation
Source	Marktpartij
Target	Aansluiting
Name (en)	active on

afspraak over

Type	Association relation
Source	Klantovereenkomst
Target	Aansluiting
Name (en)	about

bediening van

Type	Association relation
Source	Energietransport
Target	Energienet
Name (en)	over

bepaald met

Type	Association relation
Source	Energie-uitwisseling
Target	Meting
Name (en)	determined with

beperking van

Type	Association relation
-------------	----------------------

Source	Congestiegebied
Target	Aansluiting
Name (en)	restriction of

bij

Type	Association relation
Source	Schadeverhaal
Target	Klant
Name (en)	from

conform

Type	Association relation
Source	Energienet
Target	Netstrategie
Name (en)	in accordance with

conform

Type	Association relation
Source	Onderhouds- of inspectieplan
Target	Netstrategie
Name (en)	in accordance with

conform

Type	Association relation
Source	Investeringsplan
Target	Netstrategie
Name (en)	in accordance with

door

Type	Association relation
Source	Contractloze situatie
Target	Klant
Name (en)	by

door

Type	Association relation
Source	Inkomstenverlies
Target	Klant
Name (en)	by

door

Type	Association relation
Source	Energiediefstal
Target	Klant

Name (en)	by
------------------	----

geautoriseerd door

Type	Association relation
Source	Werkactiviteit
Target	Werkopdracht
Name (en)	authorised by

gemaakt van

Type	Association relation
Source	Energienet
Target	Werkmiddel
Name (en)	made of

gepland in

Type	Association relation
Source	Bedieningshandeling
Target	Werkplan
Name (en)	planned in

gepland in

Type	Association relation
Source	Energie-uitwisseling
Target	Energieprogramma of prognose
Name (en)	planned in

gepland in

Type	Association relation
Source	Bedieningshandeling
Target	Bedieningsplan
Name (en)	planned in

geprioriteerd in

Type	Association relation
Source	Netaanpassingsopdracht
Target	Investeringsplan
Name (en)	prioritised in

geprioriteerd in

Type	Association relation
Source	Werkopdracht
Target	Werkportfolio
Name (en)	prioritised in

geprioriteerd in

Type	Association relation
Source	Onderhouds- of inspectieopdracht
Target	Onderhouds- of inspectieplan
Name (en)	prioritised in

geprioriteerd in

Type	Association relation
Source	Werkopdracht
Target	Werkportfolio
Name (en)	prioritised in

gevolg van

Type	Association relation
Source	Onderbreking
Target	Niet-beschikbaarheid
Name (en)	effect of

gevolg van

Type	Association relation
Source	Niet-beschikbaarheid
Target	Storing
Name (en)	effect of

gevolg van

Type	Association relation
Source	Niet-beschikbaarheid
Target	Bedieningshandeling
Name (en)	effect of

in gebied met

Type	Association relation
Source	Omgevingsanalyse
Target	Netfunctie
Name (en)	in vicinity of

in gebied met

Type	Association relation
Source	Graafbericht
Target	Netfunctie
Name (en)	in vicinity of

ingezet bij

Type	Association relation
-------------	----------------------

Source	Werkmiddel
Target	Werkactiviteit
Name (en)	used in

ingezet op

Type	Association relation
Source	Netcomponent
Target	Netfunctie
Name (en)	deployed to

met

Type	Association relation
Source	Klantovereenkomst
Target	Klant
Name (en)	with

met

Type	Association relation
Source	Marktovereenkomst
Target	Marktpartij
Name (en)	with

met

Type	Association relation
Source	Klantcontactmoment
Target	Klant
Name (en)	with

modification

Type	Access relation
Source	Bedrijfsgebouwen onderhouden
Target	Bedrijfsgebouw

modification

Type	Access relation
Source	Metingen valideren
Target	Meting

modification

Type	Access relation
Source	Stringen analyseren
Target	Storing

modification

Type	Access relation
Source	Werkomgevingen veiligstellen
Target	Werkactiviteit

modification

Type	Access relation
Source	Netcomponenten in/uit bedrijf nemen op locatie
Target	Werkactiviteit

modification

Type	Access relation
Source	Energienetten opnemen in de besturing van energietransport
Target	Bedieningssituatie

modification

Type	Access relation
Source	Digitale producten testen
Target	Digitaalproductwijziging

modification

Type	Access relation
Source	Definitief herstel storingen initiëren
Target	Storing

modification

Type	Access relation
Source	Werkzaamheden adviseren aan opdrachtgevers
Target	Werkopdracht

modification

Type	Access relation
Source	Alternatieven voor mitigatie kwaliteitsrisico analyseren en mitigerende maatregelen bepalen
	Kwaliteitsknelpunt

modification

Type	Access relation
Source	Metingen verzamelen
Target	Meting

modification

Type	Access relation
Source	Werkzaamheden en netcomponenten administratief opleveren

Target	Werkactiviteit
---------------	----------------

modification

Type	Access relation
Source	Medewerkers (her)plaatsen
Target	Medewerker

modification

Type	Access relation
Source	Storingen en onderbrekingen oplossen
Target	Storing

modification

Type	Access relation
Source	Metingen interpretabel maken
Target	Meting

modification

Type	Access relation
Source	Netcomponenten ontwikkelen
Target	Netcomponent

modification

Type	Access relation
Source	Openstaande vorderingen innen
Target	Klantfactuur

modification

Type	Access relation
Source	Storingen toewijzen
Target	Storing

modification

Type	Access relation
Source	Werkzaamheden evalueren
Target	Werkopdracht

modification

Type	Access relation
Source	Alternatieven voor mitigatie risico op capaciteit en/of functionaliteit analyseren en mitigerende maatregelen bepalen
	Capaciteitsknelpunt

modification

Type	Access relation
Source	Medewerkers laten uittreden
Target	Medewerkersovereenkomst

modification

Type	Access relation
Source	Interacteren over digitale producten
Target	Digitaalproductinstantie

modification

Type	Access relation
Source	Energietransport en -netten waarnemen en omzetten in metingen
Target	Meting

modification

Type	Access relation
Source	Werkzaamheden coördineren
Target	Werkopdracht

modification

Type	Access relation
Source	Contactpersoon/verantwoordelijke voor locatie bepalen
Target	Klant

modification

Type	Access relation
Source	Energie-uitwisseling toewijzen aan marktpartijen
Target	Energie-uitwisseling

modification

Type	Access relation
Source	Digitale product prestatieafspraken besturen
Target	Digitaalproductprestatie

modification

Type	Access relation
Source	Vergoeding voor geleverde diensten berekenen
Target	Klantfactuur

modification

Type	Access relation
Source	Uitvoering van werkzaamheden voorbereiden
Target	Werkactiviteit

modification

Type	Access relation
Source	Beschikbaar krijgen metingen van energietransport en -netten
Target	Meting

op

Type	Association relation
Source	Netcomponentprestatie
Target	Netfunctie
Name (en)	at

op

Type	Association relation
Source	Onderbreking
Target	Aansluiting
Name (en)	at

op

Type	Association relation
Source	Opregel- of afregelaanbod
Target	Aansluiting
Name (en)	at

op

Type	Association relation
Source	Transportprobleem
Target	Netfunctie
Name (en)	at

op

Type	Association relation
Source	Transportberekening
Target	Netfunctie
Name (en)	at

op

Type	Association relation
Source	Netberekening
Target	Netfunctie
Name (en)	at

op

Type	Association relation
-------------	----------------------

Source	Kwaliteitsknelpunt
Target	Netfunctie
Name (en)	at

op

Type	Association relation
Source	Aansluiting
Target	Aansluitlocatie
Name (en)	at

op

Type	Association relation
Source	Capaciteitsknelpunt
Target	Netfunctie
Name (en)	at

op

Type	Association relation
Source	Marktproces
Target	Aansluiting
Name (en)	at

op

Type	Association relation
Source	Energie-uitwisseling
Target	Aansluiting
Name (en)	at

op basis van

Type	Association relation
Source	Klantfactuur
Target	Klantovereenkomst
Name (en)	based on

op basis van

Type	Association relation
Source	Klantofferte
Target	Klantaanvraag
Name (en)	based on

op basis van

Type	Association relation
Source	Werkactiviteit
Target	Werkopdracht

Name (en)	based on
------------------	----------

op basis van

Type	Association relation
Source	Voorlopig of definitief ontwerp
Target	Standaard werkproduct
Name (en)	based on

op basis van

Type	Association relation
Source	Werkopdracht
Target	Netaanpassingsopdracht
Name (en)	based on

op basis van

Type	Association relation
Source	Klantfactuur
Target	Klantovereenkomst
Name (en)	based on

op basis van

Type	Association relation
Source	Werkplan
Target	Voorlopig of definitief ontwerp
Name (en)	based on

op basis van

Type	Association relation
Source	Werkopdracht
Target	Onderhouds- of inspectieopdracht
Name (en)	based on

op basis van

Type	Association relation
Source	Werkopdracht
Target	Storing
Name (en)	based on

oplossing van

Type	Association relation
Source	Opregel- of afregelactie
Target	Transportprobleem
Name (en)	solution for

oplossing voor

Type	Association relation
Source	Functioneel ontwerp
Target	Kwaliteitsknelpunt
Name (en)	solution for

oplossing voor

Type	Association relation
Source	Functioneel ontwerp
Target	Capaciteitsknelpunt
Name (en)	solution for

over

Type	Association relation
Source	Marktdataverstrekking
Target	Aansluiting
Name (en)	regarding

realisatie van

Type	Association relation
Source	Netfunctie
Target	Aansluiting
Name (en)	realisation of

realisatie van

Type	Association relation
Source	Energienet
Target	Aansluiting
Name (en)	realisation of

toegewezen aan

Type	Association relation
Source	Energie-uitwisseling
Target	Marktpartij
Name (en)	assigned to

uit

Type	Association relation
Source	Medewerkerinzet
Target	Uitvoeringscapaciteit
Name (en)	from

van

Type	Association relation
-------------	----------------------

Source	Meting
Target	Energietransport
Name (en)	of

van

Type	Association relation
Source	Klantaanvraag
Target	Klant
Name (en)	by

van

Type	Association relation
Source	Marktverzoek
Target	Marktpartij
Name (en)	by

van

Type	Association relation
Source	Transportplanning
Target	Energietransport
Name (en)	of

van

Type	Association relation
Source	Transportbehoefte
Target	Klant
Name (en)	by

van

Type	Association relation
Source	Klantverzoek
Target	Klant
Name (en)	by

van

Type	Association relation
Source	Meting
Target	Netfunctie
Name (en)	of

van

Type	Association relation
Source	Meting
Target	Energietransport

Name (en)	of
------------------	----

van

Type	Association relation
Source	Netkwaliteit
Target	Energienet
Name (en)	of

van

Type	Association relation
Source	Meting
Target	Energienet
Name (en)	of

van

Type	Association relation
Source	Netcomponentconditie
Target	Netcomponent
Name (en)	of

van

Type	Association relation
Source	Meting
Target	Energienet
Name (en)	of

van

Type	Association relation
Source	Bedieningssituatie
Target	Netfunctie
Name (en)	of

van

Type	Association relation
Source	Netcomponentconfiguratie
Target	Netcomponent
Name (en)	of

van

Type	Association relation
Source	Klantervaring
Target	Klant
Name (en)	of

van

Type	Association relation
Source	Goederenbeweging
Target	Materiaal
Name (en)	of

van

Type	Association relation
Source	Niet-beschikbaarheid
Target	Netfunctie
Name (en)	of

van

Type	Association relation
Source	Marktprocesverzoek
Target	Marktpartij
Name (en)	by

van

Type	Association relation
Source	Goederenbeweging
Target	Werkmiddel
Name (en)	of

vanwege

Type	Association relation
Source	Opregel- of afregelbehoefte
Target	Transportprobleem
Name (en)	because of

verhandeld op

Type	Association relation
Source	Energie-uitwisseling
Target	Energiemarkt
Name (en)	traded on

via

Type	Association relation
Source	Energietransport
Target	Netfunctie
Name (en)	over

via

Type	Association relation
-------------	----------------------

Source	Energietransport
Target	Energienet
Name (en)	over

VOOR

Type	Association relation
Source	Werkopdracht
Target	Energienet
Name (en)	for

VOOR

Type	Association relation
Source	Toestemming van aangeslotene
Target	Aansluiting
Name (en)	for

VOOR

Type	Association relation
Source	Goederenbeweging
Target	Werkactiviteit
Name (en)	for

VOOR

Type	Association relation
Source	Medewerkerinzet
Target	Werkactiviteit
Name (en)	for

VOOR

Type	Association relation
Source	Schadevergoeding
Target	Klant
Name (en)	for

VOOR

Type	Association relation
Source	Zakelijk recht of tracévergunning
Target	Netfunctie
Name (en)	for

VOOR

Type	Association relation
Source	Storingscompensatie
Target	Klant

Name (en)	for
------------------	-----

VOOR

Type	Association relation
Source	Onderhouds- of inspectieopdracht
Target	Netcomponent
Name (en)	for

VOOR

Type	Association relation
Source	Werkopdracht
Target	Netkwaliteit
Name (en)	for

VOOR

Type	Association relation
Source	Werkopdracht
Target	Storing
Name (en)	for

VOOR

Type	Association relation
Source	Werkopdracht
Target	Transportplanning
Name (en)	for

VOOR

Type	Association relation
Source	Uitvoeringsvergunning
Target	Werkactiviteit
Name (en)	for

VOOR

Type	Association relation
Source	Klantovereenkomst
Target	Aansluiting
Name (en)	about

VOOR

Type	Association relation
Source	Technische bedrijfsstandaard
Target	Netfunctie
Name (en)	for

voor gebruik op

Type	Association relation
Source	Energietransport
Target	Energiemarkt
Name (en)	used on

voor gebruik op

Type	Association relation
Source	Energienet
Target	Energiemarkt
Name (en)	used on

voor realisatie van

Type	Association relation
Source	Netaanpassingsopdracht
Target	Functioneel ontwerp
Name (en)	to realise

voor uitvoering van

Type	Association relation
Source	Werkopdracht
Target	Werkplan
Name (en)	to execute

voor uitvoering van

Type	Association relation
Source	Werkopdracht
Target	Bedieningsplan
Name (en)	to execute

vragers op

Type	Association relation
Source	Klant
Target	Energiemarkt
Name (en)	demanders on