

TS086

Faciliteren aggregator invoeding

Nummer:	TS086	Topic sponsor:	Rick Suurmond
Datum:	22-10-2025	Topic manager:	Bram van Straalen / Edwin Nijhuis
Versie:	1.0	Opsteller(s):	Bram van Straalen / Edwin Nijhuis
Status:	Vastgesteld MFF		

Impact topic	
Segment	☒ Grootverbruik ☒ Kleinverbruik
Product	☒ Elektriciteit ☐ Gas
Partijen	☐ TSB-G ☒ TSB-E ☒ DSB ☒ Leverancier ☒ BRP ☐ BSP ☒ MV ☒ GS-beheerder ☐ Datagebruiker ☒ Aggregator invoeding ☒ Gegevensuitwisselingsentiteit (GUE)
Wet- en Regelgeving	☐ Elektriciteits- en Gaswet (Energiewet) ☒ Informatiecode, Meetcode en Netcode (Ministeriële regeling) ☒ Markt en sub-processen (MSP) (Afsprakenboekje)
Centrale Impact	☐ Berichten ☒ Ketenprocessen
Privacy	☐ Privacy
Release	☐ Release afhankelijk ☒ Release onafhankelijk

Colofon

Versiebeheer

Versie	Status	Wijziging	Auteurs	Datum
0.1	Concept	Initiële versie voor review door werkgroep TS086	Bram van Straalen / Edwin Nijhuis	04-08-2025
0.3	Ter review werkgroep	Tweede versie met H2 t/m H5 ter review	Bram van Straalen / Edwin Nijhuis	27-08-2025
0.6	Peer review	Input vanuit de werkgroep	Bram van Straalen / Edwin Nijhuis	12-09-2025
0.7	Peer review verwerkt	Versie na verwerking peer review	Bram van Straalen / Edwin Nijhuis	03-10-2025
0.8	Document finaal	Versie ter goedkeuring door BOSO	Bram van Straalen / Edwin Nijhuis	10-10-2025
1.0	Definitieve versie	Definitief vastgestelde versie	Bram van Straalen / Edwin Nijhuis	22-10-2025

Distributie

Gremium	Verstuurd (versie/datum)									
	0.1	0.3	0.6	0.7	0.8	1.0				
Werkgroep	4-08-2025	27-08-2025	12-09-2025	3-10-2025	10-10-2025	22-10-2025				
Markt (peer review)			12-09-2025	3-10-2025						
BOSO, ALV				3-10-2025 (BOSO)	10-10-2025 (BOSO)					
Markt						22-10-2025				

Inhoudsopgave

1	PROBLEEMDEFINITIE	5
2	OVERWEGINGEN	6
2.1	INLEIDING.....	6
2.1.1	<i>Aanleiding Topic.....</i>	6
2.1.2	<i>Opzet Topic.....</i>	6
2.2	BEGRIJSBEPALINGEN.....	7
2.3	AGGREGATOR INVOEDING	9
2.4	MEER MARKTDEELNEMERS OP ÉÉN AANSLUITING	10
2.4.1	<i>Additionele allocatiepunten.....</i>	11
2.5	INTRODUCTIE VAN EEN MARKTDEELNEMER DIE INVOEDING AGGREGEEERT	14
2.5.1	<i>Primaire en Additionele allocatiepunten</i>	14
2.5.2	<i>Overeenkomsten en verschillen Aggregator invoeding en Leveranciers.....</i>	14
2.6	VERANTWOORDELIJKHEDEN VOOR BEHEER REGISTER VAN MARKTDEELNEMERS	21
2.7	HUIDIGE REGISTRATIEPROCES ‘REGULIERE’ LEVERANCIERS.....	22
2.8	DEELNAME AAN SYSTEEMPROCESSEN VOOR AGGREGATOR INVOEDING	23
3	GEKOZEN OPLOSSING.....	24
3.1	REGISTRATIE AGGREGATOR INVOEDING	25
3.2	AFNAME OP EEN ADDITIONEEL ALLOCATIEPUNT MET EEN AGGREGATOR INVOEDING	25
3.2.1	<i>Registratie Aggregator Invoeding op een primair allocatiepunt.....</i>	26
3.2.2	<i>Administratief uitzetten additioneel allocatiepunt</i>	26
3.2.3	<i>Technisch niet uitleesbaar</i>	26
3.3	PROCESAFSPRAKEN EN VERPLICHTINGEN AGGREGATOR INVOEDING	27
4	IMPACT OP WET- EN REGELGEVING, AFSPRAKENSTELSEL INCL. MSP.....	28
4.1	IMPACT OP LAGERE REGELGEVING VOOR INVOERING ENERGIEWET	28
4.1.1	<i>Impact op de Informatiecode elektriciteit en gas.....</i>	28

4.1.2	<i>Impact op Technische codes</i>	29
4.2	IMPACT OP LAGERE REGELGEVING NA INVOERING ENERGIEWET	29
4.2.1	<i>Mogelijke impact op Ministeriële Regelingen (MR) en Algemene Maatregel van Bestuur (AMvB)</i>	29
4.3	IMPACT OP SECTORDOCUMENTATIE	30
4.3.1	<i>Impact op Markt- en subprocessen MFF – Retailprocessen versie 9.0</i>	30
5	INVOERINGSSTRATEGIE	38
5.1	VERANTWOORDING	38
6	AANVULLENDE INFORMATIE TEN BEHOEVE VAN LAGERE REGELGEVING VOOR INVOERING ENERGIEWET EN/OF OP WETGEVING NA INVOERING ENERGIEWET	39
7	PRIVACY IMPACT & TOETS	41
8	SECURITY IMPACT & TOETS	43

1 Probleemdefinitie

Onderdeel	Omschrijving
Het probleem / de ontwikkeling / de wet- of regelgeving betreft:	In de Energiewet worden nieuwe marktrollen, processen en toepassingen geïntroduceerd om afnemers meer mogelijkheden te geven om actief te worden op de elektriciteitsmarkt. Zo wordt het mogelijk gemaakt voor eindafnemers om naast het afsluiten van een leveringsovereenkomst met een leverancier ook een (separate) overeenkomst voor teruglevering te sluiten met een marktdeelnemer. Dit topic werkt de oplossing uit om de systeemprocessen ten behoeve van marktdeelnemers met (enkel) een terugleveringsovereenkomst (ook wel: aggregator invoeding) te faciliteren. Hierbij is geen sprake van een noodzaak tot het splitsen van de verantwoordelijkheden voor afname en invoeding op één meetinrichting.
En raakt:	Balanceringsverantwoordelijke (BRP), distributiesysteembeheerder (DSB), transmissiesysteembeheerder elektriciteit (TSB-E), beheerder van een gesloten systeem (GS), gegevensuitwisselingsentiteit (GUE), leverancier (LV), meetverantwoordelijken (MV) en marktdeelnemers die invoeding aggregeren na ingang van de Energiewet. Een aggregator invoeding kan zowel actief zijn voor kleine als voor grote aansluitingen elektriciteit.
Als gevolg waarvan:	Diverse marktprocessen en registers in meer of mindere mate gewijzigd moeten worden om deze rol mogelijk te maken.
Een goede oplossing moet:	- Het mogelijk maken om een aggregator invoeding te faciliteren in de marktprocessen (conform EU richtlijn 2019/944) <u>zonder</u> de verplichting om daarin (ook) te faciliteren middels een opsplitsing van afname en invoeding op dezelfde meetinrichting - De impact op alle relevante systeemprocessen is uitgewerkt in het topicdocument, inclusief impact op wet en regelgeving
Of deze doelen worden behaald, kan worden gevalideerd door:	Een toets op de documentatie en de systemen na implementatie van dit topic.
Opdrachtgever te realiseren oplossing	MFF
Probleemeigenaar	MFF



2 Overwegingen

2.1 Inleiding

2.1.1 Aanleiding Topic

Door de Scope Authority Energiewet is geïnventariseerd welke impact de introductie van de Energiewet en onderliggende regelgeving heeft op de systeemprocessen en de datadeelprocessen. In de Energiewet worden een aantal nieuwe marktdeelnemers geïntroduceerd. In dit topicdocument wordt onderzocht wat er nodig is om een aggregator invoeding te kunnen laten deelnemen in de systeemprocessen.

2.1.2 Opzet Topic

Dit topic werkt de oplossing uit om de systeemprocessen ten behoeve van marktdeelnemers met (enkel) een terugleveringsovereenkomst (ook wel: aggregator invoeding) te faciliteren. Hierbij is geen sprake van een noodzaak om bij één meetinrichting verschillende marktdeelnemers te kunnen registreren bij de energierichtingen afname en invoeding; de aggregator invoeding zou dan alleen geregistreerd moeten worden bij de energierichting invoeding.

Het uitgangspunt is dat voor aggregators invoeding, in de basis, hetzelfde registratieproces en registraties van toepassing zijn als voor leveranciers. Daarom ligt de focus van dit topicdocument op het bestaande registratieproces voor leveranciers en het bestaande leveranciersregister.

Dit topic kent een aantal afhankelijkheden, waaronder:

- Energiebesluit;
- Energieregeling (algemeen);
- Invoeringsregeling Energiewet

In scope zijn de volgende onderdelen:

- Registratieprocessen van de aggregator invoeding;
- Mutatieprocessen incl. eventuele vooraankondigingen en inclusief mutaties van zowel het aansluitingenregister (w.o. C-AR) als het contracteinderegister (CER);
- Meetprocessen voor volumes en meterstanden;
- Allocatie en reconciliatie;

- Verrekeningen/correcties.

De volgende onderdelen zijn buiten scope:

- Wijzigingen t.a.v. de huidige registratie van (terug)leverovereenkomsten op basis van E-wet artikel 4.5, lid 2e, artikel 4.6, lid 2e, artikel 4.8, lid 2c. Deze wijzigingen zijn onderdeel van LBC 'Registratie overeenkomsten levering en/of teruglevering';
- Het mogelijk maken om een aggregator invoeding te faciliteren in de marktprocessen met de verplichting om daarin (ook) te faciliteren middels een opsplitsing van afname en invoeding op dezelfde meetinrichting; Zie paragraaf 2.4.1 voor onderbouwing.
- Kleine aansluitingen met één of meerdere seriële allocatiepunten; De volumes op het additioneel allocatiepunt hebben bij een serieel allocatiepunt ook invloed op het primaire allocatiepunt en dat willen we voorkomen.
- Wijzigingen die voorzien zijn in volgende versies van de Energiewet, waaronder Energiedelen met vrije leverancierskeuze;
- Lopende topics m.b.t. leveringszekerheid (TS008 en TS078);
- Andere topics die al voorzien zijn door de Scope Authority Energiewet, zoals 'Zelfverbruik bij meerdere allocatiepunten'.

2.2 Begripsbepalingen

Begrip	Uitleg
Aangeslotene	Ieder die van een systeembeheerder de beschikking heeft gekregen over een aansluiting (Energiewet Artikel 1.1).
Aansluiting	Deel van een transmissie- of distributiesysteem dat bestaat uit één of meer leidingen en daarmee verbonden hulpmiddelen, tussen een transmissie- of distributiesysteem en een onroerende zaak als bedoeld in artikel 16, onderdelen a tot en met e, van de Wet waardering onroerende zaken (Energiewet Artikel 1.1) ¹ .
Actieve afnemer	Een eindafnemer, of een groep gezamenlijk optredende eindafnemers, die binnen een eigen of gezamenlijke installatie zelfopgewekte of gedeelde elektriciteit verbruikt of opslaat, die zelfopgewekte elektriciteit verkoopt of deelt, die gedeelde elektriciteit verbruikt of opslaat, of die gebruik maakt van flexibiliteits- of energie-efficiëntiediensten, mits die activiteiten niet zijn belangrijkste commerciële activiteit vormen (Energiewet Artikel 1.1).
Additioneel allocatiepunt	Situaties waarin een aangeslotene tevens beschikt over een geïnstalleerde meetinrichting op een andere plaats dan op of nabij een overdrachtpunt, waarbij kan worden bepaald dat die andere plaats wordt aangemerkt als een additioneel

¹ Er zijn meer soorten aansluitingen, maar die zijn niet relevant voor dit topicdocument.

Begrip	Uitleg
	allocatiepunt (Energiewet Artikel 2.46)
Aggregatieovereenkomst	Terugleveringsovereenkomst, terugleveringsovereenkomst inzake peer-to-peer-handel, vraagresponsovereenkomst, of andere overeenkomst inzake aggregeren (Energiewet Artikel 1.1).
Aggregator Invoeding	Een marktdeelnemer die een elektriciteit afneemt van een actieve afnemer op basis van een terugleveringsovereenkomst (Energiewet Artikel 2.34).
Aggregeren	Combineren van vraagrespons of ingevoede elektriciteit van verschillende actieve afnemers met het oog op wederverkoop (Energiewet Artikel 1.1).
Allocatiepunt	Administratief punt waar invoeding, onttrekking of verbruik van elektriciteit of gas wordt toegerekend aan een marktdeelnemer (Energiewet Artikel 1.1).
Eindafnemer	Aangeslotene die elektriciteit of gas koopt of wil kopen voor eigen gebruik (Energiewet Artikel 1.1).
Energiegemeenschap	Juridische entiteit die ten behoeve van haar leden, vennoten of aandeelhouders activiteiten op de energiemarkt verricht en als hoofddoel heeft het bieden van milieuvordelen of economische of sociale voordelen aan haar leden, vennoten of aandeelhouders of aan de plaatselijke gebieden waar ze werkzaam is, en niet is gericht op het maken van winst. (Zie ook Energiewet, artikel 1.1 begripsbepalingen)
LV	Leverancier
Leveringsovereenkomst	Overeenkomst voor de levering van elektriciteit of gas aan een eindafnemer (Energiewet Artikel 1.1).
Leveringsovereenkomst inzake peer-to-peer-handel:	Overeenkomst op grond waarvan ten behoeve van een eindafnemer peer-to-peer-handel kan plaatsvinden (Energiewet Artikel 1.1).
Marktdeelnemer	Natuurlijk persoon of rechtspersoon die elektriciteit of gas koopt of verkoopt zonder tussenkomst van een andere marktdeelnemer, die produceert, die aggregiert, die levert, die faciliteert in peer-to-peer-handel, of die vraagresponsdiensten of energieopslagdiensten voor elektriciteit verleent, met uitzondering van een natuurlijk persoon of rechtspersoon voor zover die elektriciteit deelt (Energiewet Artikel 1.1).
Meetinrichting	Instrument of samenstel van instrumenten met een meetfunctie dat ten minste de invoeding, onttrekking of het

Begrip	Uitleg
	verbruik van elektriciteit of gas meet, met uitzondering van hulpmiddelen die de meetfunctie ondersteunen en die onderdeel zijn van een aansluiting (Energiewet Artikel 1.1).
MSP-R	Markt- en subprocessen MFF Retailprocessen
MV	Meetverantwoordelijke partij: natuurlijk persoon of rechtspersoon die is erkend op grond van artikel 2.50, vierde lid (Energiewet Artikel 1.1).
Overdrachtpunt	Fysiek punt dat de overgang markeert tussen een transmissie- of distributiesysteem en een installatie, een transmissie- of distributiesysteem en een directe lijn of tussen twee systemen (Energiewet Artikel 1.1)
Primair allocatiepunt	Eerste aan een aansluiting toegekend allocatiepunt (Energiewet Artikel 1.1.).
Terugleveringsovereenkomst	Overeenkomst op grond waarvan een actieve afnemer zelf geproduceerde elektriciteit verkoopt aan een marktdeelnemer die aggregeert (Energiewet Artikel 1.1).
Terugleveringsovereenkomst inzake peer-to-peer-handel	Overeenkomst op grond waarvan ten behoeve van een actieve afnemer peer-to-peerhandel kan plaatsvindt (Energiewet Artikel 1.1).
Vraagrespons	Verandering van het verbruik of de invoeding van elektriciteit bij eindafnemers ten opzichte van hun normale verbruiks- of terugleverpatronen, in reactie op marktsignalen of systeembehoeften, met als doel de vraagvermindering, of -verhoging te verkopen op een energiehandelsmarkt (Energiewet Artikel 1.1).
Vraagresponsovereenkomst	Overeenkomst op grond waarvan een marktdeelnemer ten behoeve van een eindafnemer vraagrespons kan toepassen (Energiewet Artikel 1.1).

2.3 Aggregator invoeding

Aggregeren is een nieuw begrip in de Energiewet (Artikel 2.34). De bepalingen in dit artikel dienen ter implementatie van de voorschriften uit de Elektriciteitsrichtlijn en zijn enkel van toepassing op elektriciteit. In de Energiewet wordt onder 'aggregeren' verstaan: het 'combineren van de vraagrespons of ingevoede elektriciteit van verschillende actieve afnemers met het oog op wederverkoop'.

Het gaat dus om een activiteit van een marktdeelnemer: deze bundelt door actieve afnemers ingevoede elektriciteit of de veranderingen van het verbruik van verschillende actieve afnemers. De marktdeelnemer die aggregeert, heeft een faciliterende rol tussen actieve afnemers die elektriciteit invoeden op het systeem, of die bereid zijn om hun verbruik of invoeding van elektriciteit aan te passen om de flexibiliteit die hiermee ontstaat te verkopen, en de markt. Dit topic betreft de marktdeelnemer die invoeding aggregeert, ook wel 'aggregator invoeding' genoemd. De wet maakt geen onderscheid bij aggregeren tussen kleine en grote aansluitingen.

Een aggregator invoeding sluit een terugleveringsovereenkomst met een actieve afnemer om de ingevoede energie aan opgewekte elektriciteit te kopen, en vervolgens deze door te verkopen op de groothandelsmarkt of aan een eindafnemer. Een aggregator invoeding koopt de ingevoede energie van een actieve afnemer.

Conclusies: Een aggregator invoeding kan zowel actief zijn voor kleine als voor grote aansluitingen elektriciteit.

Conclusie: Een aggregator invoeding sluit een terugleveringsovereenkomst met een actieve afnemer.

2.4 Meer marktdeelnemers op één aansluiting

Artikel 2.2 van de Energiewet beschrijft de voorwaarden om als eindafnemer of actieve afnemer op één aansluiting meerdere marktdeelnemers te contracteren.

Artikel 2.2 meer marktdeelnemers op één aansluiting

1. *Een eindafnemer van elektriciteit of actieve afnemer die op zijn aansluiting met meer dan één marktdeelnemer een overeenkomst sluit inzake levering, teruglevering of facilitering in peer-to-peer-handel, draagt er zorg voor dat:*
 - a. *hij op of nabij het overdrachtspunt van zijn aansluiting beschikt over een meetinrichting waarvan de communicatiefunctie wordt gebruikt;*
 - b. *overeenkomstig artikel 3.44, derde lid, aan zijn aansluiting voldoende additionele allocatiepunten zijn toegekend, opdat elke gecontracteerde marktdeelnemer actief kan zijn op een eigen allocatiepunt; en de afname of invoeding ten behoeve van elke gecontracteerde marktdeelnemer kan worden vastgesteld op basis van meetgegevens die tot stand komen met behulp van meetinrichtingen die voldoen aan het bepaalde krachtens artikel 2.46, derde lid.*
2. *Bij of krachtens algemene maatregel van bestuur kunnen nadere regels worden gesteld over de voorwaarden waaronder een eindafnemer of actieve afnemer op zijn aansluiting met meer dan één marktdeelnemer een overeenkomst kan sluiten.*

3. *Bij of krachtens algemene maatregel van bestuur kan worden bepaald dat in afwijking van het eerste lid, onderdeel c, het verbruik kan worden toegerekend op basis van afspraken tussen marktdeelnemers, indien deze afspraken voldoen aan de bij die maatregel vast te stellen voorwaarden.*

Conclusie: Indien een eindafnemer met meer dan één marktdeelnemer voor levering en/of teruglevering een overeenkomst sluit, moet er nabij het overdrachtspunt van de aansluiting een meetinrichting aanwezig zijn waarvan de communicatiefunctie wordt gebruikt.

Conclusie: Indien een eindafnemer met meer dan één marktdeelnemer voor levering en/of teruglevering een overeenkomst sluit, moet elke gecontracteerde marktdeelnemer actief zijn op zijn eigen allocatiepunt.

2.4.1 Additionele allocatiepunten

Energiewet, Artikel 3.44 - Allocatiepunten

1. *Een transmissie- of distributiesysteembeheerder kent ten behoeve van een aansluiting op zijn systeem een primair allocatiepunt toe.*
2. *Indien krachtens artikel 2.46, tweede lid, onderdeel a, is bepaald dat een plaats wordt aangemerkt als een additioneel allocatiepunt, kent een transmissie- of distributiesysteembeheerder voor elektriciteit aan die plaats een additioneel allocatiepunt toe.*
3. *Indien een aangeslotene op een transmissie- of distributiesysteem voor elektriciteit meer dan één marktdeelnemer contracteert inzake verbruik of invoeding, kent een transmissie- of distributiesysteembeheerder voor elektriciteit op verzoek van die aangeslotene een of meerdere additionele allocatiepunten toe.*

Bij de uitwerking van het topic 'TS081 Splitsing Afname en Invoeding' bleek dat het niet zinvol is om het topic met de bestaande scope (splitten van de verantwoordelijkheden voor afname en invoeding op één meetinrichting) verder af te ronden. De uitwerking is erg ingewikkeld, en is technisch niet haalbaar voor 01-01-26. Daarnaast is het de vraag in hoeverre hier gebruik van gaat worden gemaakt. (Het topic TS081 kan later mogelijk weer geactiveerd worden.)

Om toch te voldoen aan de Energiewet, waarin een actieve afnemer de kans moet hebben om een andere marktdeelnemer voor invoeding te contracteren, wordt een aggregator invoeding geïntroduceerd. Deze aggregator invoeding maakt daarbij gebruik van een additioneel allocatiepunt waarachter zich de productie-installatie² bevindt. Daarmee is het voor de actieve afnemer mogelijk om een marktdeelnemer specifiek voor invoeding voor zijn productie-installatie te registreren.

² Deze productie-installatie is geen productie-installatie zoals bedoel in de MR GvO

Conclusie: Conform de huidige werkwijze kan een aangeslotene een transmissie- of distributiesysteembeheerder voor elektriciteit verzoeken om één of meerdere additionele allocatiepunten om meerdere marktdeelnemers voor verbruik of invoeding op een aansluiting mogelijk te maken.

Conclusie: Met behulp van het huidige proces voor additionele allocatiepunten is het voor de actieve afnemer mogelijk om een terugleveringsovereenkomst separaat voor zijn productie-installatie af te sluiten met een aggregator invoeding.

Energiebesluit, Artikel 4.10 - Meetinrichting additionele allocatiepunt grote aansluiting

1. Indien een aangeslotene met een grote aansluiting op een distributiesysteem- of transmissiesysteem voor elektriciteit meer dan één marktdeelnemer contracteert als bedoeld in artikel 3.44, derde lid, van de wet, beschikt die aangeslotene op het daartoe toegekende additionele allocatiepunt over een meetinrichting die voldoet aan de krachtens artikel 2.46, derde lid, van de wet gestelde eisen.
2. De aangeslotene draagt er zorg voor dat de communicatiefunctie van de meetinrichting wordt gebruikt.

Energiebesluit, Artikel 4.12 - Meetinrichting additionele allocatiepunt kleine aansluiting

1. Indien een aangeslotene met een kleine aansluiting op een distributiesysteem voor elektriciteit meer dan één marktdeelnemer contracteert als bedoeld in artikel 3.44, derde lid, van de wet, beschikt de aangeslotene op het daartoe toegekende additionele allocatiepunt over een meetinrichting die voldoet aan de krachtens artikel 2.46, derde lid, van de wet gestelde eisen.
2. De aangeslotene draagt er zorg voor dat de communicatiefunctie van de meetinrichting wordt gebruikt.
3. De meetinrichting wordt geïnstalleerd en beheerd door de distributiesysteembeheerder.
4. De distributiesysteembeheerder zorgt er op verzoek van de eindafnemer voor dat de eindafnemer op al zijn allocatiepunten gebruik kan maken van achter het overdrachtpunt zelf opgewekte of opgeslagen elektriciteit.
5. Bij ministeriële regeling kunnen nadere regels worden gesteld over de wijze waarop de distributiesysteembeheerder invulling geeft aan het vierde lid.

Conclusie: Additionele allocatiepunten dienen te zijn voorzien van meetinrichtingen waarvan de communicatiefunctie wordt gebruikt indien de additionele allocatiepunten worden gebruikt voor meerdere marktdeelnemers.

Wat als de aangeslotene zijn meter administratief uit wil laten zetten?

Dan voldoet de aangeslotene niet meer aan artikel 4.12, daarin staat: 'De aangeslotene draagt er zorg voor dat de communicatiefunctie van de meetinrichting wordt gebruikt'. Het recht op een additioneel allocatiepunt vervalt daarmee voor de aangeslotene. De systeembeheerder zal bij de aangeslotene hiervan melding maken. Indien de aangeslotene alsnog wenst om zijn meetinrichting administratief uit te laten zetten, zal het additionele

allocatiepunt beëindigd dienen te worden. Wanneer het additionele allocatiepunt beëindigd wordt, dient ook de aangeslotene te zorgen dat de overeenkomst op de betreffende datum met de actieve marktdeelnemer op het allocatiepunt beëindigd wordt. Een andere mogelijkheid is dat het additioneel allocatiepunt geswitcht wordt naar dezelfde marktdeelnemer als die van het primaire allocatiepunt. Er is dan immers geen sprake meer van meerdere marktdeelnemers op een aansluiting.

Conclusie: Als de actieve afnemer de slimme meetinrichting op een additioneel allocatiepunt administratief uit laat zetten, dan komt de mogelijkheid voor een extra marktdeelnemer op dat allocatiepunt te vervallen. Als dit additionele allocatiepunt gebruikt wordt voor meerdere marktdeelnemers op de aansluiting, zal het opgeheven worden en zal de overeenkomst met de extra marktdeelnemer op dat additionele allocatiepunt beëindigd worden. Alternatief is dat de aangeslotene het additionele allocatiepunt switcht naar dezelfde leverancier als er op het primaire allocatiepunt geregistreerd staat.

Een distributiesysteembeheerder heeft de verplichting om binnen twee maanden een storing aan de communicatiefunctie van een kleine aansluiting te verhelpen. Als een meter langer dan deze periode technisch niet uitleesbaar wordt (bijv. doordat de aangeslotene niet reageert op verzoeken of geen tijd heeft om de storing te laten verhelpen), zal de aggregator invoeding navraag doen bij de desbetreffende distributiesysteembeheerder wat de verwachting is van duur van technisch niet uitleesbaar zijn. Afhankelijk van de verwachting kunnen de aggregator invoeding en de actieve afnemer nadere afspraken maken over het vervolg. Indien uit dit overleg volgt dat het geen zin heeft voor de aggregator invoeding om actief te blijven op het allocatiepunt, dan zal deze een einde levering indienen. Wanneer de systeembeheerder contractloosheid constateert, handelt de systeembeheerder conform het proces voor contractloosheid.

Conclusie: Als de meter blijvend technisch niet uitleesbaar is zal de aggregator invoeding afstemming zoeken met de actieve afnemer. Dit kan ertoe leiden dat de eindafnemer en aggregator invoeding bijvoorbeeld besluiten om de terugleveringsovereenkomst om te zetten in een ander type terugleveringsovereenkomst waarvoor wellicht geen kwartier data nodig is of zou ertoe kunnen leiden dat de eindafnemer de terugleveringsovereenkomst op zegt wat tot het insturen van een einde levering kan leiden waarna dit additionele allocatiepunt in het contractloosproces valt bij de systeembeheerder.



2.5 Introductie van een marktdeelnemer die invoeding aggregeert

2.5.1 Primaire en Additionele allocatiepunten

Voor een primair allocatiepunt gelden bepalingen t.a.v. paragraaf 2.5.5 Energiewet (leveranciersmodel) waardoor alleen een leverancier op een primair allocatiepunt van een kleine aansluiting actief kan zijn. Een aggregator invoeding kan hierdoor voor een kleine aansluiting zijn activiteiten alleen uitvoeren op een additioneel allocatiepunt of op een primair allocatiepunt waar de rechtspersoon welke aggregator invoeding is en een contract heeft afgesloten met een teruglevercomponent, ook leverancier is voor dat contract met een levercomponent.

2.5.2 Overeenkomsten en verschillen Aggregator invoeding en Leveranciers

Zowel de Energiewet zelf, de Memorie van toelichting en het Energiebesluit stellen dat, in beginsel, geen uitzonderingspositie geldt voor aggregators invoeding ten opzichte van andere marktdeelnemers die een leverings- en of terugleveringsovereenkomst hebben met een afnemer zoals leveranciers, marktdeelnemers die faciliteren in peer-to-peer handel of energiegemeenschappen die energie leveren.

Voor alle verschijningsvormen gelden dezelfde rechten en plichten voor:

- Het hebben van een leverings- en/of terugleveringsovereenkomst als basis voor de dienstverlening en de generieke eisen die aan zo'n overeenkomst gesteld worden; (artikel 2.34 Energiewet), alsmede het toepasselijk recht; (artikel 2.37 Energiewet)
- De vrije keuze van een eindafnemer voor het afsluiten van een overeenkomst met een marktdeelnemer van zijn keuze; (artikel 2.1 Energiewet)
- De toepasbaarheid van een eventuele opzegvergoeding; (artikel 2.39 Energiewet)
- De rol in het overstappen van een eindafnemer naar een nieuwe marktdeelnemer (artikel 2.14 Energiewet)
- De rol in het ter beschikking stellen van specifieke gegevens van de (leverings- of aggregatie) overeenkomsten aan de registerbeheerder (alleen contractperiode, opzegtermijn en de productie-installatie); (artikel 4.8 Energiewet)

Uitzonderingsposities Aggregator invoeding

In de Energiewet bestaan wel enkele verschillen tussen een leverancier en een aggregator invoeding. In de volgende paragrafen wordt ingegaan op deze verschillen. Daarnaast worden conclusies getrokken naar aanleiding van deze verschillen.

2.5.2.1 Specifieke regels bij een primair allocatiepunt

Op een primair allocatiepunt van een kleine aansluiting moet altijd een leverancier actief zijn. Een aggregator invoeding wordt niet als leverancier maar als een marktdeelnemer die invoeding aggregeert gedefinieerd, en kan daarmee niet actief zijn op een primair allocatiepunt zonder dat de rechtspersoon



van deze marktdeelnemer ook leverancier is..

De volgende taken en verplichtingen gelden exclusief voor de leverancier die geregistreerd staat op het primaire allocatiepunt³:

- Wijzigen van naam op een kleine aansluiting
- Informatie-uitwisseling t.b.v. het leveranciersmodel
- Compensatievergoeding
- Controle van de naam van de aangeslotene
- Factureert en int de voor deze aansluiting aan een distributiesysteembeheerder periodiek verschuldigde tarieven en draagt af aan desbetreffende distributiesysteembeheerder.
- Faciliteert bij de totstandkoming, wijziging en opzegging van een aansluit- of transportovereenkomst tussen een distributiesysteembeheerder en de aangeslotene en de informatieverstrekking tussen beide partijen
- Doorzendplicht klachten m.b.t. systeembeheer

Er zijn geen andere taken en verplichtingen in systeemprocessen geïdentificeerd waarbij er verschillen zijn in wettelijke taken en verplichtingen in systeemprocessen tussen een leverancier en een marktdeelnemer die invoeding aggregereert.

Deze uitgangspunten sluiten aan bij de voorgenomen wijzigingen in de Invoeringsregeling Energiewet voor zover nu bekend

Conclusie: Alle bepalingen in de systeemprocessen die betrekking hebben op de leverancier, zijn ook van kracht op marktdeelnemers die invoeding aggregeren met uitzondering van taken van de leverancier die behoren bij een primair allocatiepunt van kleine aansluitingen en het leveranciersmodel.

2.5.2.2 Verwachte aantallen additionele allocatiepunten

De distributiesysteembeheerders hebben een inschatting gemaakt hoeveel kleine aansluitingen met additionele allocatiepunten er zijn, en hoeveel van deze additionele allocatiepunten mogelijk alleen invoeden. Deze laatste categorie zou mogelijk een aggregator invoeding willen contracteren. Het aantal kleine aansluitingen met additionele allocatiepunten zijn er ongeveer 5000. Het aantal wat mogelijk alleen invoedt, en dus mogelijk een aggregator

³ De aggregator invoeding is vrij om een inhuizing/switch door elkaar te gebruiken, hetzelfde geldt voor uithuizing/eos. Dit wordt opgenomen in de MR invoeringsregeling. Vandaar dat deze niet meer voorkomen in onderstaande lijst. Het gebruik van een inhuizing of uithuizing zal niet leiden tot een wijziging van de geregistreerde aangeslotene op de aansluiting waartoe het additioneel allocatiepunt behoort.

invoeding zou willen contracteren, ligt rond de 100.. Voor grote aansluitingen liggen deze aantallen ongeveer op respectievelijk 3000 en 1500.

Deze aansluitingen met additionele allocatiepunten bij kleine aansluitingen is vooral ontstaan door gebruik te maken van fiscale maatregelen. Naar verwachting zal deze set met aansluitingen niet meer groeien. Bij de introductie van een aggregator invoeding op een dergelijk additioneel allocatiepunt zullen de kosten hoger gaan worden per aansluiting. Er zijn dan twee partijen (leverancier en aggregator invoeding) nodig waardoor de kosten omhoog zullen gaan die de actieve afnemer zal moeten dragen.

Verwachting: De verwachte aantallen van actieve afnemers die m.b.v additionele allocatiepunten gebruik gaan maken van aggregatie van invoeding zijn erg laag bij kleine aansluitingen en zullen naar verwachting laag blijven bij kleine aansluitingen in zowel de periode voorafgaand aan het beëindigen van de salderingsregeling als daarna.

2.5.2.3 Zijn er situaties denkbaar met een aggregator invoeding op een primair allocatiepunt?

Op een primair allocatiepunt voor kleine aansluitingen gelden voor de betreffende marktdeelnemer meer verplichtingen dan op additionele allocatiepunten (bijvoorbeeld het afsluiten van de ATO, het factureren van systeemkosten, leveringszekerheid processen, mogelijk noodleverancier processen). Ook voor een primair allocatiepunt van een kleine aansluiting met zuiver teruglevering. Een melding actief worden van een juridische entiteit die alleen de marktrol van een aggregator invoeding uitvoert is minder wenselijk op een primair allocatiepunt voor kleine aansluitingen omdat hierdoor mogelijk niet gewaarborgd is dat de verplichtingen van het leveranciersmodel worden uitgevoerd indien de juridische entiteit welke een als aggregator invoeding acteert, geen ervaring heeft als leverancier en de daarbij behorende processen relevant bij primaire allocatiepunten. Zie de volgende paragraaf voor uitleg over validatiemogelijkheden van een aggregator invoeding op een primair allocatiepunt.

Conclusie: Het is mogelijk dat een juridische entiteit die naast de rol van aggregator invoeding ook de rol van leverancier heeft actief kan worden op een primair allocatiepunt van een kleine aansluiting met zuivere teruglevering. Echter in dit geval zal de juridische entiteit van de aggregator invoeding een contract hebben afgesloten die én een terugleveringsovereenkomst omvat én een leveringsovereenkomst omdat immers de meetinrichting op het primair allocatiepunt zowel afname als invoeding telwerken kent zelfs al is het afname volume nul.

2.5.2.4 Aggregator invoeding op een aansluiting met zuivere teruglevering

Een actieve afnemer is een eindafnemer, of een groep gezamenlijk optredende eindafnemers, die binnen een eigen of gezamenlijke installatie zelfopgewekte of gedeelde elektriciteit verbruikt of opslaat, die zelfopgewekte elektriciteit verkoopt of deelt, die gedeelde elektriciteit verbruikt of opslaat, of die gebruik maakt van flexibiliteits- of energie-efficiëntiediensten, mits die activiteiten niet zijn belangrijkste commerciële activiteit vormt.

Er bestaan ook zuivere terugleveringsaansluitingen van producenten . In de geest van de wet mag in dat geval een aggregator invoeding zich ook laten registreren op het primaire allocatiepunt van een dergelijke aansluiting. De aard van een dergelijk primair allocatiepunt is immers gelijk aan die van een additioneel allocatiepunt met vooral invoeding.

Conclusie: Een aggregator invoeding mag zich ook laten registreren op een primair allocatiepunt van een aansluiting met zuivere teruglevering.

2.5.2.5 Validatie aggregator invoeding op primair allocatiepunt?

De wetgever geeft niet aan dat een marktdeelnemer niet meerdere verschijningsvormen kan hebben en dus meerdere contractvormen (bijvoorbeeld alleen leveren óf alleen invoeding) mag aanbieden. Daarmee kan in de systeemprocessen ook niet worden afdwongen dat een wisseling van verschijningsvorm of contractvorm per definitie moet worden afgehandeld als een wisseling van marktdeelnemer. Een systeembeheerder kan niet vaststellen in welke verschijningsvorm een marktdeelnemer optreedt. En een systeembeheerder heeft geen inzage in de voorwaarden van de gesloten overeenkomst met de marktdeelnemer. Daarnaast geven leveranciers aan dat het niet wenselijk is dat een klant die binnen één leverancier van 'product' switcht (dus van aggregator invoeding naar een gewoon leveringscontract) een compleet switchproces met eindfactuur e.d. doorloopt. Een marktdeelnemer kan dus binnen één identificatie (EAN-13) zowel leverancier zijn als marktdeelnemer die faciliteert in aggregatie van invoeding. Een momentopname van de klantinstallatie bij / voor aanvang van een overeenkomst met een aggregator invoeding is niet sluitend omdat een aangeslotene wijzigingen kan aanbrengen aan zijn installatie zonder daartoe de systeembeheerder te moeten informeren.

Een juridische entiteit die alleen de processen voor een aggregator invoeding heeft geborgd in combinatie met processen voor een leverancier op een additioneel allocatie punt zonder borging voor processen voor een leverancier op een primair allocatiepunt (afsluiten ATO, factureren systeemkosten, leveringszekerheidsprocessen, mogelijk noodleverancier processen) zal dus moeten regelen dat deze zich alleen registreert op een additioneel allocatiepunt.

Een aggregator invoeding mag zichzelf alleen op een additioneel allocatiepunt registreren. Een validatie hierop door de systeembeheerder is niet in alle gevallen mogelijk, omdat een juridische entiteit meerdere verschijningsvormen kan hebben, waaronder die van een leverancier (zie hiervoor de overwegingen hierboven). Een systeembeheerder heeft ook niet de taak van toezichthouder.

Wat wel zou kunnen is het maken van goede procesafspraken dat een aggregator invoeding zich enkel registreert op additionele allocatiepunten met invoeding. Verder zouden de systeembeheerders de registratie kunnen rapporteren (bijvoorbeeld voor juridische entiteiten die alleen de rol van aggregator invoeding uitvoeren) ten behoeve van bijvoorbeeld het toezicht vanuit ACM. Hierbij geldt echter dat dit nooit een volledige rapportage kan zijn. De systeembeheerders kunnen namelijk niet bij een juridische entiteit met meerdere verschijningsvormen in de rapportage bepalen welke

verschijningsvorm van toepassing is. De systeembeheerder weet dit simpelweg niet. Hierdoor is een volledige en sluitende rapportage onmogelijk.

Conclusie: Het optreden van een marktdeelnemer als ‘reguliere’ leverancier dan wel als aggregator invoeding kan worden ingevuld middels de overeenkomst met de eindafnemer. Een wisseling tussen soorten overeenkomsten binnen dezelfde juridische entiteit met dezelfde eindafnemer hoeft niet te leiden tot een ‘leverancierswissel’. Een juridische entiteit kan dus niet verplicht worden om de overeenkomsten voor aggregator invoeding dan wel ‘reguliere’ levering/aggregatie onder te brengen bij verschillende (administratieve) marktdeelnemers (‘EAN-13’s’).

Conclusie: Een aggregator invoeding mag niet actief zijn op een primair allocatiepunt van een kleine aansluiting zonder dat deze ook optreedt als leverancier. Gegeven de verwachting van de kleine aantallen ligt het voor de hand om hierover alleen goede procesafspraken te maken en eventueel rapportages in te richten.

Conclusie: Het rapporteren over de oneigenlijke registratie van een aggregator invoeding op primaire allocatiepunten kan nooit volledig zijn, omdat de systeembeheerders bij juridische entiteiten die meerdere verschijningsvormen hebben niet weet welke verschijningsvorm van toepassing is.

Afhankelijk van een toekomstige uitwerking van een ministeriële regeling kan het nodig zijn om alsnog een blokkade in te richten voor een marktdeelnemer die alleen invoeding aggregeert die zich registreert op een primair allocatiepunt van een kleine aansluiting. Als dit aan de orde komt kan een wijziging worden geïnitieerd om dit alsnog zo spoedig mogelijk te realiseren.

2.5.2.6 Leveringszekerheid

Artikel 2.15 van het Energiebesluit geeft aan dat restverdeling eindafnemers met een kleine aansluiting alleen van toepassing is op leveringsovereenkomsten en leveringsovereenkomsten inzake peer-to-peer handel welke met vergunninghouders zijn gesloten. Alleen voor levering wordt een noodleverancier toegewezen. Een marktdeelnemer die invoeding aggregeert valt hier dus buiten.

Artikel 3.39 van het Energiebesluit (voorzieningen transmissie- of distributiesysteembeheerder bij faillissement leverancier) geldt alleen voor levering en niet voor invoeding. Een systeembeheerder lijkt dus geen verplichtingen te hebben igv faillissement van een aggregator invoeding. Een eventuele blokkade op wisseling van marktdeelnemer is er dus ook niet. Een systeembeheerder mag direct handelen.

Wanneer een marktdeelnemer die alleen invoeding aggregeert failliet gaat, valt deze buiten de leveringszekerheidsprocedure. Het betreft hier immers geen risico voor de huishoudelijke eindafnemer of micro-onderneming dat er niet meer geleverd wordt. De functies ten aanzien van het leveranciersmodel blijven behouden omdat een marktdeelnemer die levert op het primaire allocatiepunt actief blijft.



De systeembeheerder zal in geval van een faillissement van een marktdeelnemer die invoeding aggregceert overgaan tot het beëindigen van de marktdeelnemer op het additionele allocatiepunt zoals bij niet-vergunningsplichtige leveranciers en grote aansluitingen.

Zodra een systeembeheerder de marktdeelnemer verwijderd van een additioneel allocatiepunt zal ook de balanceringsverantwoordelijke partij van het additioneel allocatiepunt worden verwijderd.

Na deze beëindiging start het ‘contractloos’ proces bij de systeembeheerder: de aangeslotene wordt verzocht om zo snel mogelijk een nieuwe (terug)leveringsovereenkomst aan te gaan voor het betreffende additionele allocatiepunt. Wanneer na een aantal stappen en periode in dit proces de afnemer geen overeenkomst sluit met een andere marktdeelnemer voor (terug)levering, volgt het proces van afsluiten waarbij ultimo de meetinrichting van het additionele allocatiepunt wordt afgesloten.

De wijzigingen zijn onderdeel van de procesafspraken van de Energiewet topics met betrekking tot leveringszekerheid.

Conclusie: Een aggregator invoeding zonder leveringsvergunning valt niet onder de bepalingen van de Procedure Leveringszekerheid (en kan ook geen ontvanger zijn in een eventuele restverdeling).

Conclusie: In geval van een faillissement van een aggregator invoeding zal deze (inclusief de balanceringsverantwoordelijke partij) een melding “inactief worden” sturen naar de systeembeheerder voor het allocatiepunt waar deze actief is omdat de terugleveringsovereenkomst komt te vervallen indien de curator besluit geen gestand te doen aan deze overeenkomst en wordt de aggregator invoeding verwijderd. Vervolgens valt het additionele allocatiepunt in het contractloosproces van de systeembeheerder.

2.5.2.7 Levering door een Aggregator invoeding

Het uitgangspunt is dat een aggregator invoeding de teruggeleverde energie (de invoeding) van een actieve afnemer koopt. Maar in bepaalde situaties zal het gebeuren dat er ook sprake is van levering (afname) op het allocatiepunt; met name voor eigen verbruik van de productie-installatie. Indien er sprake is van afname op een allocatiepunt waarop een aggregator invoeding geregistreerd staat, zal de aggregator invoeding ook verantwoordelijk zijn voor die levering (afname). Feitelijk acteert de aggregator invoeding hier ook als leverancier (met of zonder vergunning). Het is aan de ACM om dat toe te staan obv bijvoorbeeld een balanstest tussen de hoeveelheid invoeding en hoeveelheid afname, of een vergelijkbaar instrument.

In de overeenkomst die de aggregator invoeding sluit met de actieve afnemer moet ook rekening gehouden worden met levering (afname) die ten

dienste staat van de productie-installatie.

Conclusies: Indien er toch afname plaatsvindt c.q. er afname telwerken aanwezig zijn op het allocatiepunt, zal de aggregator invoeding ook verantwoordelijk zijn voor die levering (afname) en hiervoor feitelijk optreden als leverancier met alle verantwoordelijkheden die daarbij horen.

2.5.2.8 Energiewet, artikel 4.8 – Aanleveren gegevens

In Artikel 4.8 van de Energiewet is benoemd welke gegevens een aggregator invoeding moet aanleveren aan de registerbeheerder.

Artikel 4.8, lid 2: Een marktdeelnemer die door een actieve afnemer elektriciteit teruggeleverd krijgt of ten behoeve van hem aggregaat, levert de bij ministeriële regeling te bepalen door hem verzamelde gegevens aan bij een daarbij bepaalde registerbeheerder met betrekking tot:

- a. het actief zijn op een allocatiepunt;*
- b. de actieve afnemer;*
- c. de contractperiode en de opzegtermijn van de aggregatieovereenkomst met een actieve afnemer.*
- d. de productie-installatie.*

Deze aanlevering van gegevens is gelijk aan die van de aanlevering door leveranciers (met een leveringsovereenkomst, met het verschil dat ook de productie-installatie aangeleverd moet worden en dat er geen aanleveringen zijn in het kader van verplichtingen die behoren bij het primair allocatiepunt.

Tussen de aanlevering van gegevens bij een '(terug)leveringsovereenkomsten inzake aggregatie' en een 'reguliere' (terug)leveringsovereenkomsten zit een verschil, namelijk dat als gevolg van lid 2d de productie-installatie moet worden gemeld.

Energie-Nederland heeft aan het Ministerie van KGG heeft gemeld dat artikel 4.8 lid 2 sub d ("de productie-installatie") onjuist is. Mogelijk zal dit m.b.v. een reparatie van de Energiewet worden opgelost of zal het leiden tot het niet invullen van de delegatiegrondslag. Dit betekent dus dat deze aanlevering van de productie-installatie door de aggregator invoeding niet relevant is.

Conclusie: Het door de aggregator invoeding aanleveren van gegevens van de productie-installatie aan de registerbeheerder is buiten scope o.b.v. de melding aan het Ministerie van KGG dat de genoemde aanlevering ten onrechte is opgenomen in de Energiewet.

Conclusie: Een aggregator invoeding dient dezelfde gegevens aan te leveren aan een registerbeheerder als een leverancier met uitzondering van de

gegevens die betrekking hebben op taken en verplichtingen die enkel betrekking hebben op het primair allocatiepunt.

2.6 Verantwoordelijkheden voor beheer register van marktdeelnemers

Zowel de gegevensuitwisselingsentiteit⁴ als de registerbeheerders⁵ hebben behoefte aan een (deel)register van (actieve) marktdeelnemers ten behoeve van de uitvoering van de wettelijke taken⁶. Immers zonder een dergelijk register kan niet voorzien worden in de gestelde voorwaarden rondom identificatie, authenticatie en autorisatie van een aanleverende of verzoekende partij.

De Energiewet beschrijft dit bovengenoemde register niet expliciet, echter op basis van vragen aan het Ministerie van Klimaat en Groene Groei wordt expliciet verwezen naar Artikel 4.16: *De Gegevensuitwisselingsentiteit houdt voor de uitvoering van de taak, bedoeld in het eerste lid, een register bij.* Ook de Memorie van toelichting bij de Energiewet suggereert dezelfde denkrichting: *Bij de uitvoering van haar taken houdt de Gegevensuitwisselingsentiteit ook een register bij. Gelet op de taken van de Gegevensuitwisselingsentiteit gaat het vooral om gegevens waarvan het logisch is dat deze op één centrale plek beschikbaar zijn, bijvoorbeeld voor de identificatie, authenticatie en autorisatie van partijen betrokken bij de gegevensuitwisseling. Het gaat hierbij om andere gegevens dan de registerbeheerders in hun registers bijhouden; gegevens dupliceren is ongewenst.*

In de huidige Informatiecode elektriciteit en gas ligt de verantwoordelijkheid van het beheer van het leveranciersregister bij de regionale netbeheerders. In de Energiewet en onderliggende (concept) stukken is nog niet expliciet op te maken bij welke partij deze verantwoordelijkheid straks wordt belegd.

Conclusie: De registratie van alle vormen van marktdeelnemers, ten behoeve van de systeemprocessen en de daarbij behorende gegevensuitwisselingen⁷ wordt, in de basis, een verantwoordelijkheid van de gegevensuitwisselingsentiteit.

Conclusie: De gegevensuitwisselingsentiteit en (minimaal) de registerbeheerders zullen verdere afspraken moeten maken ten einde deze informatie zo effectief en efficiënt mogelijk te kunnen delen om overlap, waar mogelijk, te voorkomen.

⁴ Energiewet (versie 4 juni 2024) Artikel 4.20 identificatie door de gegevensuitwisselingsentiteit

⁵ Energiewet (versie 4 juni 2024) Artikel 4.14 identificatie door registerbeheerder

⁶ Onder de Elektriciteits- en Gaswet is dit nu beschreven in de Informatiecode: 2.7 Informatiecode elektriciteit en gas en 2.8 Informatiecode elektriciteit en gas als taak voor de regionale netbeheerders.

⁷ Voor zover het gegevensuitwisselingen betreft in het kader van Energiewet (versie 4 juni 2024) Artikel 4.16.

Conclusie: Afspraken tussen de gegevensuitwisselingsentiteit en de registerbeheerders over een gezamenlijke marktdeelnemerregistratie worden 'buiten scope' geacht van de afspraken in de context van MFF / Het Normo en zijn dus niet relevant voor de uitwerking in dit topic.

2.7 Huidige Registratieproces 'reguliere' leveranciers

In de huidige situatie wordt voor "reguliere" leveranciers een set aan data geregistreerd bij de registratie van een nieuwe partij en eventuele mutaties hierop. De gegevens die worden geregistreerd zijn vastgelegd in de systeemprocessen

Informatiecode Artikel 2.8 - Het leveranciersregister

2.8.1:

De regionale netbeheerders zijn gezamenlijk verantwoordelijk voor de inrichting en beheer van een register, hierna te noemen het leveranciersregister.

2.8.2:

De leveranciers stellen in het leveranciersregister, bedoeld in 2.8.1, aan de netbeheerders, programmaverantwoordelijken en meetverantwoordelijken, voor zover van toepassing voor elektriciteit en gas afzonderlijk per bedrijfs-EAN-code, de volgende gegevens online beschikbaar:

- a. de bedrijfs-EAN-code waarmee de leverancier zich in het berichtenverkeer identificeert;*
- b. de datum van dagtekening;*
- c. de bedrijfsnaam;*
- d. de handelsna(a)men;*
- e. aan welke categorie(ën) de leverancier levert of wil gaan leveren, onderscheiden naar kleinverbruikers waarvoor een leveringsvergunning vereist is, kleinverbruikers waarvoor geen leveringsvergunning vereist is en grootverbruikers;*
- f. de adresgegevens;*
- g. het bankrekeningnummer;*
- h. het BTW-nummer;*
- i. het inschrijfnummer bij de Kamer van Koophandel;*
- j. voor zover er sprake is van levering aan kleinverbruikers waarvoor een leveringsvergunning vereist is: het nummer van het Besluit op grond waarvan de Autoriteit Consument en Markt hem voor het betreffende product een leveringsvergunning voor kleinverbruikers heeft verstrekt;*
- k. de gegevens van de contactpersonen;*
- l. indien de bedrijfs-EAN-code eerder gebruikt is door een andere leverancier, een verklaring met ingang van welke datum de leverancier met instemming van de oude leverancier, alle rechten en plichten ter zake overneemt respectievelijk heeft overgenomen.*

De verdere procesafspraken rondom de registratie in het leveranciersregister staan beschreven in de Markt- en subprocessen MFF Retailprocessen⁸: SP0037 Beheer Leveranciers- en netbeheerdersregister.

2.8 Deelname aan systeemprocessen voor Aggregator Invoeding

Aggregators invoeding kunnen deelnemen aan systeemproces in de rol van leverancier zodra:

- 1) Het onderscheid in registratie van soorten marktdeelnemers zoals in de vorige paragrafen beschreven, ingevoerd is; en
- 2) De procedure leveringszekerheid rekening houdt in de restverdeling met marktdeelnemers die uitgezonderd zijn. Er hoeven immers geen wijzigingen t.a.v. bestaande leveranciersprocessen doorgevoerd te worden zoals in mutatie- en meetprocessen. Met de huidige inrichting van de marktafspraken en uitbreiding van de leveranciersregistratie, is in principe al toetreding mogelijk en kunnen de betreffende marktdeelnemers aan de systeemprocessen deelnemen.

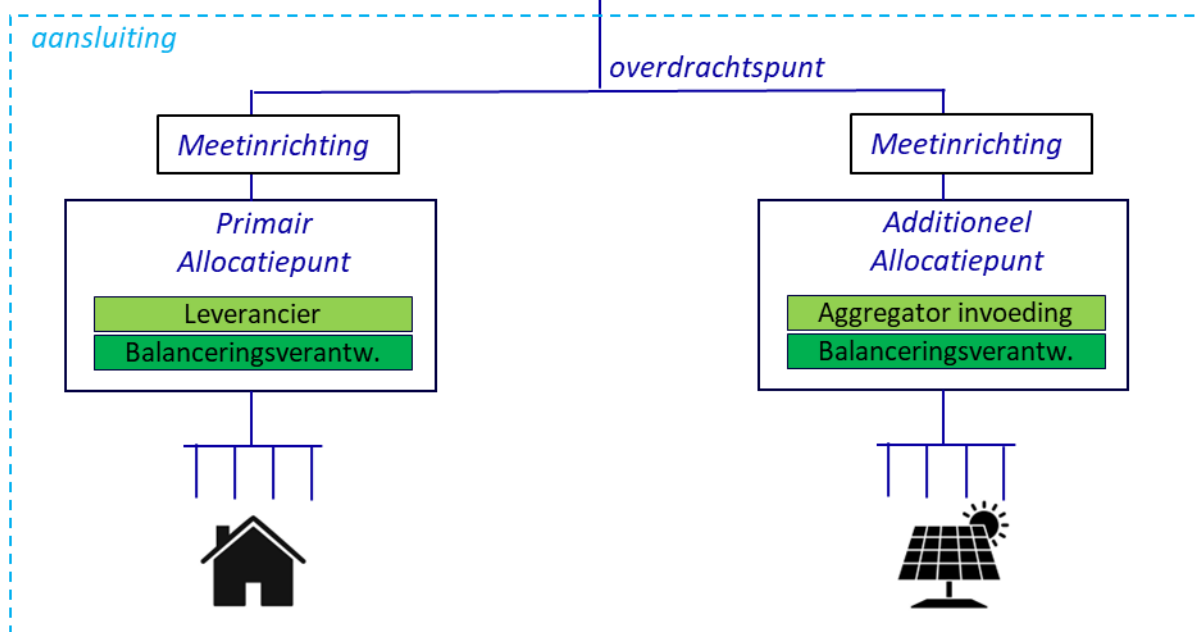
Conclusie: Wanneer (1) het onderscheid in de registratie van marktdeelnemers gemaakt kan worden en (2) de procedure leveringszekerheid rekening houdt in de restverdeling met marktdeelnemers die hiervan uitgezonderd zijn, dan is deelname aan systeemprocessen in de rol van de leverancier al mogelijk voor aggregators invoeding vanaf invoering van dit topic.

⁸ Markt- en subprocessen MFF Retailprocessen versie 8.0

3 Gekozen oplossing

De gekozen oplossing staat hieronder op hoofdlijnen beschreven. De details van de oplossingsrichting inclusief de bijbehorende gegevensuitwisseling zijn te vinden in paragraaf 4.3.

net



3.1 Registratie Aggregator Invoeding

Alle marktdeelnemers die energie willen leveren en terugleveren dienen geregistreerd te worden om te kunnen deelnemen aan de systeemprocessen. Met de introductie van de nieuwe marktdeelnemer Aggregator invoeding ontstaat deze verplichting ook voor deze entiteit. Daarnaast kunnen er “mengvormen” ontstaan bij partijen die tevens als ‘reguliere’ leverancier actief zijn.

Voor de volgende verschijningsvormen dient er een centrale registratie plaats te vinden;

- Partijen die als “reguliere” leveranciers actief willen worden⁹
- Partijen die als aggregator invoeding actief willen worden¹⁰
- Partijen die actief willen worden met beide (of eventueel andere) bovenstaande entiteiten.

Een aggregator invoeding mag in principe alleen actief zijn op een additioneel allocatiepunt van een kleine aansluiting. Echter kan de registratie van een aggregator invoeding op een primair allocatiepunt voor een kleine aansluiting niet geblokkeerd worden, toch is het nodig om te kunnen zien welke marktdeelnemer een aggregator invoeding is (zie overwegingen). In ieder geval voor de ACM om te kunnen controleren middels in te toekomst te ontwikkelen rapportages op haar verzoek of een marktdeelnemer welke geen vergunninghouder is wel vergunningplichtig is danwel te monitoren op hoeveelheid afname ten dienste van invoeding.

Alle bovenstaande verschijningsvormen moeten worden geregistreerd als een leverancier / marktdeelnemer die kan (terug)leveren, echter in het register moet een kenmerk toegevoegd worden om af te kunnen leiden welke verschijningsvorm of verschijningsvormen er van toepassing is/zijn. Dit kenmerk zal zowel voor nieuwe als bestaande partijen (leveranciers) moeten worden vastgelegd. Dit kenmerk wordt additioneel geregistreerd naast de bestaande attributen zoals beschreven in de huidige Informatiecode art 2.8.2 en de Markt- en subprocessen MFF Retailprocessen.

3.2 Afname op een additioneel allocatiepunt met een Aggregator invoeding

Een Aggregator invoeding kan zichzelf laten registreren op een allocatiepunt voor een grote aansluiting en enkel een additioneel allocatiepunt van een kleine aansluiting en niet op een primair allocatiepunt. Op dit additionele allocatiepunt geldt:

1. Er kan niet afgedwongen worden dat er enkel invoeding plaatsvindt op dit allocatiepunt. Afhankelijk van de installatie achter het allocatiepunt

⁹ Deze partijen voldoen dus aan alle voorwaarden van Energiewet Artikel 2.5 lid 1,2 en 3, maar niet (perse) aan de voorwaarden van Energiewet Artikel 2.5 lid 4 en 5

¹⁰ Deze partijen voldoen dus aan de voorwaarden van Energiewet Artikel 2.34

- zal er mogelijk (ook) enige afname plaatsvinden.
2. Dat door de systeembeheerder of meetverantwoordelijke een meetinrichting geïnstalleerd wordt die zowel invoeding als afname registreert.
 3. Er zal afhankelijk van de installatie van de aangeslotene achter het allocatiepunt dus ook afname gemeten en geregistreerd kunnen worden op een allocatiepunt.

Een aggregator invoeding moet er dus rekening mee houden dat er ook afname plaatsvindt op een allocatiepunt. Het is aan de toezichthouder om toe te zien dat de afgenomen elektriciteit ten dienste staat van de productie-installatie en eventueel te handhaven.

3.2.1 Registratie Aggregator Invoeding op een primair allocatiepunt

De registratie van een Aggregator Invoeding op een primair allocatiepunt van een kleine aansluiting is minder wenselijk omdat het risico ontstaat dat de rechtspersoon welke aggregator invoeding is, ook optreedt als niet vergunninghoudende leverancier terwijl deze wel vergunninghouder had moeten zijn. Vooralsnog is deze validatie geen onderdeel van de oplossing. De Aggregator Invoeding is primair verantwoordelijk om geen leverancierswitches of inhuizingen in te dienen op een primair allocatiepunt. Er is overwogen om hiervoor een rapportage op te stellen, maar een volledige rapportage is niet mogelijk.

3.2.2 Administratief uitzetten additioneel allocatiepunt

Als de actieve afnemer de slimme meterinrichting bewust administratief uit wil laten zetten, dan komt de mogelijkheid voor andere marktdeelnemers op een aansluiting te vervallen. Het additionele allocatiepunt zal bij meerdere marktdeelnemers op een aansluiting beëindigd dienen te worden en daarmee ook de overeenkomst met de aggregator invoeding. Als de meter administratief uitgezet is (en blijft) zal de aggregator invoeding afstemmen met de actieve afnemer. Dit kan ertoe leiden dat de aggregator invoeding en aangeslotene besluiten de terugleveringovereenkomst te beëindigen, gevolgd door het insturen van een einde levering door de aggregator invoeding en valt dit additionele allocatiepunt in het contractloosproces bij de systeembeheerder.

3.2.3 Technisch niet uitleesbaar

Als een meter technisch niet uitleesbaar wordt zal de aggregator invoeding navraag doen bij de desbetreffende distributiesysteembeheerder wat de verwachting is van duur van technisch niet uitleesbaar zijn. Afhankelijke van de verwachting kunnen de aggregator invoeding en de betreffende distributiesysteembeheerder vervolgspraken maken over het wachten op een oplossing voor het niet uitleesbaar zijn of over het eventueel verwijderen van het additioneel allocatiepunt. Als de meter blijvend technisch niet uitleesbaar is zal de aggregator invoeding afstemmen met de actieve afnemer. Dit kan ertoe leiden dat de aggregator invoeding en aangeslotene besluiten de terugleveringovereenkomst te beëindigen, gevolgd door het insturen van een

einde levering door de aggregator invoeding en valt dit additionele allocatiepunt in het contractloosproces bij de systeembeheerder.

3.3 Procesafspraken en verplichtingen aggregator invoeding

Een aggregator invoeding kent dezelfde procesafspraken en verplichtingen in de systeemprocessen die ook van toepassing zijn op een leverancier voor een additioneel allocatiepunt voor kleine aansluitingen en voor een allocatiepunt voor grote aansluitingen. In de systeemprocessen wordt de aggregator invoeding hetzelfde behandeld als een leverancier.

4 Impact op wet- en regelgeving, afsprakenstelsel incl. MSP

4.1 Impact op lagere regelgeving voor invoering Energiewet

4.1.1 Impact op de Informatiecode elektriciteit en gas

Informatiecode Artikel 2.8.2 – Het leveranciersregister (*Register van marktdeelnemers die leveren en/of terugleveren*)

Leveranciers (ook marktdeelnemers die faciliteren als aggregator invoeding) stellen in het leveranciersregister, bedoeld in 2.8.1, aan de netbeheerders, programmaverantwoordelijken en meetverantwoordelijken, voor zover van toepassing voor elektriciteit en gas afzonderlijk per bedrijfs-EAN-code, de volgende gegevens online beschikbaar:*

- *a.de bedrijfs-EAN-code waarmee de leverancier zich in het berichtenverkeer identificeert;*
- *b.de datum van dagtekening;*
- *c.de bedrijfsnaam;*
- *d.de handelsna(a)men;*
- *e.aan welke categorie(ën) de leverancier levert of wil gaan leveren, onderscheiden naar kleine aansluitingen waarvoor een leveringsvergunning vereist is, kleine aansluitingen waarvoor geen leveringsvergunning vereist is en grootverbruikers;*
- *f.de adresgegevens;*
- *g.het bankrekeningnummer;*
- *h.het BTW-nummer;*
- *i.het inschrijfnummer bij de Kamer van Koophandel;*
- *j.voor zover er sprake is van levering aan kleine aansluitingen waarvoor één of meerdere leveringsvergunning(en) vereist is/zijn: het nummer/de nummers van het Besluit/de Besluiten op grond waarvan de Autoriteit Consument en Markt hem voor het betreffende product een leveringsvergunning voor kleine aansluitingen heeft verstrekt;*
- *k.de gegevens van de contactpersonen;*
- *l.indien de bedrijfs-EAN-code eerder gebruikt is door een andere leverancier, een verklaring met ingang van welke datum de leverancier met instemming van de oude leverancier, alle rechten en plichten ter zake overneemt respectievelijk heeft overgenomen.*
- *m. Kenmerk of het een leverancier betreft die ten minste voldoet aan de voorwaarden zoals beschreven in de Energiewet Artikel 2.5, lid 1, 2 en 3*
- *n. Kenmerk of het een leverancier betreft die in peer-to-peer handel kan faciliteren en ten minste voldoet aan de voorwaarden in de Energiewet Artikel 2.5, lid 4 en 5.*

- o. Kenmerk of het een leverancier betreft die als energiegemeenschap kan optreden en ten minste voldoet aan de voorwaarden in de Energiewet Artikel 2.4 en, indien er geen sprake is van een leveringsvergunning, Artikel 2.17, lid 2a
- p. Kenmerk of het een marktdeelnemer betreft die als aggregator invoeding kan optreden en ten minste voldoet aan de voorwaarden in de Energiewet Artikel 2.34

* Informatiecode Artikel 2.8.2 geldt ook voor aggregators invoeding, voor zover ze meedoen als leverancier.

Note: Aangezien de Informatiecode wordt overgezet naar de Ministeriële regelingen wordt door de werkgroep voorzien dat deze wijzigingen niet meer wordt doorgevoerd in de Informatiecode. Aangezien er nog geen definitieve teksten beschikbaar zijn voor de Ministeriële regeling is in dit topic het bestaande artikel in de Informatiecode aangepast. Deze inhoud zal verwerkt moeten worden in de Ministeriële regeling Invoeringsregeling Energiewet.

4.1.2 Impact op Technische codes

In de Netcode Elektriciteit geldt de toevoeging dat daar waar leverancier is opgenomen in de bepalingen van de Netcode Elektriciteit in voorkomend geval ook de marktdeelnemer die invoeding aggregeert van toepassing is.

In de Begrippencode Elektriciteit zal beoordeeld dienen te worden of eenzelfde wijziging doorgevoerd dient te worden voor alle begrippen waar 'leverancier' in opgenomen is.

4.2 Impact op lagere regelgeving na invoering Energiewet

4.2.1 Mogelijke impact op Ministeriële Regelingen (MR) en Algemene Maatregel van Bestuur (AMvB)

De bovenstaande wijziging, in paragraaf 4.1.1, zal verwerkt moeten zijn/worden in een Ministeriële Regeling.

Note: Aangezien de informatiecode wordt overgezet naar de Ministeriële regelingen wordt door de werkgroep voorzien dat deze wijzigingen niet meer wordt doorgevoerd in de Informatiecode. In de Invoeringsregeling Energiewet worden de wijzigingen voorzien in lijn met de beschrijvingen in dit topic.

4.3 Impact op Sectordocumentatie

In de procesbeschrijvingen hieronder zijn alleen de inhoudelijke wijzigingen verwerkt die vanuit dit topicdocument geïntroduceerd worden. De aanpassingen voor het verwerken van de nieuwe Energiewet terminologie worden in kaart gebracht en doorgevoerd via de generieke topics TS077 - *Updaten terminologie in sectordocumentatie n.a.v. Energiewet* en TS076 - *Updaten documentatie gegevensuitwisseling/berichten*. Door de werkgroep wordt aanbevolen om een generieke wijziging door te voeren in alle MSP's voor elektriciteit: "Waar sprake is van leverancier in de MSP-documenten, kan ook de marktdeelnemer die invoeding aggregeert dezelfde rol als de leverancier in de systeemprocessen voor een additioneel allocatiepunt vervullen."

4.3.1 Impact op Markt- en subprocessen MFF – Retailprocessen versie 9.0

In de MSP-R worden in hoofdproces 3.1 Registratie in Leveranciers- en netbeheerdersregister de volgende wijzigingen doorgevoerd:

3.1 Registratie in Leveranciers- en netbeheerdersregister

Het proces Registratie in leveranciers- en netbeheerdersregister wordt gebruikt door leveranciers (ook leveranciers die faciliteren in peer-to-peer handel, energiegemeenschappen die functioneren in de rol van leverancier of aggregators voor invoeding) en netbeheerders om up-to-date gegevens met elkaar te delen m.b.t. berichtuitwisseling, communicatie, facturatie en incasso.

In de MSP-R worden in subproces 4.1 SP0037 Beheer leveranciers- en netbeheerdersregister de volgende wijzigingen doorgevoerd:

4.1 SP0037 Beheer Leveranciers- en netbeheerdersregister

4.1.1 Procesafspraken KV en GV

Algemeen

- a. De gegevensuitwisselingsentiteit en de systeembeheerders zijn gezamenlijk verantwoordelijk (ieder voor zijn deel) voor de inrichting en het beheer van een Leveranciers- en een netbeheerdersregister. De uitvoering van deze taak is ~~door de gezamenlijke netbeheerders~~ belegd bij een uitvoeringsorganisatie.

In het Leveranciers- en netbeheerdersregister worden de bedrijfsgegevens en de contactgegevens van een leverancier (ook leveranciers die faciliteren in peer-to-peer handel, energiegemeenschappen die optreden als leverancier of aggregators voor invoeding) respectievelijk een netbeheerder geregistreerd. De registers tonen de actuele situatie met, per gegeven, de begindatum van de geldigheid er van.



Registratie van een juridische entiteit

- a. Een juridische entiteit die de rol van leverancier (ook leveranciers die faciliteren in peer-to-peer handel, energiegemeenschappen die optreden als leverancier of aggregators voor invoeding) of netbeheerder vervult, kan zich voor die rol registreren in het Leveranciers-~~respectievelijk~~ en netbeheerdersregister.
- b. Een nieuwe registratie vindt plaats door middel van het indienen van een ingevuld registratieformulier bij de uitvoeringsorganisatie. Dit registratieformulier dient te worden ondertekend door een tekenbevoegd persoon.
- c. In het registratieformulier doet een juridische entiteit opgave van zijn bedrijfs- en contactgegevens.
- d. Een juridische entiteit die de rol van leverancier vervult, geeft bij zijn registratie onder meer op:
 - voor welke producten (elektriciteit en/of gas) hij zich wil registreren,
 - ~~de van toepassing zijnde leveringsvergunningen of hij over een leveringsvergunning beschikt (per registratie kan of één E-vergunning of één G-vergunning of een combinatie van beide worden geregistreerd),~~ en
 - van welke EAN-code hij gebruik maakt voor de juridische entiteit.
 - van welke EAN-code(s) hij gebruik maakt voor de administratieve marktpartijen
 - Welke verschijningsvormen van toepassing zijn, zijnde reguliere leverancier en/of leverancier die faciliteert in peer-to-peer handel, en/of energiegemeenschap en/of aggregator invoeding.
- e. Indien de leverancier in zijn bedrijfsvoering gebruik maakt van verschillende administratieve marktpartijen, kunnen de EAN-codes, verschijningsvormen en de contactgegevens ook per administratieve marktpartij worden opgegeven.
- f. Een juridische entiteit kan desgewenst in het registratieformulier volmacht verlenen aan een persoon die namens de juridische entiteit bevoegd is om wijzigingen in de bedrijfsgegevens door te geven aan de uitvoeringsorganisatie.
- g. De aangeleverde gegevens worden door de uitvoeringsorganisatie opgenomen in het Leveranciers- of netbeheerdersregister. De uitvoeringsorganisatie archiveert de registratieformulieren.
- h. Indien het registratieformulier niet volledig is ingevuld of niet door een tekenbevoegd persoon is ondertekend, wordt de aanvraag niet in behandeling genomen door de uitvoeringsorganisatie en ontvangt de indiener een afwijzing.

Wijziging van bedrijfs- en contactgegevens

- i. Een juridische entiteit kan zijn bestaande registratie in het leveranciersregister of het netbeheerdersregister - wat betreft de geregistreerde bedrijfsgegevens wijzigen - of een verleende volmacht intrekken dan wel een nieuwe volmacht verstrekken door middel van het indienen van een ingevuld wijzigingsformulier bij de uitvoeringsorganisatie. Dit wijzigingsformulier dient te worden ondertekend door een tekenbevoegd persoon.
- j. In het wijzigingsformulier doet een juridische entiteit opgave van de gewijzigde bedrijfsgegevens.
- k. Het bepaalde hiervoor onder g. en h. is van overeenkomstige toepassing waarbij voor registratieformulier dient te worden gelezen wijzigingsformulier.

- l. Een juridische entiteit draagt zelf zorg voor het beheer van zijn geregistreerde contactgegevens en kan deze indien gewenst wijzigen via de contactpersonenregistratie (CPR). De uitvoeringsorganisatie verstrekt hiervoor een inlog aan iedere juridische entiteit.

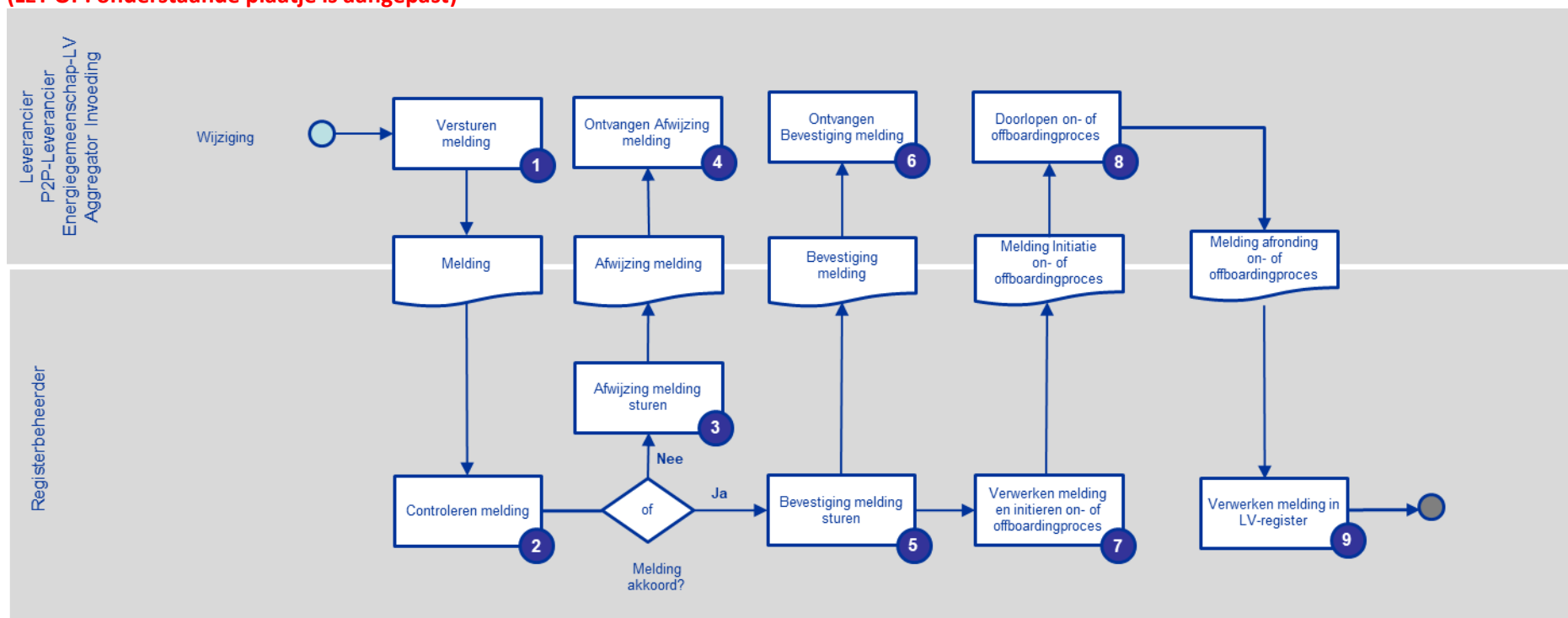
Bijzondere wijzigingen

- m. De volgende vennootschapsrechtelijke wijzigingen met betrekking tot een geregistreerde juridische entiteit kunnen zich voordoen:
1. de aandelen van de juridische entiteit worden geheel of gedeeltelijk verkocht. Dit heeft geen gevolgen voor de registratie van de betreffende juridische entiteit in het leveranciers- of netbeheerdersregister.
 2. de juridische entiteit is betrokken bij een juridische fusie dan wel (een deel van) het vermogen van de juridische entiteit is voorwerp van een juridische splitsing. Dit kan gevolgen hebben voor de registratie van de betreffende juridische entiteit in het leveranciers- of netbeheerdersregister en/of voor de registratie van die juridische entiteit op aansluitingen in het centraal aansluitingenregister.
- n. Indien zich wijzigingen voordoen als bedoeld in m. sub 2. zal de betreffende juridische entiteit hiervoor contact opnemen met de uitvoeringsorganisatie. Alvorens door de uitvoeringsorganisatie wijzigingen worden doorgevoerd in het leveranciers- of netbeheerdersregister of anderszins kan de uitvoeringsorganisatie aan de betreffende juridische entiteit verzoeken om bewijsmiddelen te verstrekken (bijvoorbeeld kopie van een notariële akte inclusief vermogensopstelling of een ondertekende directieverklaring) teneinde de rechtmatigheid van een wijzigingsverzoek te kunnen vaststellen.
- o. Indien door een juridische entiteit (in de rol van leverancier) door middel van een activa-transactie leveringsovereenkomsten worden verkocht aan een andere juridische entiteit (die eveneens de rol van leverancier vervult) kunnen zich de volgende situaties voordoen om deze wijziging door te voeren:
1. de betreffende aansluitingen worden middels het reguliere switchproces omgezet naar de opvolgende juridische entiteit
 2. de opvolgende juridisch entiteit kan aan de uitvoeringsorganisatie verzoeken om de relevante administratieve marktpartij van de latende juridische entiteit om te hangen naar zijn juridische entiteit.
- p. In het in o. sub 2. bedoelde geval zal de betreffende opvolgende juridische entiteit contact opnemen met de uitvoeringsorganisatie. Alvorens door de uitvoeringsorganisatie wijzigingen worden doorgevoerd in het leveranciers- of netbeheerdersregister of anderszins kan de uitvoeringsorganisatie aan de betreffende juridische entiteit verzoeken om bewijsmiddelen te verstrekken (bijvoorbeeld kopie van de overnameovereenkomst of een ondertekende directieverklaring) teneinde de rechtmatigheid van een wijzigingsverzoek te kunnen vaststellen.

4.1.2 Procesbeschrijving KV en GV

Registreren, wijzigen, deactiveren Leverancier in Leveranciersregister

(LET OP: onderstaande plaatje is aangepast)



a. Een juridische entiteit dient een registratieformulier of wijzigingsformulier in bij de uitvoeringsorganisatie.

b. De uitvoeringsorganisatie informeert de leveranciers en netbeheerders na de verwerking van de nieuwe of gewijzigde gegevens.

1. De leverancier stuurt de 'Melding' voor het leveranciersregister naar de beheerder van het leveranciersregister.

2. De beheerder van het leveranciersregister verwerkt de 'Melding'. Hierbij wordt de melding door de beheerder van het leveranciersregister beoordeeld.

3. Indien één van de controles een negatief resultaat oplevert, wijst de beheerder van het leveranciersregister de 'Melding' af, en verstuurt de beheerder van het leveranciersregister direct een 'Afwijzing Melding' naar de leverancier.
4. De leverancier verwerkt de 'Afwijzing Melding'.
5. Indien alle controles een positief resultaat opleveren, accepteert de beheerder van het leveranciersregister de 'Melding' van de leverancier en verstuurt de beheerder van het leveranciersregister direct een 'Bevestiging Melding' naar de leverancier.
6. De leverancier verwerkt de 'Bevestiging Melding'.
7. De beheerder van het leveranciersregister verwerkt de goedgekeurde 'Melding' en initieert het on- of offboardingproces t.b.v. de gebruikmaking van de centrale faciliteiten.
8. De leverancier doorloopt het on- of offboardingproces t.b.v. gebruikmaking van de centrale faciliteiten conform de beschrijving in IcEG 9.1.5
9. Na succesvolle afronding van het on- of offboardingproces wordt de aanmelding geëffectueerd in het Leveranciersregister.

4.1.3 Termijnen KV en GV

- a. Een nieuwe registratie dan wel wijziging van bedrijfsgegevens wordt door een juridische entiteit minstens 1 maand voor de ingangsdatum - via een registratieformulier of wijzigingsformulier - kenbaar gemaakt aan de uitvoeringsorganisatie.
- b. Wijzigingen van contactgegevens moeten door een juridische entiteit minimaal 5 werkdagen voor de ingangsdatum via het online portal de contactpersonenregistratie (CPR) worden doorgegeven.

4.1.4 Gegevensuitwisseling KV en GV

De volgende bedrijfs- en contactgegevens van een leverancier worden geregistreerd.

Gegevens	Kenmerk (V) = verplicht (O) = optioneel	Toelichting	Wijzigingen door middel van
Algemeen			
EAN-code leverancier	V	De EAN-code die toebehoort aan de (rechts)persoon van de leverancier en waaraan het PKI-overheid digitale veiligheidscertificaat is gekoppeld dat door de betreffende leverancier ter identificatie wordt gebruikt in het berichtenverkeer. Een EAN-code is uniek gekoppeld aan een leverancier.	Wijzigingsformulier
Bedrijfsnaam	V	De (statutaire) naam van de (rechts)persoon zoals geregistreerd bij de Kamer van Koophandel.	Wijzigingsformulier

		Voor een vergunninghoudende leverancier dient de opgegeven bedrijfsnaam overeen te komen met de naam van de (rechts)persoon zoals vermeld in het (de) besluit(en) van de Autoriteit Consument & Markt (ACM).	
KvK-nummer	V	Het registratienummer van een (rechts)persoon bij de Kamer van Koophandel. Ingeval van een buitenlandse (rechts)persoon (zonder registratie bij de Kamer van Koophandel), dient hier het EUID-nummer (European Unique Identifier) te worden ingevuld.	Wijzigingsformulier
Handelsnaam	V	Een bij de Kamer van Koophandel ingeschreven handelsnaam.	Wijzigingsformulier
Categorie(en)	V	Hier dient te worden opgegeven aan welke categorie(en) de leverancier wil gaan leveren onderscheiden naar kleine aansluitingen kleinverbruikers waarvoor een leveringsvergunning vereist is, kleine aansluitingen kleinverbruikers waarvoor geen leveringsvergunning vereist is en grote aansluitingen grootverbruikers .	Wijzigingsformulier
Product(en)	V	Hier dient te worden opgegeven voor welke producten (elektriciteit en/of gas) de leverancier zich wil registreren.	Wijzigingsformulier
Kenmerk vergunning(en)	V	Hier dient het kenmerk van het besluit/ de besluiten waarmee de ACM de leveringsvergunning(en) heeft verleend te worden opgegeven.	Wijzigingsformulier
Administratieve marktpartijen			
Naam administratieve marktpartij	V	Hier dient de naam van de administratieve marktpartij(en) te worden opgegeven die door een leverancier wordt gebruikt voor een cluster van allocatiepunten aansluitingen . Een leverancier kent altijd één of meerdere onderliggende administratieve marktpartijen. Op het niveau van een administratieve marktpartij wordt de leverancier geregistreerd op een allocatiepunt aansluiting in het Centraal aansluitingenregister.	Wijzigingsformulier
EAN-code administratieve marktpartij	V	De EAN-code die door een leverancier wordt gebruikt voor een bepaalde administratieve marktpartij.	Wijzigingsformulier
BTW-nummer	V	Hier dient het BTW-nummer te worden opgegeven.	Wijzigingsformulier
Rekeningnummer	V	Hier dient het rekeningnummer te worden opgegeven dat wordt gebruikt	Wijzigingsformulier

		voor afdrachten aan en eventuele bijstortingen van netbeheerders voor kleine aansluitingen.	
Kenmerk type leverancier per Administratieve Marktpartij¹¹			
Reguliere leverancier	O	Een leverancier die “reguliere” leveringsovereenkomsten kan beleveren	Wijzigingsformulier
Peer-to-peer handelaar	O	Een partij die peer-to-peer handel kan faciliteren	Wijzigingsformulier
Energiegemeenschap	O	Een energiegemeenschap die optreedt als leverancier	Wijzigingsformulier
Aggregator invoeding	O	Een marktdeelnemer die invoeding aggregeert	Wijzigingsformulier
Contactgegevens leverancier			
Adres	V	Statutair vestigingsadres	Wijzigingsformulier
Postcode	V	Statutair vestigingsadres	Wijzigingsformulier
Woonplaats	V	Statutair vestigingsadres	Wijzigingsformulier
Land	V	Land van vestiging	Wijzigingsformulier
Contactpersoon algemeen	V	De algemene contactpersoon van leverancier, die indien nodig kan worden benaderd voor algemene vragen. Deze persoon ontvangt voorts de notificaties m.b.t. het leveranciers- en netbeheerdersregister.	Wijzigingsformulier
Contactgegevens van contactpersoon algemeen	V	Het e-mailadres en het telefoonnummer waarop deze persoon te bereiken is.	Wijzigingsformulier
Contactpersoon proces afdracht(controle)	V	De persoon waarmee contact opgenomen kan worden voor alle issues en onregelmatigheden die spelen rond de uitvoering van het proces facturering en afdracht netwerkkosten.	Wijzigingsverzoek Contactpersonenregister (CPR)
Contactgegevens van contactpersoon proces afdracht(controle)	V	Het e-mailadres en het telefoonnummer waarop deze persoon te bereiken is.	Wijzigingsverzoek Contactpersonenregister (CPR)
Contactpersoon ATO-bewijsvoering	V	De persoon waarmee contact opgenomen kan worden inzake ATO (aansluit- en transportovereenkomst) bewijsvoering.	Wijzigingsverzoek Contactpersonenregister (CPR)
Contactgegevens van contactpersoon ATO-bewijsvoering	V	Het e-mailadres en het telefoonnummer waarop deze persoon te bereiken is.	Wijzigingsverzoek Contactpersonenregister (CPR)

¹¹ Minimaal één van de opties moet gekozen worden.

Contactpersoon	periodieke	V	De persoon waarmee contact opgenomen kan worden inzake periodieke	Wijzigingsverzoek
systeembeheerder	netwerktarieven		systeemtarieven.	Contactpersonenregister (CPR)
Contactgegevens	van	V	Het e-mailadres en het telefoonnummer waarop deze persoon te	Wijzigingsverzoek
contactpersoon	periodieke		bereiken is.	Contactpersonenregister (CPR)
systeembeheerder	tarieven			
Contactpersoon	Algemene	V	De persoon waarmee contact opgenomen kan worden inzake (de	Wijzigingsverzoek
Voorwaarden			informatieverstrekking m.b.t.) de algemene voorwaarden en de aansluit-	Contactpersonenregister (CPR)
			en transportovereenkomst van een netbeheerder.	
Contactgegevens	van	V	Het e-mailadres en het telefoonnummer waarop deze persoon te	Wijzigingsverzoek
contactpersoon	algemene		bereiken is.	Contactpersonenregister (CPR)
voorwaarden				
Gevolmachtigde				
Gevolmachtigde		O	Een persoon die op basis van een volmacht vertegenwoordigingsbevoegd	Wijzigingsformulier
			is om namens leverancier de bedrijfsgegevens van leverancier te wijzigen.	
Contactgegevens	van	O	Het e-mailadres en het telefoonnummer waarop deze persoon te	Wijzigingsformulier
gevolmachtigde			bereiken is.	
Ondertekening				
Dagtekening		V	Datum van indiening van het verzoek	
Ondergetekende		V	De persoon die volgens het KvK-uittreksel of op basis van een volmacht	
			de onderneming mag vertegenwoordigen.	

5 Invoeringsstrategie

	Release onafhankelijk	Release afhankelijk
Na vaststelling MFF		
Sectorrelease		
Specifieke datum	X	¹²

Transitie

Na de implementatie van dit topic, zullen leveranciers met behulp van de nieuwe kenmerken zelf kunnen registreren of zij naast of ‘in plaats van’ reguliere leverancier actief willen worden als “**aggregator invoeding**”.

5.1 Verantwoording

Er wordt een release-onafhankelijke release voorgesteld aangezien er geen sprake is van:

- Impact is op de systemen van meer dan één marktol/marktdeelnemer
- Wijziging van berichten
- Gebruikersacceptatie testen
- Market readiness

¹² Met een zeer beperkte ondersteuning vanuit MFF.

6 Aanvullende informatie ten behoeve van lagere regelgeving voor invoering Energiewet en/of op wetgeving na invoering Energiewet

Vraag	Antwoord
1. Wat is de aanleiding voor de indiening van het codevoorstel en/of MR/AMvB en wat zijn de redenen die het voorstel noodzakelijk maken?	Invulling geven om de aggregator invoeding te ondersteunen.
2. Wat zijn de doelstellingen die met het codevoorstel en/of MR/AMvB worden nagestreefd en op welke wijze draagt het codevoorstel bij aan het verwezenlijken van die doelstellingen?	Om de marktdeelnemer die invoeding aggregaat in systeemprocessen mogelijk te maken waarbij de marktdeelnemer die invoeding aggregaat dezelfde procesafspraken kent als de leverancier met uitzondering van taken en verplichtingen die in wet- en regelgeving expliciet onderdeel zijn van leveranciers..
3. Op welke wijze houdt het codevoorstel en/of MR/AMvB rekening met het belang van:	
a. <i>het betrouwbaar, duurzaam, doelmatig en milieuhygiënisch verantwoord functioneren van de energievoorziening?</i>	Dit voorstel zorgt ervoor dat met beperkte aanpassingen de aggregator invoeding ondersteund wordt.
b. <i>de bevordering van de ontwikkeling van het handelsverkeer op de energiemarkt?</i>	Dit voorstel heeft geen impact op de ontwikkeling van het handelsverkeer.
c. <i>de bevordering van het doelmatig handelen van afnemers?</i>	Dit voorstel zorgt ervoor dat een afnemer zijn teruglevering kan onderbrengen bij een andere marktpartij dan zijn leverancier voor levering.
d. <i>een goede kwaliteit van de dienstverlening van netbeheerders?</i>	Dit voorstel heeft geen impact op de kwaliteit van de dienstverlening van de netbeheerders.
e. <i>een objectieve, transparante en niet discriminatoire handhaving van de energiebalans op een wijze die de kosten weerspiegelt?</i>	Dit voorstel heeft geen impact op dit aspect.
4. Welke alternatieven zijn mogelijk en welke afweging is gemaakt bij de keuze tussen de alternatieven?	Het alternatief was splitsing van de verantwoordelijkheid op de meter, maar dit was een te grote inspanning.
5. Welke effecten heeft het codevoorstel en/of MR/AMvB voor netgebruikers, netbeheerders en andere belanghebbenden?	geen impact op dit aspect

Vraag	Antwoord
6. Is er samenhang met andere topicbeschrijvingen, (voorstellen voor) codes en/of MR/AMvB en Europese netcodes? En zo ja, welke?	Topic TS069, TS070, TS087

7 Privacy impact & toets

Vraag	Antwoord
Type project	
1. Is er sprake van het verwerken van persoonsgegevens? <1.1 NOREA>	Nee.
2. Is het duidelijk wie verantwoordelijk is voor de verwerking van gegevens? <1.2 NOREA>	N.v.t.
3. Is het doel van de verwerking van persoonsgegevens voldoende SMART omschreven? <1.5 NOREA>	N.v.t.
De gegevens	
4. Zijn alle gegevens nodig om het doel te bereiken (worden er zo min mogelijk gegevens verzameld)? <2.1 NOREA>	N.v.t.
5. Kan het doel met geanonimiseerde of gepseudonimiseerde gegevens worden bereikt (terwijl daar op dit moment geen gebruik van wordt gemaakt)? <2.2 NOREA>	N.v.t.
Verzamelen van gegevens	
6. Verzamelt u de gegevens op basis van een van de wettelijke grondslagen? <4.3 NOREA>	N.v.t.
7. Is duidelijk of u de gegevens verzamelt op basis van opt-in (verzameling uitsluitend als de betrokkene daarvoor toestemming heeft gegeven) of op basis van opt-out (verzameling tenzij de betrokkene daartegen bezwaar heeft gemaakt)? <4.4 NOREA>	N.v.t.
Gebruik van gegevens	

Vraag	Antwoord
8. Is het gebruik van de gegevens verenigbaar (in lijn) met het doel van het verzamelen? <5.1 NOREA>	N.v.t.
Bewaren en vernietigen	
9. Is een bewaartermijn voor de gegevens vastgesteld? <6.1 NOREA>	N.v.t.
10. Kunnen de gegevens na afloop van de bewaartermijn fysiek worden verwijderd (uit een bestand) of vernietigd (papier)? <6.2 NOREA>	N.v.t.
11. Zo ja, worden de gegevens na verstrijken van de bewaartermijn op zo'n manier vernietigd of verwijderd dat ze niet meer te benaderen zijn en te gebruiken zijn? <6.2.1 NOREA>	N.v.t.

8 Security impact & toets

De volgende vragen moeten worden beantwoord om de niet-functionele requirements t.a.v. de security, technische impact en overige te verduidelijken. Dit is belangrijke input voor de Topic Architectuur.

Vraag	Antwoord met korte toelichting
1. Is er sprake van een nieuw of gewijzigd marktproces en/of gegevensuitwisseling (in een marktproces) en/of bericht (in een gegevensuitwisseling)? Zo ja, beschrijf wat er functioneel/inhoudelijk nieuw of gewijzigd is op niveau van proces, gegevensuitwisseling (bijv. nieuwe berichten) en/of berichten (bijv. nieuwe entiteiten of attributen).	Er is geen sprake van nieuwe of gewijzigde gegevensuitwisselingen. Verder wordt er gebruik gemaakt van bestaande marktprocessen voor een nieuwe type marktdeelnemer (aggregator invoeding).
2. Beschrijf de nieuwe of gewijzigde niet-functionele kenmerken van het proces, de onderliggende gegevensuitwisseling, en/of de berichten: 1. de <u>omvang</u> van het (de) bericht(en), een indicatie van het aantal attributen per entiteit, aantal entiteiten per bericht (overigens hebben kleinere berichten de voorkeur boven grotere berichten) 2. de <u>aantallen</u> / frequentie (aantallen per tijdseenheid) van het (de) bericht(en), beschrijf ook of er verwachte pieken of periodes met verhoogde of verlaagde aantallen zijn 3. de <u>tijdsdruktheid</u> van het (de) bericht(en), beschrijf ook of er bepaalde momenten zijn waarop de tijdsdruktheid hoger is dan andere momenten 4. de <u>systematiek</u> van de gegevensuitwisseling: a) pull of b) push. a. pull: de partij die het gegeven nodig heeft vraagt deze op bij de partij die dit gegeven heeft (ook wel request-reply-receive) b. push: de partij die het gegeven maakt/wijzigd stuurt deze naar de partij(en) die dit gegeven (mogelijk) nodig heeft (ook wel message-publish-subscribe).	nvt
3. Beschrijf ook of en hoe de belangen van een (direct of indirect betrokken) stakeholder veranderen en of er een verandering optreedt in de potentiële schade die verbonden is aan mogelijke fouten aan dit proces. Geef een indicatie <u>hoog/midden laag</u> op basis van de TABEL 1 BIV Classificatie Kolom 2: Schade.	Er wordt gebruik gemaakt van bestaande processen, er is geen sprake van additionele schade. Schade: n.v.t.

4.	Beschrijf de eisen aan die worden gesteld aan de <u>beschikbaarheid (of continuïteit)</u> van het proces (en de resulterende gevolgen voor de tijdigheid), de onderliggende gegevensuitwisseling, de berichten en de gegevens. • In welke mate moet de informatie beschikbaar en toegankelijk zijn. • Classificatie gaat in op de mogelijke gevolgen als informatie, of een informatie set, niet beschikbaar is. Geef een indicatie <u>hoog/midden/laag</u> op basis van TABEL 1 BIV Classificatie Kolom 3: Beschikbaarheid.	Er worden geen additionele eisen gesteld aan de beschikbaarheid van de bestaande processen. Beschikbaarheid: n.v.t.
5.	Beschrijf de eisen aan die worden gesteld aan de <u>integriteit (of betrouwbaarheid)</u> van het proces (en de resulterende gevolgen voor de juistheid, actualiteit en volledigheid), de onderliggende gegevensuitwisseling, de berichten en de gegevens. • In welke mate moet de informatie in overeenstemming zijn met de werkelijkheid (juist, volledig en actueel). • In welke mate is beheer van bevoegdheden en mogelijkheden tot muteren, toevoegen, of vernietigen van gegevens voor een gedefinieerde groep gerechtigden vereist • Classificatie gaat in op de mogelijke gevolgen wanneer informatie onjuist, onvolledig of niet actueel is. Geef een indicatie <u>hoog/midden/laag</u> op basis van TABEL 1 BIV Classificatie Kolom 4: Integriteit.	Er worden geen additionele eisen gesteld aan de integriteit van de bestaande processen. Integriteit: n.v.t.
6.	Beschrijf de eisen aan die worden gesteld aan de <u>vertrouwelijkheid</u> van het proces, de onderliggende gegevensuitwisseling, de berichten en de gegevens. • In welke mate is beheer van bevoegdheden en mogelijkheden om kennis te nemen van informatie voor een gedefinieerde groep gerechtigden vereist. • Classificatie gaat in op de mogelijke gevolgen wanneer informatie in handen komt van derden die hiertoe niet zijn geautoriseerd. Geef een indicatie <u>hoog/midden/laag</u> op basis van TABEL 1 BIV Classificatie Kolom 4: Vertrouwelijkheid.	Er worden geen additionele eisen gesteld aan de vertrouwelijkheid van de bestaande processen. Vertrouwelijkheid: n.v.t.
7.	Beschrijf de resulterende BIV-classificatie (bijvoorbeeld: L-M-M of M-H-H) • Houdt hierbij rekening met de evt. verwerking van persoonsgegevens en de verplichtingen die daaruit volgen vanuit de AVG; deze kunnen leiden tot hogere eisen aan de bescherming van met name de vertrouwelijkheid en de integriteit.	n.v.t.

8.	Beschrijf of en welke procedurele, niet-geautomatiseerde maatregelen worden genomen in het proces om de potentiële schade te beperken, en de beschikbaarheid (c.q. tijdigheid), integriteit (c.q. juistheid en volledigheid), vertrouwelijkheid en privacy te beschermen.	Middels een rapportage gaan we het oneigenlijk gebruik van de processen monitoren. Het gaat dan om een onterechte registratie van een aggregator invoeding op een registratiepunt.
9.	Beschrijf of en evt. welke additionele (IT) securitymaatregelen getroffen zouden moeten worden op dit proces/gegevensuitwisseling/berichten om de potentiële schade te beperken, en de beschikbaarheid (c.q. tijdigheid), integriteit (c.q. juistheid en volledigheid), vertrouwelijkheid en privacy te beschermen.	N.v.t.