



Vlaanderen
is energie

Beleidsplatform

18 september 2017

VREG

uw gids op de
energiemarkt

Agenda

- ▶ Herziening technische reglementen distributie
- ▶ Stand van zaken distributienettarieven
- ▶ Advies ontwerpdecreet digitale meters
- ▶ Infografieken en statistieken

Herziening technische reglementen distributie

Inhoud TRD

- ▶ Technische en operationele regels voor netbeheer
- ▶ Verplichtingen voor marktactoren
- ▶ Gegevensuitwisseling tussen marktactoren
- ▶ Regels voor marktprocessen
- ▶ Regels voor uitvoering van ODV
- ▶ Governance kader voor relaties tussen marktactoren
- ▶ Prioriteit voor HE- en WKK-installaties
- ▶ Verplichting voor DNBs inzake energie-efficiëntie van hun infrastructuur

Aanleiding herziening

- ▶ **Implementatie MIG6**

- Grondige herziening van het berichtenverkeer in de sector
- Tot stand gekomen na overlegproces in de sector (onder toezicht van regulatoren)
- Uitstel via sectorakkoord tot september 2018

- ▶ **Ontwerpdecreet slimme/digitale meters**

- ▶ **Ontwerpdecreet flexibiliteit**

- in voorbereiding

- ▶ **Europese netwerkcodes**

- afstemming met federaal niveau

Aanpak herziening

- ▶ **Consultatie 1 (2016)**

- nieuwe structuur
- toevoeging van Datacode

- ▶ **Consultatie 2 (tweede helft 2017)**

- grote inhoudelijke lijnen

- ▶ **Consultatie 3 (eerste helft 2018)**

- bijstelling in functie van reacties belanghebbenden
- bijstelling in functie van gewijzigd regelgevend kader

- ▶ **Goedkeuring RvB en publicatie BS (< 01/09/2018)**

TRDE 2018

Belangrijkste aanpassingen

Titel I. Algemene bepalingen

► Begrippenkader

- Opsplitsing van nettoegang en markttoegang
- Gebruik van het woord “hoofdpunt” voor de toegang tot het net
- Toevoeging van het concept “dienstverleningspunt”
 - Op dit niveau vindt toegang tot de markt en de data plaats.

Titel II. Netcode (Structuur)

- ▶ Bepalingen uit “Planningscode”, “Aansluitingscode” en deel van “Toegangscode”
- ▶ Alle regels die met het net zelf te maken hebben
 - Beheer en uitbating van netten (H1);
 - Aansluiting op het net (H2);
 - Voorwaarden om (technisch gezien) toegang tot het net te krijgen (H3).

Hoofdstuk II.1 Beheer en uitbating van netten

▶ Gegevens voor netbeheer en netuitbating

→ Nieuwe lijst in bijlage I met door de DNB opvraagbare gegevens, gemotiveerd met verwijzingen naar de taken van DNB rond netbeheer, netuitbating en nettoegang, weergegeven in het Energiedecreet.

▶ Investeringsplan

→ Schrappen wat bepaald is/moet worden in het Energiedecreet en niet thuis hoort in het TRDE.

→ Publiceerbare plannen volgens overeengekomen model.

Hoofdstuk II.1 Beheer en uitbating van netten

- ▶ **Uitbouw elektriciteitsdistributienet m.b.t. verkaveling, bedrijventerrein of appartementsgebouw**
 - Verkavelingsreglementen worden onder toezicht van de VREG gebracht en moeten nu ter kennis en commentaar overgemaakt worden aan de VREG.
- ▶ **Uitbating van netten**
 - Bepalingen over spanningsnorm en kwaliteitsrapportering.

Hoofdstuk II.2 Aansluiting op het net

► Aansluiten op het elektriciteitsdistributienet

- Wijze van vaststelling van het “aansluitingsvermogen” verduidelijken voor LS en HS.
- Verduidelijking recht op 9,2 kVA.
- EAN wordt pas toegekend na akkoord offerte binnen 3 dagen.
- Verduidelijking begrip werfaansluiting.
- Toevoeging van verplichting om openstaande facturen te betalen alvorens nieuwe offerten uitgestuurd worden.

Hoofdstuk II.2 Aansluiting op het net

- ▶ **Aansluitingsvoorschriften en handhaving ervan**
 - Oplijsting van installaties van de DNG die functioneel deel uitmaken van het net, of die een niet-verwaarloosbare invloed hebben op het net en de installaties van anderen.
- ▶ **Aanleg en beheer van de aansluiting**
 - Redactionele verbeteringen.
- ▶ **Toegankelijkheid tot de aansluiting en installaties**
 - Bepalingen samengebracht.
- ▶ **Wijzigingen aan de aansluiting, wegname en verzegeling**
 - Aanpassing terminologie (hoofdpunt i.p.v. toegangspunt).
- ▶ **Wederzijdse rechten en plichten DNB en DNG**
 - Verduidelijking contractuele/reglementaire relaties en informatieverplichtingen.



Hoofdstuk II.3 Toegang tot het net

▶ Verlenen van toegang tot het net

- Toevoegen van de voorwaarde voor nettoegang van een geldig energiecontract op het toegangspunt.
- Aangepaste procedure voor in- en buitendienststelling van een hoofdpunt.
- DNB heeft het recht om de toegang tot zijn net te ontzeggen indien een toegangshouder geen toegangscontract ondertekent binnen de voorziene termijn.

▶ Flexibiliteit en ondersteunende diensten

- Het recht op het bewaken van de operationele veiligheid moet gelden voor alle vormen van flexibiliteit.
- Een uitzondering op verplichte overeenkomst met DNB voor de levering van primaire reserve (melding volstaat).

Titel III. Meetcode

- ▶ Beperkt tot bepalingen over de meetinrichtingen
 - Bepalingen over gebruik van data verplaatst naar Markt- en Datacode (Titels IV en V).
- ▶ Onderscheid tussen grootverbruiks- en kleinverbruiksmeeetinrichtingen, elk met
 - Eigen standaard configuratie (zie Titel IV).
 - Mogelijkheid tot afwijking.
- ▶ Toevoeging bepalingen over randapparatuur
- ▶ Bijkomende bepalingen over controle grootverbruiksmeeetinrichtingen
- ▶ Verduidelijking van technische mogelijkheid tot compensatie voor kleine productie-installaties



Titel IV. Marktcode (Structuur)

- ▶ Bepalingen uit deel van huidige “Toegangscodes” en “Meetcodes”
- ▶ Aantal nieuwe bepalingen t.g.v. MIG 6
- ▶ Alle regels die met “de markt” te maken hebben
 - Bepalingen inzake de registratie van gegevens die gebruikt worden voor marktdoeleinden (H1);
 - Voorwaarden om toegang tot de markt te krijgen (H2);
 - Bepalingen inzake de marktprocessen (H3).

Hoofdstuk IV.1 Registratie van gegevens

- ▶ **Toekenning van hoofdpunt en toegangspunten**
 - Vandaag: nettoegang = markttoegang → enkel toekenning van “toegangspunten” (afname- of injectiepunten)
 - MIG 6: nettoegang \neq markttoegang → hoofdpunt én toegangspunt(en) samen als basis voor gegevensuitwisseling

- ▶ **Inhoud toegangsregister**
 - Aangepaste rangschikking van opgelijste gegevens, i.e. per aansluitingspunt/hoofdpunt/toegangspunt.
 - Toevoeging van aantal nieuwe gegevens, vooral n.a.v. MIG 6.

Hoofdstuk IV.2 Markttoegang

- ▶ **Uitbreiding toegangshouderschap op toegangspunten voor afname**
 - Vandaag: enkel leverancier
 - Voorstel: leverancier of de netgebruiker zelf
- ▶ **Nieuwe MIG 6 concepten “dienstencatalogus” en “toegangspuntconfiguratie”**
 - “Dienstencatalogus”: biedt toegangshouder een overzicht per toegangspunt van mogelijke data die hij van de DNB kan ontvangen.
 - “Toegangspuntconfiguratie”: bestaat uit meetregime, opnamefrequentie voor facturatie, opnamefrequentie voor verbruiksgegevens en gebruiksperiode.
 - Bepaling van standaard toegangspuntconfiguratie voor grootverbruiks- vs. kleinverbruiksmeterinrichtingen.



Hoofdstuk IV.3 Marktfacilitatie

- ▶ Toevoeging nieuw MIG 6 proces “preswitch”
- ▶ Aanpassingen aan bepalingen inzake structuring processen
 - Inkorting tot enkel de belangrijkste principes, rollen en verantwoordelijkheden wegens beschikbare uitvoerige MIG documentatie.
 - Integratie nieuw verhuisproces.
- ▶ Aanpassingen t.g.v. nieuw allocatiemodel in MIG 6
 - Overgang van ‘verbruiksprofiel’ (louter afname/verbruik) naar ‘gebruiksprofiel’ (ook injectie/productie).
 - Berekende gebruiksprofielen: overgang van louter synthetische lastprofielen naar (vooral) reële lastprofielen.

Titel V. Datacode

- ▶ Toegang tot meetgegevens voor informatieve doeleinden
- ▶ Informatieve doeleinden =
 - het aanbieden van energiediensten door een derde na expliciete en geïnformeerde toestemming van de afnemer
 - inzicht in het eigen verbruik
 - verstrekken van verbruiksgegevens
- ▶ Niet:
 - allocatie, reconciliatie en facturatie in het kader van de aankoop en verkoop van elektriciteit
 - allocatie en reconciliatie in het kader van het faciliteren van flexibiliteit

Titel V. Datacode (vervolg)

- ▶ **Wie?**
 - DNG en derde partij (iedereen die een mandaat heeft)
- ▶ **Hoe?**
 - op geautomatiseerde of manuele/semi-manuele wijze
- ▶ **Manueel/semi-automatisch**
 - Op verzoek
 - Via gebruikerspoort (lokaal)
 - Via systemen van de DNB
- ▶ **Geautomatiseerde wijze**
 - = MIG TPDA
 - Naar analogie met MIG 6

Titel VI. Samenwerkingscode

- ▶ Geen ingrijpende wijzigingen voorgesteld

Titel VII. Code gesloten distributienetten

- ▶ Voorlopig beperkt tot samennemen van alle relevante bepalingen
- ▶ Begrippenkader aangepast

Verder proces

▶ Consultatie 2

- Eindredactie (verwerking reacties RvB, verwijzingen, concordantie, code GDN)
- Consultatie 01/10/2017 – 30/11/2017
- Opvolging lopende regelgevingstrajecten

▶ Planning blijft behouden

- In werking vanaf 01/09/2018



Stand van zaken distributienettarieven

Tarieven 2018

- ▶ **Vaststelling regulatoire saldi 2016**
 - Dossiers afgerond op 09/08
- ▶ **Vaststelling toegelaten inkomen DNBs 2018**
 - Voorstel dnb budget exogene kosten ingediend 01/09
 - Dossiers in behandeling
- ▶ **Beoordeling tariefvoorstellen 2018**
- ▶ **Consultatie rendabel deel aardgasaansluiting**

Historische saldi 2010-2014

- ▶ Onderzoek (finale fase) loopt
- ▶ Tariefmethodologie 2017-2020 gaat uit van lineaire voorschotregeling
- ▶ Finaal settlement via tarieven vereist aanpassing van Tariefmethodologie

Tariefstructuur

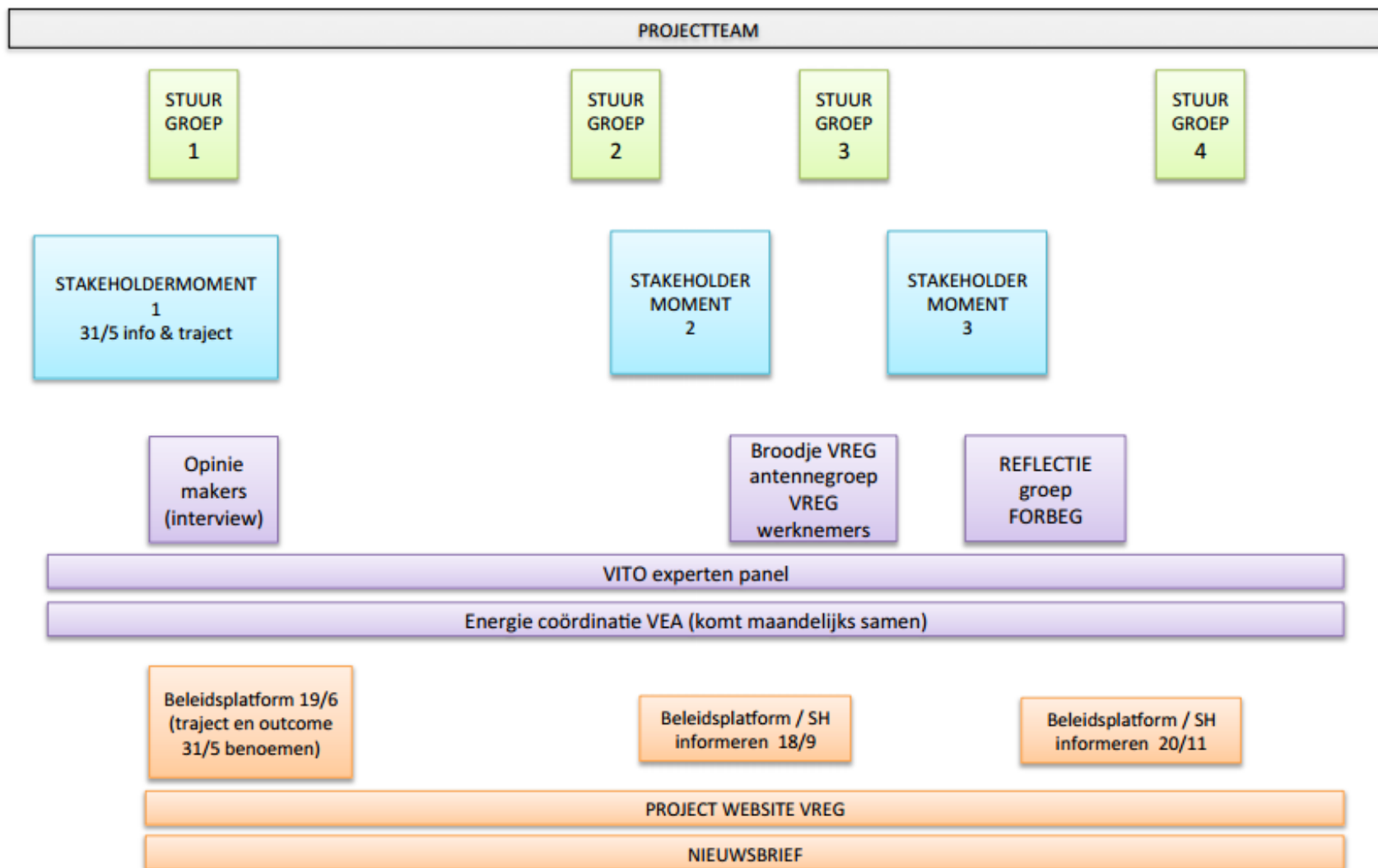
▶ Studie VITO

→ Niet-piekgemeten groep:

- Stuurgroep (SG2 op 22/09)
- Stakeholdersmeeting (SH2 op 25/09)

Proces architectuur – hervorming tariefstructuur niet-piekgemeten klanten VREG

mei.....juni.....juli.....augustus.....september.....oktober.....november.....december.....2018



Tariefstructuur

▶ Studie VITO

→ Piekgemeten groep:

- Expertengroep (13/09 en 13/10)
- Stakeholdersmeeting (okt/nov)

▶ Opstart studie DNV-GL over regionaal objectiveerbare verschillen

▶ Implementatie structuurwijzigingen

→ Tariefmethodologie (na consultatie)

→ MIG-processen bij marktpartijen



Vlaanderen
is energie

Advies ontwerpdecreet digitale meters

Advies ontwerpdecreet digimeters

- ▶ Zie ook ADV-2017-02 over conceptnota digitale meters van 24 april
 - + tarifair kader voor databeheer van energiemarktprocessen
 - + VREG bevoegd voor regulering databeheertarieven
- ▶ databeheer een aparte taak los van het netbeheer
 - regulering van het databeheer volgt zelfde redenering als regulering warmte- en koudenetten
 - tweedeling in takenpakket en in onafhankelijkheid VREG is niet logisch

Rol databeheerder

- ▶ Rol databeheerder wordt taak voor DNB, maar databeheer wordt niet opgenomen in takenpakket van DNB
- ▶ Rol databeheerder wordt geëxpliciteerd en via specifieke voorwaarde (art. 13 §2 5°) wordt gezorgd dat enkel DNB rol kan opnemen:
 - 11 databeheerders?
 - 11 databeheertarieven?

Richtsnoeren

Richtsnoeren inzake databeheertarieven:

- ▶ Sommige zijn meer dan richtsnoeren van beleidsaard met algemeen karakter
 - kunnen als directe instructies worden bestempeld
- ▶ Nood aan aantal wijzigingen aan begrippenapparaat Energiedecreet
- ▶ Rekening houden met principes Algemene Verordening Gegevensbescherming

Overgangsregeling voor prosumenten:

- ▶ Neem afname- en injectievolumes apart in de marktprocessen mee



Vlaanderen
is energie

Infografieken en statistieken

Infografieken

- ▶ = proberen om complexe, gedetailleerde informatie over de energiemarkt op een bevattelijke, aantrekkelijke manier weer te geven.
- ▶ <http://www.vreg.be/nl/infografieken>
- ▶ Welke?
 - Evolutie en onderdelen energiefactuur
 - Onderdelen distributienettarieven (nieuw)
 - Sociale statistieken
 - Kwaliteit dienstverlening netbeheerders
 - Steuncertificaten en garanties van oorsprong (nieuw)
 - Herkomst geleverde elektriciteit

Cijfers en statistieken

- ▶ <http://www.vreg.be/nl/cijfers-en-statistieken>
- ▶ Welke?
 - Energieprijzen
 - Marktaandelen leveranciers
 - Leverancierswissels
 - Sociale statistieken (o.a. actieve budgetmeters)
 - Steuncertificaten groene stroom (vernieuwd)
 - Steuncertificaten warmte-krachtkoppeling (vernieuwd)
 - Garanties van oorsprong (vernieuwd)
 - Stroom- en gasonderbrekingen
 - Vlaamse energiemarkt (marktrapport/marktmonitor)
 - Belgische energiemarkt (i.s.m. andere Belgische regulatoren)

Varia



Vlaanderen
is energie

Vlaamse Regulator van de Elektriciteits- en Gasmarkt

gratis telefoon 1700 - 3 'Andere vraag'

info@vreg.be

www.vreg.be

Twitter: [@vreg_be](https://twitter.com/vreg_be)

Facebook: VREG

Schrijf u in op onze nieuwsbrief op www.vreg.be/nieuws