

Issue IC143 Bulk PV-switch

Status	Vastgesteld ALV NEDU		
Versienummer	2.0	Versiedatum	24-7-2014
Documentnaam	IC143 Bulk PV-switch		

	IC Klant	IC Wholesale-E	IC Wholesale-G
Behandeld door	X		
Datum akkoord	10-07-14		

Raakt aan	Kleinverbruik	Grootverbruik
Elektriciteit	X	
Gas	X	

Impact op keten	Ja/Nee
Codewijziging	Nee
Berichten	Ja
Ketenprocessen	Ja

Mogelijke impact marktrollen en EDSN	Ja/Nee
LV	Ja
PV	Ja
MV	Nee
RNB	Ja
LNB	Nee
EDSN	Ja

Vastgesteld door NEDU op	23-7-14
Invoering in markt per	SR2014

Contact	
IC-Klant	IC-Klant@nedu.nl

IC143: Bulk PV-switch

Situatieschets:

De eerder gerealiseerde Portaal / C-AR functionaliteit m.b.t. de afhandeling van de bulk PV-switch sluit niet aan op de DPM's Meet- & Mutatieprocessen KV en Gegevensuitwisseling versies 5.0. Dientengevolge is in de ALV NEDU van 5 september 2012 besloten om de gerealiseerde functionaliteit m.b.t. de bulk PV-switch niet op te laten leveren voor invoering NMM (toen nog 1 april 2013) en te onderzoeken op welk moment hierna deze functionaliteit opgeleverd kan worden in lijn met de DPM's.

De verschillen tussen de DPM's en de gerealiseerde Portaal / C-AR functionaliteit zijn als volgt:

Verschil	DPM proces	Eerder gerealiseerde proces
Vooraankondiging	In de detailprocesmodellen is een bericht vooraankondiging gespecificeerd.	De gerealiseerde PV-switch kent geen bericht 'Vooraankondiging'. In 2009 is men uitgegaan van een procedurele vooraankondiging per email bij EDSN functioneel beheer en de betreffende netbeheerders.
Multipliciteit in melding bulk PV-switch	Een aantal attributen wordt in het bulkbestand één maal opgegeven (w.o. de mutatiedatum en nieuwe PV), gevolgd door een lijst met betreffende te switchen EAN codes.	Voor elke te switchen aansluiting (EAN-code) dienen alle gegevens te worden opgegeven (w.o. de mutatiedatum en nieuwe PV), conform de enkelvoudige PV-switch.
Afwijzing	Een melding bulk PV-switch kan worden afgewezen op 2 niveaus: 1) het gehele bulkbestand kan worden afgewezen, 2) individuele aansluitingen kunnen worden afgewezen.	Transacties in een melding bulk PV-switch kunnen worden afgewezen op individueel niveau.

Vraag:

Is de gerealiseerde functionaliteit PV-bulkswitch met een kostenefficiënte oplossing aan te passen zodat deze zoveel als mogelijk voldoet aan de specificaties van de DPM gegevensuitwisseling?

Overwegingen:

- Een kostenefficiënte oplossing op de reeds gerealiseerde functionaliteit.
- Uiteindelijke functionaliteit voldoet zoveel mogelijk aan de wensen van de sector (c.q. de specificaties van de DPM M&M KV).
- De functionaliteit is bedoeld om grote aantallen aansluitingen op dezelfde mutatiedatum naar dezelfde PV om te zetten.

Oplossing:

- Het subproces Vooraankondiging zal niet middels berichtenverkeer worden ondersteund. In afwijking van paragraaf 9.1 van de IcEG vindt deze informatie-uitwisseling niet plaats via het geautomatiseerde berichtenverkeer. De melding "Bulk PV-switch" wordt conform informatiecode/DPM ingericht:
 - o Header-niveau:
 - a. de bedrijfs-EAN-code van de regionale netbeheerder;
 - b. de bedrijfs-EAN-code van de leverancier;
 - c. de bedrijfs-EAN-code van de nieuwe programmaverantwoordelijke;
 - d. de procesidentificatie die van toepassing is, te weten: "PV-switch";
 - e. de switchdatum;
 - f. indien de leverancier dat wenst op te geven: het referentienummer van de leverancier.
 - o Record-niveau:
 - a. de EAN-codes van de aansluitingen;
- De melding "Bulk PV-switch" wordt conform Informatiecode gecontroleerd op:
 - a. de melding bulk PV-switch volledig en syntactisch correct is;
 - b. de switchdatum ten opzichte van de datum van indienen tenminste vijf werkdagen en ten hoogste twintig werkdagen in de toekomst ligt;
 - c. de nieuwe programmaverantwoordelijke een volledige erkenning heeft volgens het programmaverantwoordelijkenregister;
- Indien de melding niet voldoet aan deze controle dan wordt de melding "Bulk PV-switch" afgewezen. In de afwijzing is geen transactie-dossiernummer aanwezig.
- Indien de melding voldoet aan deze controle dan wordt voor elke aansluiting-een een transactiedossier-nummer in het Portaal aangelegd en start de individuele verwerking (incl controles) op aansluiting-een niveau.
- Alle bij de bulk PV-switch betrokken marktpartijen krijgen de retour berichten in bulk teruggemeld:
 - o RNB-notificatie CAR
 - o GAIN
 - o LOSS
 - o Afwijzing op aansluiting-een niveau
 - o Stamdata
- Het bestandsformaat van de bulk-retourberichten is CSV.
- Bovenstaande oplossing, vertaling van de melding "Bulk PV-switch" naar individuele records in het Portaal, zorgt ervoor dat de ontwikkelde functionaliteit niet volledig herbouwd hoeft te worden maar dat alleen de omzetting naar individuele records gerealiseerd hoeft te worden.

IC143: Bulk PV-switch

Impact:

Aanpassingen op de reeds gerealiseerde bulk-PVswitch

- De melding Vooraankondiging bulk PV-switch zal niet via berichtenverkeer ondersteund worden;
- Controle en afwijzing op header-nivo
- Het bestandformaat voor de melding "Bulk PV-switch" is CSV

Aanpassing Informatiecode:

- 3.6.1.1 De leverancier informeert de regionale netbeheerder tenminste vijftientig werkdagen en ten hoogste dertig werkdagen voor de beoogde switchdatum over het voornemen om een bulk PV-switch uit te voeren. In de vooraankondiging wordt vermeld:
- a. de beoogde switchdatum van de in te dienen bulk PV-switch;
 - b. de bedrijfs-EAN-code van de leverancier;
 - c. de bedrijfs-EAN-code van de nieuwe programmaverantwoordelijke;
 - d. bij benadering het aantal aansluitingen dat de bulk PV-switch zal bevatten.
- In afwijking van paragraaf 9.1 vindt deze informatie-uitwisseling niet plaats via het geautomatiseerde berichtenverkeer.

Invoeringsstrategie:

Zo spoedig mogelijk na vaststelling doch uiterlijk per eerstvolgende sector-release.

Te vervallen issues:

Versie 1.0 vervalt bij het vaststellen van dit issue.

Versieoverzicht:

- 0.1 Concept versie, Arco Bakkeren d.d. 12-6-2013;
- 0.2 Concept versie, op basis van werkgroepoverleg dd 8-8-2013;
- 0.3 Concept versie Arco Bakkeren en Auke Jongbloed dd 03-10-2013
- 0.4 Concept versie nav schriftelijke reacties dd 08-10-2013
- 0.99 Ter vaststelling door de ALV, na akkoord in IC-Klant op 7-10-13
- 1.0 Vastgesteld door ALV NEDU op 16 oktober 2013
- 1.9 Conceptversie nav change SR2014 dd 10-07-2014
- 1.99 Ter vaststelling ALV NEDU 23-07-2014
- 2.0 Vastgesteld door ALV NEDU op 23-7-14