



Tranche 4 & TS046

Voorlichting 2 Q&A

Versie: 1.0
Datum: 11 juli 2025
Opgesteld door: BAS Implementatie
Classificatie Wit (openbaar)



Inhoudsopgave

DOCUMENTATIE TRANCHE 4	3
TESTEN	3
ROL TENNET IN TRANCHE 4 EN TS046	3
TRANSITIE TIJDEN EN TRANSITIEAFSPRAKEN	4
H2 ALLOCATIEPROCES ELEKTRICITEIT (TS039 TS040)	4
H4 MEETDATAPROCESSEN KA (TS041)	5
BEKNOPT DOCUMENTATIE-OVERZICHT PER TOPIC	5
BEANTWOORDING INGESTUURDE VRAGEN	5
TS040 'SLIMME-METER-ALLOCATIE' (IC258)	5
TS041 'OPTIMALISATIE MEETKETEN VOOR KLEINE AANSLUITINGEN (KLEINVERBRUIK)' (IC247A)	6
TS041 DISPUUT OVER METERSTANDEN EN INDIENEN VASTGESTELDE METERSTANDEN DOOR DE LV	6
TS046 'RECONCILIATIEBERICHTEN PRF NAAR XML' (IC280L)	FOUT! BLADWIJZER NIET GEDEFINIEERD.
AFSLUITING	8



Documentatie Tranche 4

Op Energiedatawijzer.nl is alle beschikbare documentatie over Tranche 4 en TS046 gepubliceerd.

Testen

Vraag 1: Geldt voor de FNB (lees: een organisatie die namens een GDS-beheerder acteert) hetzelfde als voor de DSB?

Alleen als het gaat over processen en gegevensuitwisselingen m.b.t. grootverbruikaansluitingen. Binnen een GDS bestaan namelijk geen kleinverbruikaansluitingen.

Vraag 2: Als gevolg van TS046 (IC280L) worden de GDS-beheerders toch ook (technisch) geraakt door de gewijzigde berichtdefinities voor telemetrie?

Dat klopt. A.g.v. TS046 (IC280L) wordt een reconciliatieresultaatbericht m.b.t. TMT (IC257) en SMA (IC275) aangepast. Verder in de presentatie van de voorlichting is daar iets meer over te vinden.

Vraag 3: Waarom willen we de marktrol LV in de kopgroep voor TS040 (cSMA)?

Dit is overgenomen vanuit het voorblad van het topicdocument. De marktrol leverancier wordt in het algemeen wel geraakt door dit topic, maar er zijn geen kopgroeptesten die relevant zijn voor de marktrol LV.

Rol TenneT in Tranche 4 en TS046

Vraag 4: Kunnen jullie voor de diverse issues aangeven welke marktpartij(en) de kwalificatie moeten doorlopen?

Alleen voor TS046 (IC280Light)/ Reconciliatie PRF worden nieuwe XML berichten in gebruik genomen, waarvoor gekwalificeerd moet worden bij TenneT. Dit gaat om de marktrollen BRP en RNB/DSB:

- RNB/DSB verstuurt via de MMC-Hub berichten aan de BRP en aan TenneT;



- BRP ontvangt via de MMC-Hub berichten van de RNB/DSB en van TenneT

Voor de overige topics is bij TenneT geen kwalificatie nodig.

Bij EDSN dient gekwalificeerd te worden voor TS041 (IC247A) Optimalisatie meetketen voor kleine aansluitingen (kleinverbruik) door de marktrol LV. De LV krijgt van de RNB/DSB/EDSN een nieuwe API aangeboden om een nieuwe meterstand vast te stellen.

Vraag 5: Moeten BRP's die alleen TMT aansluitingen hebben ook voor IC280L kwalificeren voor de nieuwe PRF berichten?

Ja, de kwalificatie voor reconciliatie PRF is een subonderdeel van de kwalificatie voor reconciliatie. BRP's met aansluitingen in hun portfolio moeten een kwalificatie voor reconciliatie hebben om hun rol in de sector naar behoren uit te kunnen voeren. Leveranciers hoeven zich voor Tranche 4 niet bij TenneT te kwalificeren.

Vraag 6: De XSD verandert, dus moet er wel getest worden voor TS046?

Een van de twee XSDs voor de reconciliatieresultaatberichten (TMT, SMA en PRF) wijzigt omdat ten behoeve van PRF de meetmaand wordt toegevoegd. Voor TMT en SMA blijft dit veld leeg, maar is het zaak om de systemen wel op dit extra veld voor te bereiden. Deze kleine aanpassing in de bestaande reconciliatie TMT en –SMA berichten zal ook op de TQF doorgevoerd worden, zodat daar naar behoefte tegen getest kan worden (is geen kwalificatie-eis).

Om onderscheid te maken tussen de oude en de nieuwe XSD, wordt voor de nieuwe XSD een nieuw endpoint (webservice adres) gebruikt.

Transitietijden en transitieafspraken

H2 Allocatieproces elektriciteit (TS039 TS040)

Vraag 7: Komt er ook een nieuwe end-point voor het aangepaste allocatiebericht zoals ook voor het reconciliatie resultaat bericht?

De XSD voor de allocatieberichten SMA wijzigt niet, omdat de extra gegevens a.g.v. TS040 al in het huidige bericht passen. Er zal dus geen nieuw endpoint ingericht worden.

Vraag 8: Wat in het geval dat een slimme meter een storing heeft waardoor deze niet uitleesbaar is? Wat gebeurt er dan met allocatiemethode?

De wijziging van de allocatie naar SMA vindt wel plaats als er sprake is van kortlopende storingen, waarbij de technische uitleesbaarheid van de slimme meter in het aansluitingenregister (nog) niet is omgezet naar SMN.

Alleen bij langdurige storingen, waarbij de technische uitleesbaarheid is omgezet naar SMN, wordt de allocatiemethode niet omgezet naar SMA.

Vraag 9: Wat gebeurt er als veel kleinverbruikers niet op SMA over willen (OPT-OUT)? Zou dat niet heel veel werk kunnen geven bij de RNB's? En hoe krijgt een LV dit door? Wie heeft het klantcontact, de RNB of de LV?

De aangeslotene heeft dat recht nu eenmaal volgens de geldende wet- en regelgeving.

Indien een kleinverbruiker niet wil dat zijn meter op afstand uitgelezen wordt, dan kan hij dit, zonder tussenkomst van de LV, doorgeven aan de RNB/DSB die vervolgens de administratieve status omzet naar UIT. Dit resulteert in de verzending van een stambericht aansluiting naar de relevante marktpartijen op de aansluiting.



Vraag 10: Kan het voorkomen dat er gezien het type meter, administratieve status en uitleesbaarheid de meter op PRF moet staan of SMA maar toch verkeerd staat? Of is dit technisch in het CAR niet mogelijk?

De functionaliteit die de RNB/DSB bouwt, wordt goed getest. Iedereen mag er vanuit gaan dat conform de afspraken de allocatiemethode wordt omgezet.

Vraag 11: Het CAR dwingt dit dus niet technisch af uniform maar zijn afhankelijk van decentrale inrichtingen van de 6 netbeheerders?

Als een RNB/DSB de administratieve status (AAN/UIT) en/of de technische uitleesbaarheid (SMN/SMU) in het CAR wijzigt, dan zal het CAR automatisch de allocatiemethode aanpassen.

H4 Meetdataprocessen KA (TS041)

Vraag 12: Is de LV nog steeds verantwoordelijk voor het insturen van een stand t.b.v. jaarafrekeningen?

Een RNB/DSB weet niet wanneer de LV een jaarafrekening stuurt. Vandaar dat er een extra bericht wordt geïmplementeerd waarmee de LV een meterstand met bijbehorende volume kan laten opnemen in de meetreeks.

Beknopt documentatie-overzicht per topic

Vraag 13: Dus na april/mei 2026 worden er geen E24/E25/E26 berichten meer gestuurd? Ook niet voor eerdere verbruiksperiodes, maar alleen nog maar de nieuwe reconciliatie berichten van IC280L?

Tranche 4 gaat op 1 mei 2026 live, waarna er alleen nog XML berichten worden uitgewisseld met betrekking tot de reconciliatie PRF. In mei 2026 volgt echter nog een laatste E26 bericht ter afronding van het reconciliatieproces dat in april gestart wordt met een E24 en een E25. Uiterlijk 10^e kalenderdag van mei stuurt TenneT het laatste E26 bericht m.b.t. de in april 2026 verstuurde E25 en E25 berichten. De exacte tijdslijnen staan weergegeven in het document A2.0 TR-4 Transitietijdlijn- en afspraken.

Vraag 14: Kan elke DSB een eigen API maken of worden ze gestandaardiseerd?

Gestandaardiseerd, de RNB/DSB leveren 1 gezamenlijke API die gebruikt kan worden voor de kleinverbruikaansluitingen bij alle RNB/DSB.

Vraag 15: Ten aanzien van performance, een groot deel van de masterdata betreft enkel een wijziging van SJA/SJI. Het zou voor de verwerking heel veel tijd schelen als we dat middels een indicator al weten. Nu moet ieder bericht bekeken worden of er nog iets wijzigt.

Het is binnen de scope van Tranche 4 niet voorzien om iets met het bericht stamgegevens aansluiting te doen.

Beantwoording ingestuurde vragen

TS040 'Slimme-meter-allocatie' (IC258)

Vraag 16: De LV kan zien welke aansluitingen over zullen gaan naar SMA o.b.v. stamgegevens vanuit het aansluitingenregister, wetende type meter (SLM), uitleesbaarheid slimme meter (SMU) en de administratieve status van de meter (AAN). Krijgt de BRP deze velden wel in de stamgegevens?



Nee, deze gegevens krijgt de BRP niet in het bericht stamgegevens, maar de BRP kan dit eventueel navragen bij de LV.

Vraag 17: Wordt de uitsplitsing naar AMI/AZI en profielcategorie wel in de toekomst mogelijk gemaakt?

Nee, dat is op dit moment niet voorzien.

TS041 'Optimalisatie meetketen voor kleine aansluitingen (kleinverbruik)' (IC247A)

Vraag 18: IC247A, hoe zit dit met SMA? Hoe wordt dan gekeken naar het opleveren van standen/volumes t.b.v. allocatie?

De verwachting is dat er m.b.t. het uitlezen van intervalstanden (die voor SMA nodig zijn) dezelfde tijdlijnen gelden als dagmeterstanden en maandovergangsmeterstanden.

TS041 Dispuut over meterstanden en indienen vastgestelde meterstanden door de LV

Vraag 19: Wanneer weet een LV of een meterstand berekend is?

Dat weet je o.b.v. de opgeleverde meterstand en volume van de RNB/DSB. Uiterlijk op de vijfde dag na de mutatedatum moet de RNB/DSB een poging doen om de meterstand te collecteren. Indien een RNB/DSB niet kan collecteren, blijft hij het proberen tot uiterlijk de 15^e werkdag.

Nadat de berekende meterstand en het volume gedistribueerd is, kan deze overschreven worden met een "betere" meterstand.

Tip/suggestie: Als je als LV op de vijfde dag niets ontvangen hebt, en je o.b.v. een raadpleging van de P4 ook geen meterstand verwacht, dan kan je alvast een meterstand opvragen bij de klant.

Vraag 20: Kan je dan pas op de 15e werkdag, nadat we de berekende meterstand hebben ontvangen, een alternatieve klantstand vaststellen?

Dat is juist. Eerder aangeleverde meterstanden zullen, conform de beschreven controles, afgewezen worden door de RNB/DSB.

Vraag 21: Hoe lang staat de mogelijkheid dan open om eventueel nieuwe meterstand in te dienen? Zit daar naar aanleiding van de berekende stand ook maximale tijd aan?

Hiervoor geldt de dispuuttermijn.

Vraag 22: Welke tijdlijnen gelden voor het "verzoek vaststellen meterstand KA"?

Voor het door de RNB/DSB collecteren van een meterstand als gevolg van dit verzoek gelden dezelfde tijdlijnen als voor het vaststellen van een meterstand m.b.t. een mutatieproces of een maandovergangsmeterstand.

Vraag 23: Krijgen we ook een API waarmee we een meterstandenverzoek kunnen annuleren? 15 werkdagen is heel lang gezien de ACM richtlijnen.

Nee, het is niet voorzien dat je een verzoek kan annuleren. Eenmaal goedgekeurd, wordt het afgehandeld. Maar je hoeft als LV uiteraard niets te doen met de vastgestelde meterstand en het volume als je deze niet (meer) nodig hebt.

Maar het heeft impact op de SJV/SJI/SJA, deze wordt opnieuw berekend. Als we moeten wachten op de gecollecteerde of berekende stand na 15 dagen totdat een nieuwe SJV berekend kan worden, is dat best lang.

Dat klopt. Een SJV/SJI/SJA zal pas herberekend worden als de volumes zijn bepaald. Maar indien een meterstand berekend is, dan zal het SJV/SJI/SJA sowieso nooit opnieuw bepaald worden, omdat de meterstand geen “harde” meterstand is.

Vraag 24: Het overschrijven van een stand door de LV is altijd een verzoek, klopt het dat dit niet automatisch wordt verwerkt?

Klopt, dit is niet anders dan in het huidige proces. Het proces bevat controles zodat er alleen plausible meterstanden geregistreerd worden.

Vraag 25: De controles voor het afwijzen van een klantstand staan niet beschreven. Bestaat er dan geen reden om die af te wijzen?

De Business Service Uitwisselen meterstanden en verbruiken beschrijft de controles om een bericht met een (door de klant opgenomen) meterstand af te wijzen.

<https://energiedatawijzer.nl/documenten/bs-uitwisselen-meterstanden-en-verbruiken/>

Vraag 26: Een uitgelezen P4 stand is toch altijd leidend? Die kan je toch niet in dispuut trekken?

Klopt, maar er is misschien een situatie denkbaar waarin je het toch niet eens bent met de P4 meterstand en in dispuut wilt gaan. Bijvoorbeeld als een meter een storing.

1. De wederpartij besluit of het dispuutproces wordt gestart en hierbij geldt de volgende beslistabel:

		Meterstand Wederpartij (alternatieve stand)			
		Berekend	Overeengekomen	Klantstand / P1-stand	P4-stand
In te leende partij (oorspronkelijke stand)	Berekend	Dispuut over methode mogelijk	Overeengekomen wint	Klantstand wint	P4-stand wint
	Overeengekomen	Dispuut mogelijk indien buiten validatiegrens	Dispuut mogelijk	Dispuut mogelijk	P4-stand wint
	Klantstand / P1-stand	Dispuut mogelijk indien buiten validatiegrens	Dispuut mogelijk	Dispuut mogelijk	P4-stand wint
	Fysieke opname	Geen dispuut mogelijk	Geen dispuut mogelijk	Dispuut mogelijk	Dispuut mogelijk
	P4-stand	Geen dispuut mogelijk	Geen dispuut mogelijk	Geen dispuut mogelijk	Dispuut mogelijk

Vraag 27: Bij switchstand, zouden dan 2 LV's wederpartij kunnen zijn op 1 stand, zowel de oude als de nieuwe LV?

Ja, dat kan. Bij verhuizing of switch kunnen twee partijen wederpartij zijn. De RNB/DSB geeft aan dat dit gewoon mogelijk is, dat zowel de oude als de nieuwe LV een dispuut kan opstarten. Maar het is de vraag hoe beide LV's betrokken worden in dit proces (zie ook de volgende vraag).

Vraag 28: Worden beide LV's die wederpartij zijn, gezamenlijk betrokken in het dispuutproces? Of worden beide verzoeken los van elkaar afgehandeld?

Dit is niet beschreven in het topicdocument TS041 IC247A en een onderwerp dat nog nader uitgewerkt moet worden. Het klinkt logisch dat beide LV's betrokken worden, omdat beide geraakt worden, maar er is (nog) niet beschreven hoe dit moet werken.

Vraag 29: Als de RNB via VSV/CSV? standen heeft berekend, dan kan de LV een berekende stand indienen op de berekende stand door CSV?

Klopt, dat kan. Het is vreemd als de LV tot een andere berekening komt, maar het kan wel. Is vooral voor als de berekening door de NB niet klopt. Het zal vooral voorkomen dat er een klantstand wordt ingediend.



Vraag 30: Als de RNB/DSB een switchstand berekend bij uitblijven P4 stand, en de LV overschrijft deze meterstand, blijft de RNB/DSB dan initiërende partij of verschuift deze verantwoordelijkheid?

Dit is niet beschreven in het topicdocument TS041 IC247A en een onderwerp dat nog nader uitgewerkt moet worden. En dit geldt ook voor het dispuutproces m.b.t. deze door de LV ingediende meterstanden die een door de RNB/DSB vastgestelde meterstand overschrijven.

Afsluiting

Vraag 31: Zijn de aangepaste WSDL bestanden al gepubliceerd? En zo ja, waar kan ik ze benaderen?

De WSDL bestanden voor de XML berichten staan op MyTenneT, die zijn onderdeel van de technische MMC-hub documentatie.

Vraag 32: Is het nodig om je opnieuw aan te melden voor de nieuwsbrief sinds de overgang van BAS naar Het Normo?

Nee, dit is niet nodig.