

Request for Change

RFC-051-TS055 Aantal storingen in bericht



Basisgegevens RFC (in te vullen door Change Manager)	
Naam	Aantal storingen in bericht
Nummer	RFC-051
Versiedatum	19-12-2025
Versienummer	1.0

Contactgegevens indiener (in te vullen door de indiener)	
Naam gremium/organisatie	EDSN
Naam contactpersoon	Jan de Jong
Emailadres contactpersoon	jan.de.jong@edsn.nl

Reikwijdte RFC (in te vullen door de indiener)	
Impact op topic [naam + nr.]	TS055 Aansluitings- en storingsinformatie ontsluiten via API (22.T16)
Geraakte release [naam]	Mei release 2026
Geraakt programma [naam]	n.v.t.
Type impact	☐ Business processen ☒ Business services en/of berichtdefinities ☐ Releaseplanning- en uitvoering
Geraakte marktrollen en/of marktpartijen	☐ TSO Gas ☐ TSO Elektriciteit ☒ DSO ☐ Beheerder GDS ☐ Meetverantwoordelijke ☒ Leverancier ☐ BRP ☐ BSP ☐ CSP ☐ Datagebruiker ☒ Andere: ODA
Geraakte segmenten	☐ Grootverbruik ☒ Kleinverbruik
Geraakte producten	☒ Elektriciteit ☒ Gas

Inhoud RFC (in te vullen door de indiener)	
Aanleiding	Onderdeel <i>Opvragen van storinggegevens</i> van topicdocument <i>TS055</i> is bedoeld om een LV en ODA in staat te stellen om storingsgegevens van een meetinrichting op een allocatiepunt op te vragen indien de betreffende LV of ODA via de P4 geen meetgegevens kan collecteren. De gegevens betreffen volgende gegevens per storing: - EAN-code van het allocatiepunt; - Status storing; - Datum registratie storing.
Probleem	De huidige RESTful API specificatie retourneert precies één storing van de meetinrichting van het betreffende allocatiepunt retourneren. De eis is echter dat alle geregistreerde storingen van de meetinrichting van het betreffende allocatiepunt geretourneerd moeten kunnen worden. En dit kunnen er in theorie meerdere zijn, maar ook nul.
Oplossing	De opzet moet dus worden: 200 - Lege body → er zijn geen storingen van de meetinrichting op het betreffende allocatiepunt bekend 200 - Met payload in body → alle geregistreerde storingen van de meetinrichting van het betreffende allocatiepunt Hiertoe dient in de RESTful API specificatie een zogenaamde <i>collection</i> opgenomen te worden zodat de RESTful API nul of meer storingen kan retourneren. Om dit duidelijk weer te geven, is het wenselijk dit ook op te nemen bij de functionele parameters van de servicebeschrijving. Verder is gesignaleerd dat in de tabel in paragraaf 4.2 abusievelijk vermeld is dat de gegevens enkel aan de ODA beschikbaar gesteld worden. Deze verschrijving gaat tevens hersteld worden.
Impact bij niet doorvoeren	De LV en de ODA worden bij het aanroepen van de huidige versie van de RESTful API niet correct geïnformeerd over de geregistreerde storingen van de meetinrichting op het betreffende allocatiepunt als er sprake is van meer of minder dan één storing.
Gewenste oplosdatum	Mei release 2026.

Impact op document (per geraakt document een aparte tabel opnemen) (in te vullen door de indiener)						
Geraakt document	Business Service Opvragen storingsgegevens meetinrichting KA					
Huidige tekst & paragraaf/artikel	Paragraaf 4.2					
	Gegeven	Optionaliteit	Multipliciteit	Opmerking	Beschikbaar voor KA	Enumeratie/codering
	Allocatiepunt	V	1	EAN18 van het allocatiepunt	ODA	
	Geregistreerde storingen		1..n			
	Storing					
	Datum/tijd	V	1	Datum en tijd registratie van de storing	ODA	
Gewenste tekst & paragraaf/artikel	Paragraaf 4.2					
	Gegeven	Optionaliteit	Multipliciteit	Opmerking	Beschikbaar voor KA	Enumeratie/codering
	Geregistreerde storingen		0..n			
	Datum/tijd	V	1	Datum en tijd registratie van de storing	ODA, LV	
	Allocatiepunt	V	1	EAN18 van het allocatiepunt	ODA, LV	

Impact op document (per geraakt document een aparte tabel opnemen) (in te vullen door de indiener)	
Geraakt document	incident-management
Huidige tekst & paragraaf/artikel	<pre> "responses": { "200": { "description": "OK", "content": { "application/json": { "schema": { "\$ref": "#/components/schemas/Incident" } } } } }, </pre>
Gewenste tekst & paragraaf/artikel	<pre> "responses": { "200": { "description": "OK", "content": { "application/json": { "schema": { </pre>

Impact op document (per geraakt document een aparte tabel opnemen) (in te vullen door de indiener)

```

        "$ref":
        "#/components/schemas/IncidentRetrievalCollectionType"
    }
}
},

    "IncidentRetrievalCollectionType": {
        "title": "IncidentRetrievalCollectionType",
        "description": "Collection of one or more incidents of
a smart meter of an accounting point.",
        "type": "object",
        "additionalProperties": false,
        "properties": {
            "incident": {
                "title": "Incident",
                "type": "array",
                "items": {
                    "$ref": "#/components/schemas/Incident"
                }
            }
        }
    }
},

```

Beoordeling RFC door BOSO (in te vullen door de Change Manager)**Toetsvragen BOSO**

Is de RFC inhoudelijk gezien wenselijk?

☐ Niet relevant☒ Ja☐ Nee, want**Beoordeling RFC door IISO (in te vullen door de Change Manager)****Prioriteit**☒ Must (voldoen aan wet- en regelgeving OF voorkomen onacceptabele marktimpact)☐ Should (wegnemen onwenselijke marktimpact/ proceskwaliteit EN/ OF relevant voor toekomstvastheid/ flexibiliteit/ onderhoudbaarheid)☐ Could (overig)**Toetsvragen IISO****Blocking issue sector bij niet invoeren?**☐ Ja☒ Nee**Spoed?**☐ Ja☒ Nee**Kan de RFC geabsorbeerd worden in de planning?**☒ Ja☐ Nee, want**Kan de RFC geabsorbeerd worden in het sectorbudget?**☒ Ja☐ Nee, want

Beoordeling RFC door IISO (in te vullen door de Change Manager)

De RFC is een passende oplossing voor de markt?

☒ Ja☐ Nee, want**Besluitvormingsproces (in te vullen door Change Manager)**

Gremium	Taak	Besluit	Datum [evt. toelichting besluit]
BOSO	Goedkeuring	☒ Akkoord ☐ Niet akkoord	18-12-2025
IISO	Goedkeuring	☒ Akkoord ☐ Niet akkoord	19-12-2025
IPPO (optioneel)	Advies	☒ Niet relevant voor besluitvorming ☐ Akkoord ☐ Niet akkoord	
PF SG	Vaststelling	☒ Niet relevant voor besluitvorming ☒ Akkoord ☐ Niet akkoord	19-12-2025
ALV	Informereren achteraf	☒ Niet relevant voor besluitvorming ☐ Akkoord ☐ Niet akkoord	

Gerelateerde documenten

Nr	Naam document	Versie	Datum	Auteur
1	Business Service Opvragen storingsgegevens meetinrichting KA	1.0	02-07-2025	Berichtenteam MFFBAS
2	incident-management	1.0	02-07-2025	Berichtenteam MFFBAS
3	TS055 Aansluitings- en storingsinformatie ontsluiten via API (22.T16)	1.0	27-09-2023	MFF

Versiebeheer (in te vullen door Change Manager)

Versie	Datum	Wijzigingen/opmerkingen
0.1	27-11-2025	Versie indiener
0.9	04-12-2025	Versie BOSO en IISO
0.91	12-12-2025	Versie BOSO en IISO Versie ter vaststelling PFSG
1.0	19-12-2025	Vastgestelde versie ter publicatie