



# **AORTA Release Notes**

Datum: 15 November 2013  
Publicatie: AORTA 2013 (V6.12.1.0)

---

## Inhoudsopgave

<b>1 Inleiding</b> .....	<b>4</b>
1.1 Doel en doelgroep .....	4
1.2 Versie, status en wijzigingshistorie .....	4
1.3 Achtergrond .....	4
1.4 Reikwijdte .....	4
1.5 Samenhang met andere documenten .....	4
<b>2 Uitgangspunten</b> .....	<b>5</b>
2.1 Referenties .....	5
2.2 Begrippen .....	5
2.3 Afkortingen .....	5
<b>3 Wijzigingsoverzicht t.o.v. de vorige release</b> .....	<b>6</b>
3.1 Vorm .....	6
3.1.1 Categorieën versiecompatibiliteit .....	6
3.2 Overzicht wijzigingen gepubliceerd in errata. ....	8
3.3 Infrastructuurwijzigingen t.o.v. AORTA 2012 .....	8
3.3.1 Beschrijving infrastructuurwijzigingen .....	9



# 1 Inleiding

## 1.1 Doel en doelgroep

Dit overzicht is voornamelijk bedoeld voor softwareontwikkelaars die wijzigingen moeten verwerken in reeds bestaande (en eventueel al gekwalificeerde) programmatuur.

## 1.2 Versie, status en wijzigingshistorie

Dit document is versie 6.12.0.0 van het document "AORTA-document".

Versie	Datum	Omschrijving
6.12.0.0	11-okt-2013	Onderdeel AORTA-Infrastructuur-documentatie v6.12

## 1.3 Achtergrond

Het Nationaal ICT Instituut in de Zorg (Nictiz) richt zich op de totstandkoming van een betere informatievoorziening rondom en voor de patiënt/cliënt met behulp van ICT. Het uiteindelijke doel is het bereiken van een hogere doelmatigheid en kwaliteit van ICT in de zorg.

Ter ondersteuning van dit doel is een samenhangende set van documentatie ontwikkeld, de zogenoemde AORTA-documentatierelease. In de toekomst zullen aparte releases verschijnen voor aparte zorgtoepassingen met een eigen veranderfrequentie. Dit document ondersteunt de lezers met een beknopt overzicht van alle wijzigingen in de 'nieuwe' AORTA-documentatierelease ten opzichte van de vorige totaalrelease inclusief patches en errata.

## 1.4 Reikwijdte

Dit document is een handreiking naar de softwareontwikkelaars van XIS-applicaties, bedoeld als informatief hulpmiddel en niet als een uitgebreid en volledig overzicht van issues. De eigenlijke AORTA-documentatierelease ... (totaal) bevat de normatieve teksten en blijft leidend.

## 1.5 Samenhang met andere documenten

In dit document wordt aan diverse documenten van AORTA gerefereerd. De nadruk ligt echter op de volgende documenten die het 'koppelvlak' met de programmeurs vormen:

- De PVE's;
- De implementatiehandleidingen;
- Het XML-materiaal.

## **2      Uitgangspunten**

### **2.1    Referenties**

Zie hiervoor het [Documentatieoverzicht AORTA].

### **2.2    Begrippen**

Zie hiervoor de [Verklarende woordenlijst].

### **2.3    Afkortingen**

Zie hiervoor de [Verklarende woordenlijst].

## 3 Wijzigingsoverzicht t.o.v. de vorige release

### 3.1 Vorm

#### 3.1.1 Categorieën versiecompatibiliteit

Om te bepalen welke wijziging potentieel compatibiliteitsproblemen oplevert tussen systemen met verschillende operationele AORTA-versies, classificeert Nictiz elke voorgenomen wijziging. Nictiz hanteert daarbij de volgende categorieën:

- **Categorie 0: geen wijziging voor systemen**  
Wijzigingen in de architectuurdocumentatie zonder impact op programma van eisen. Geïnstalleerde onderdelen van de infrastructuur hoeven niet aangepast en niet opnieuw gekwalificeerd te worden. Een voorbeeld van deze wijzigingen zijn verduidelijkingen in de documentatie.
- **Categorie 1: wijzigingen die lokaal doorgevoerd kunnen worden**  
Wijzigingen met impact op 1 partij of op meerdere partijen maar zonder onderlinge afhankelijkheden. Deze wijzigingen zijn binnen de verschillende onderdelen van de infrastructuur afzonderlijk door te voeren zonder dat daarbij verlies aan functionaliteit optreedt. Een voorbeeld van dit soort wijzigingen is een wijziging aan de eis aan GBZ'en inzake de bewaartermijn voor bepaalde gegevens. Dit heeft impact op elke GBZ, maar de wijziging hiervan binnen een GBZ heeft geen gevolgen voor overige onderdelen van de infrastructuur.
- **Categorie 2: wijzigingen die compatibel zijn met de vorige versie**  
Wijzigingen die impact hebben op meerdere partijen met onderlinge afhankelijkheden maar die compatibel zijn. Deze wijzigingen worden zodanig ontworpen dat het doorvoeren van de wijzigingen geen afhankelijkheden met zich meebrengt voor overige onderdelen van de infrastructuur. Dat wil zeggen, zowel de uitwisseling tussen een oude zender en een nieuwe ontvanger blijft goed gaan, als de uitwisseling tussen een nieuwe zender en een oude ontvanger blijft goed gaan. Ook deze wijzigingen kunnen dus lokaal doorgevoerd worden (zonder dat men van elkaar weet welke versie geïnstalleerd is). Een voorbeeld van zo'n wijziging is wanneer op landelijk niveau wordt afgesproken dat een optioneel veld in een bepaald bericht voortaan gebruikt gaat worden. Een ander iets complexer voorbeeld is wanneer een optioneel veld verplicht wordt. Een dergelijke wijziging is niet 100% compatibel, maar kan wel als zodanig ontworpen worden door te specificeren dat de nieuwe ontvanger ook een leeg of ontbrekend veld aankan. Een GBZ hoeft dan niet twee versies van één bericht te onderhouden, maar kan lokaal de nieuwe versie doorvoeren.
- **Categorie 3: wijzigingen die centraal worden opgevangen**  
Wijzigingen met impact op meerdere partijen met onderlinge afhankelijkheden, die niet compatibel zijn, maar waarbij de ZIM verschillende versies ondersteunt zodat GBZ'en geen maatregelen hoeven te nemen. Deze categorie betreft wijzigingen die niet compatibel ontworpen kunnen worden, maar wel door het LSP afgevangen kunnen worden. Dat wil zeggen dat, indien er geen verdere maatregelen getroffen worden, de invoering van de wijziging leidt tot een verlies aan communicatiemogelijkheden en/of functionaliteit. In deze categorie wijzigingen zal de ZIM echter een faciliterende rol vervullen zodat het voor de verschillende decentrale onderdelen van de architectuur lijkt alsof er geen sprake is van verschillende versies. Een voorbeeld van deze categorie zijn wijzigingen in de buitenste wrappers van een bericht. Het LSP kan hierbij zowel een oude als

een nieuwe versie ondersteunen zodat er geen compatibiliteitsproblemen ontstaan. Hierbij is de centrale registratie van de conformance tabel per GBZ uiteraard wel van belang.

- **Categorie 4: wijzigingen die versiebeheer vergen bij een GBZ**  
Wijzigingen met impact op meerdere partijen met onderlinge afhankelijkheden, niet compatibel, niet te ondersteunen door de ZIM. Deze laatste categorie bestaat uit wijzigingen die niet compatibel te ontwerpen zijn en waarbij de ZIM ook niet kan faciliteren. Voor deze categorie zal Nictiz per wijziging, in overleg met de belanghebbenden, een aanpak opstellen voor het doorvoeren van de wijziging. Een voorbeeld van deze categorie is de inperking van de mogelijke doseerinstructies om de ontvangende applicatie te ontlasten (die hoeft dan niet alle theoretische combinaties aan te kunnen). Het probleem hierbij is dat een nieuwe ontvanger van een oude zender nog een oude doseerinstructie kan krijgen. Het eisen dat de nieuwe ontvanger deze nog even moet ondersteunen is juist niet de bedoeling van de wijziging.

## 3.2 Overzicht wijzigingen gepubliceerd in errata.

Voor v6.11.0.0 (AORTA 2012) zijn geen errata gepubliceerd.

## 3.3 Infrastructuurwijzigingen t.o.v. AORTA 2012

RfC	Beschrijving	Docs
51719	Verkeerde OID vermeld voor foutcode INSPARW	IH Applicatieregister, IH Autorisatieprofiel, IH VWI, IH Zorgadresboek
52089	Soapfout met de ZIM als tussenstation	IH berichttransport
52400	Loggen van abonnementberichten	Ontwerp TGL
52542	Verplichting GBZ VWI synchroon te laten lopen	PvE Infrastructurele Systeemrollen, Architectuur AORTA
52866	VWI: aanmelden op laag	Ontwerp VWI, IH VWI, PvE ZIM, PvE Infrastructurele Systeemrollen, Ontwerp Toegangslog
52946	Signalering eerste aanmelding uit documentatie	Ontwerp VWI, Ontwerp TGL, PvE ZIM, Architectuur AORTA
52985	VWI unieke entries obv BSN gegevenssoort AppID ipv ActID	Ontwerp VWI, Ontwerp TGL
53060	Foutmelding NOSTORE toegevoegd	Foutentabel
53062	LSPportaal: logging en VWI verwijzindex voor burgers	PvE GBP
53063	Notificatie. LSP abonneren op logging	Ontwerp TGL, Ontwerp GBV, Ontwerp ABR, Architectuur AORTA, IH ABR
53064	Notificatie. GBP e-mail binnen het portaal	PvE GBP, IH HL7v3 Patiëntnotificatie
53149	Totaal bezwaar uit documentatie	Ontwerp VWI, PvE ZIM, Ontwerp Autorisatieprofiel, Architectuur AORTA, Ontwerp GBV, Ontwerp ABR, Ontwerp TGL
53482	Aanpassen aan EU wetgeving Wijziging aan eis GBX.CON.e4050	PvE GBx Organisatie
53571	Aanpassing GBX.OPV.e4010	PvE Infrastructurele Systeemrollen
54356	Wijzigingen Applicatie profielen mbt ICA	XML-materiaal
57703	Algemene informatie over UZI en SSL toegevoegd.	IH berichtauthenticatie met UZI-pas
58054	De beschrijving van het element elementexecutionAndDeliveryTime klo	IH berichtwrappers



	pte niet. Het verschil tussen beide tijdstippen mag maximaal een kwartier zijn. En is minimaal 5 seconden. Zie configuratieparameters uitersteOplevertijdGBZ.	
58592	Overzetten PKIO van Nictiz naar VZVZ	IH berichtauthenticatie met PKIO-pas
59209	OID niet lang genoeg	IH berichtwrappers
59234	GBX.SGL.e4035b uit documentatie	PvE Infrastructurele Systeemrollen
59285	Inconsistentie Wrappergids en aorta architectuur	IH berichtwrappers
59336	Omzetten eis GBX.LOG.e4010 naar GBX.LOG.e4015	PvE GBx Organisatie
59337	GBX.LOG.e4010 aangepast. Niet alle gegevens in log opgenomen.	PvE GBx Organisatie
59616	Resultaat veld aangepast in de eisen GBX.VWI.xxx	PvE Infrastructurele Systeemrollen
59805	Signaal bij afmelden gegevens	Ontwerp GBV
59904	NotificatieSignaal ontvangend systeem SGL.NOS.2011 niet verplicht voor signaalfunctie	PvE Infrastructurele Systeemrollen
60082	Overseer in de response Control Act Wrapper kan niet verplicht zijn.	IH berichtwrappers
60314	Aanmeldbevoegdheid uit documentatie	Ontwerp APR, Ontwerp VWI, PvE ZIM, Foutentabel
60342	Betrouwbaarheidseisen GBx teruggezet	PvE GBx Organisatie
60343	GBx latency eisen teruggezet	PvE GBx Organisatie
60371	Autorisatie voor afnemen abonnement aangescherpt	Ontwerp ABR
60470	Oude generatie certificaten niet meer verplicht ondersteunen.	PvE GBx Organisatie
60477	Verwijdering Sessieauthenticatie	PvE Infrastructurele Systeemrollen
60921	Verwijderen eis GBX.PST.e4020	PvE GBx Organisatie, configuratieparameters
61122	Toelichting mandateren met gastpas	PvE Infrastructurele Systeemrollen
61152	Herzien verplichting duplicaat authenticatietoken bij retrymechanisme	PvE Infrastructurele Systeemrollen

### 3.3.1 Beschrijving infrastructuurwijzigingen

<b>RfC</b>	<b>51719</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Verkeerde OID vermeld voor foutcode INSPARW. Moet zijn 2.16.840.1.113883.2.4.6.6.1.1000.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	IH Applicatieregister, IH Autorisatieprofiel, IH VWI, IH Zorgadresboek
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>52089</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Soapfout met de ZIM als tussenstation. Een fout gegenereert door een ontvangend GBx wordt in sommige gevallen omgezet door de ZIM.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	IH Berichttransport
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>52400</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Abonnementberichten dienen ook te worden opgenomen in de log. Specifieke attributen die ten behoeve van de abonnementberichten dienen te worden opgenomen zijn beschreven in het ontwerp toegangslag.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	Ontwerp TGL
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>52542</b>
Systeemrol	Verwijsindex Bewerkend Systeem (VWI.BWS.2011)
Samenvatting	Verplichting toegevoegd om GBZ en VWI synchroon te laten lopen. Hiervoor is eis GBX.SYNC.4010 opgenomen in het PvE Infrastructurele Systeemrollen.
Compatibiliteit	Categorie 4
In document	PvE Infrastructurele Systeemrollen, Architectuur AORTA
eis(en)	GBX.SYNC.4010
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>52866</b>
Systeemrol	Verwijsindex Bewerkend Systeem (VWI.BWS.2011), Verwijsindex raadplegend Systeem (VWI.RPS.2011)
Samenvatting	Het is mogelijk gemaakt om de VWI te bewerken en gegevens van de eigen applicatie op te vragen op vertrouwensniveau laag. Hierbij zijn de interacties aanmelden en heraanmelden samengevoegd tot één interactie.
Compatibiliteit	Categorie 4
In document	Ontwerp VWI, IH VWI, PvE ZIM, PvE Infrastructurele Systeemrollen, Ontwerp Toegangslog
eis(en)	GBX.VWI.e4510.1, GBX.VWI.4010.2, GBX.VWI.4020.2, GBX.VWI.4030.1, LSP.VWI.e4010.2
(XML-)bestand	

<b>RfC</b>	<b>52946</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Signalering eerste aanmelding uit de documentatie gehaald. Met de komst van de opt-in regeling is deze voorziening niet meer nodig.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	Ontwerp VWI, Ontwerp TGL, PvE ZIM, Architectuur AORTA
eis(en)	LSP.BHB.4140.1, LSP.VWI.4010.1,
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>52985</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	VWI unieke entries werden altijd gebaseerd op de Act-id. Dit is vervangen door een controle op het bestaan van een combinatie van de attributen: PatiëntID, Gegevenssoort, AppID .
Compatibiliteit	Categorie 3
In document	Ontwerp VWI, Ontwerp TGL
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>53060</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Foutmelding NOSTORE toegevoegd aan de foutentabel. Dit is een bekende foutmelding, maar ontbrak in de foutentabel.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	Foutentabel

eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>53062</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Logging en VWI verwijsindex inzichtelijk gemaakt voor burgers.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	PvE GBP
eis(en)	GBX.VWI.e4010.v6, GBX.LOG.e4010.v6
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>53063</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Het is nu mogelijk voor de patiënt om een abonnement te nemen op gegevensuitwisseling omtrent zijn persoon. Hiervoor is het nu mogelijk om een abonnement te nemen op toevoegingen in de log.
Compatibiliteit	Categorie 4
In document	Ontwerp TGL, Ontwerp GBV, Ontwerp ABR, Architectuur AORTA, IH ABR
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>53064</b>
Systeemrol	SGL.AOS.2011, SGL.ABS.2011
Samenvatting	Het GBP moet abonnementen kunnen nemen op bepaalde gebeurtenissen in het LSP. Op basis van deze gebeurtenissen moeten er signalen naar de abonneehouder verzonden kunnen worden in de vorm van een email.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	PvE GBP, IH HL7v3 Patiëntnotificatie
eis(en)	GBX.SGL.4011, GBX.SGL.4021, GBX.SGL.4031, GBX.SGL.4041
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>53149</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Met de komst van de opt-in regeling is het voor de patiënt niet meer mogelijk om totaal bezwaar te maken. Totaal bezwaar is uit de documentatie geschreven.

Compatibiliteit	Categorie 0
In document	Ontwerp VWI, PvE ZIM, Ontwerp Autorisatieprofiel, Architectuur AORTA, Ontwerp GBV, Ontwerp ABR, Ontwerp TGL
eis(en)	LSP.VWI.e4030.1, GBX.AUT.e4020.1
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>53482</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Aanpassen aan EU wetgeving. Wijziging aan eis GBX.CON.e4050.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	PvE GBx Organisatie
eis(en)	GBX.CON.e4050.1
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>53571</b>
Systeemrol	Patiënt Raadlegend Systeem
Samenvatting	Aanpassing GBX.OPV.e4010. Een opvraag wordt niet doorgezet aan het eigen systeem.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	PvE Infrastructurele Systeemrollen
eis(en)	GBX.OPV.e4010.1
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>54356</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Wijzingen Applicatie profielen mbt ICA.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	n.v.t.
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	Vocab.xml

<b>RfC</b>	<b>57703</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Bijlage B toegevoegd in het document IH berichtauthenticatie met UZI-pas. Het betreft algemene informatie over UZI en SSL.
Compatibiliteit	Categorie 0

In document	IH berichtauthenticatie met UZI-pas
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>58054</b>
Systeemrol	Patiëntgegevens opvragend systeem
Samenvatting	De beschrijving van het element elementexecutionAndDeliveryTime klopte niet. Het verschil tussen beide tijdstippen mag maximaal een kwartier zijn. En is minimaal 5 seconden. Zie configuratieparameters uitersteOplevertijdGBZ.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	IH berichtwrappers
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>58592</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Overzetten PKIO van Nictiz naar VZVZ. Subject.organizationName gewijzigd naar Vereniging van Zorgaanbieders voor Zorgcommunicatie.
Compatibiliteit	Categorie 1
In document	IH berichtauthenticatie met PKIO-pas
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>59209</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	De maximale OID lengte bleek in de praktijk te kort. In principe kan er geen maximum lengte zitten aan een OID, maar om het werkbaar te houden is de maximale OID lengte nu vastgesteld op 128 karakters voor de root en 64 karakters voor de extension.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	IH berichtwrappers
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>59234</b>
Systeemrol	GBX.ABS.2011

Samenvatting	GBX.SGL.e4035 onderdeel b uit documentatie gehaald. Het gaat hierbij specifiek om de eis dat de zorgverlener een abonnement dient te beëindigen indien de zorgverlener voor de betreffende patiënt, langer dan een bepaalde periode geleden, zelf gegevens heeft (her)aangemeld bij de VWI.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	PvE Infrastructurele Systeemrollen
eis(en)	GBX.SGL.e4035.1
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>59285</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Inconsistentie Wrappergids en aorta architectuur.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	IH Berichtwrappers
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>59336</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Omzetten eis GBX.LOG.e4010 naar GBX.LOG.e4015. De oorspronkelijk eis bestaat al in het document GBx Infrastructurele Systeemrollen.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	PvE GBx Organisatie
eis(en)	GBX.LOG.e4010, GBX.LOG.e4015.
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>59337</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	GBX.LOG.e4010 aangepast. Niet alle gegevens zijn ook daadwerkelijk in de log opgenomen. Het gaat hierbij specifiek om de functie en identiteit van de bestemde zorgverlener.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	PvE GBx Organisatie
eis(en)	GBX.LOG.e4010
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>59616</b>
Systeemrol	VWI bewerkend systeem (VWI.BWS.2012)

Samenvatting	Resultaat veld aangepast in de eisen GBX.VWI.xxx. Met het invoeren van interacties op laag is het niet altijd mogelijk om een resultaat te tonen aan de gebruiker.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	PvE Infrastructurele Systeemrollen
eis(en)	GBX.VWI.e4010.2, GBX.VWI.4020.2, GBX.VWI.4030.1
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>59805</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Bij een abonnement op wijziging in gegevens, werd er initieel geen signaal verstuurd bij het afmelden gegevens. Dit is aangepast en ook bij een afmelding wordt nu een signaal verstuurd aan de abonneehouder.
Compatibiliteit	Categorie 1
In document	Ontwerp GBV
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>59904</b>
Systeemrol	Notificatiesignaal Ontvangend Systeem (SGL.NOS.2011)
Samenvatting	NotificatieSignaal ontvangend systeem SGL.NOS.2011 niet verplicht voor signaalfunctie. Hiermee komt wel de eis te vervallen dat de XIS de gebruiker op de hoogte moet stellen van het aflopen van een abonnement. Dit is als extra toevoeging toegevoegd aan eis GBX.SGL.e4020.
Compatibiliteit	Categorie 1
In document	PvE Infrastructurele Systeemrollen
eis(en)	GBX.SGL.e4020.1, GBX.SGL.e4050.1
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>60082</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Overseer in de response Control Act Wrapper kan niet verplicht zijn.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	IH berichtwrappers
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>60314</b>
Systeemrol	n.v.t.



Samenvatting	Aanmeldbevoegdheid uit documentatie gehaald. Dit is in de documentatie verschenen in verband met de opt-in eis. Nu alle leveranciers geautoriseerd zijn voor opt-in, is deze vermelding in het APR niet meer relevant. Eis LSP.VWI.e4015 en LSP.APR.e4025 komen te vervallen.
Compatibiliteit	Categorie 1
In document	Ontwerp APR, Ontwerp VWI, PvE ZIM, Foutentabel
eis(en)	LSP.VWI.e4015, LSP.APR.e4025
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>60342</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Eisen omtrent de GBx betrouwbaarheid zijn niet goed overgenomen uit de eerdere versie 6.8.6.0. Het gaat hierbij om de frequentie van voorkomen van kleine en grote storingen. Deze eisen zijn vertaald in GBX.BET.e4010 en GBX.BET.e4020.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	PvE GBx Organisatie
eis(en)	GBX.BET.e4010, GBX.BET.e4020
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>60343</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Eisen omtrent de GBZ-latency zijn niet goed overgenomen uit de eerdere versie 6.8.6.0. Deze eis is vertaald in GBX.PST.e4015.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	PvE GBx Organisatie
eis(en)	GBX.PST.e4015
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>60371</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Autorisatie voor afnemen abonnement aangescherpt. In het ontwerp stond niet goed beschreven dat een zorgverlener geautoriseerd moet zijn voor de gegevenssoort waar een abonnement opgenomen wordt.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	Ontwerp ABR
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>60470</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Oude generatie certificaten niet meer verplicht ondersteunen. Alleen G21 certificaten moeten nog ondersteund worden.
Compatibiliteit	Categorie 4
In document	PvE GBx Organisatie
eis(en)	GBX.CON.e4110, GBX.CON.e4090, GBX.CON.e4080, GBX.BVL.e4050 en GBX.IDA.e4080
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>60477</b>
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Sessieauthenticatie is uit de eisen gehaald. Voor nieuwe systemen is het alleen nog maar mogelijk om gebruik te maken van tokenauthenticatie.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	PvE Infrastructurele Systeemrollen
eis(en)	GBX.CON.e4070.2, GBX.CON.e4080.3
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>60477</b>
Systeemrol	alle
Samenvatting	Eis om mogelijk meerdere SSL-sessies van de ZIM te kunnen ondersteunen is verwijderd omdat de ZIM er toch altijd maximaal 1 zou initiëren. Daarbij is de parameter <ZIM-max-sessies-met-reagerende-GBZ> ook niet meer van toepassing.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	PvE GBx Organisatie, configuratieparameters
eis(en)	GBX.PST.e4020
(XML-)bestand	n.v.t.

<b>RfC</b>	<b>61122</b>
Systeemrol	alle
Samenvatting	Bij controle van het mandaat door het LSP wordt nagegaan of de verantwoordelijke een middel heeft die behoort tot de 'eigen' organisatie. Dit wil zeggen dat de URA van één van de certificaten overeen komt met de URA van de organisatie vanwaar het bericht werd verstuurd. Indien dit niet het geval is, is er sprake van mogelijk gastgebruik, wat wel toegestaan moet zijn.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	PvE Infrastructurele Systeemrollen

eis(en)	GBX.AUT.e4520
(XML-)bestand	n.v.t.

RFC	61152
Systeemrol	alle
Samenvatting	Herzien verplichting duplicaat authenticatietoken bij retrymechanisme. Het is ook mogelijk om een duplicaatbericht te versturen met een nieuw authenticatietoken.
Compatibiliteit	Categorie 0
In document	PvE Infrastructurele Systeemrollen
eis(en)	GBX.BTW.e4010
(XML-)bestand	n.v.t.