



AORTA Release Notes

Datum: 1 oktober 2019
Publicatie: V8.1.0.0

Inhoudsopgave

1 Inleiding	3
1.1 Doel en doelgroep.....	3
1.2 Versie, status en wijzigingshistorie	3
1.3 Achtergrond	3
1.4 Reikwijdte	3
1.5 Samenhang met andere documenten	3
2 Uitgangspunten	4
2.1 Referenties	4
2.2 Begrippen.....	4
2.3 Afkortingen.....	4
3 Wijzigingsoverzicht t.o.v. de vorige release	5
3.1 Vorm	5
3.1.1 Categorieën versiecompatibiliteit	5
3.2 Overzicht wijzigingen gepubliceerd in errata.	7
3.3 Infrastructuurwijzigingen versie 8.1.0.0 t.o.v. 8.0.3.0	7
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 8.1.0.0 van het document Release notes.

Versie	Datum	Omschrijving
8.1.0.0	1-aug-2019	AORTA-infrastructuurdocumentatie v8.1.0.0

1.3 Achtergrond

VZVZ 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-documentatierelase. 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-documentatierelase 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-documentatierelase (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 VZVZ elke voorgenomen wijziging. VZVZ 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 VZVZ 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.

RfC	Beschrijving	Docs
INI-8895	Uitbreiden TKID-eis.	PvE Infrastructurele Systeemrollen
INI-8882	Opvragen gegevens zonder VWI raadpleging.	PvE Infrastructurele Systeemrollen
INI-8899	Leeftijdscontrole van de patient.	PvE Infrastructurele Systeemrollen
INI-8900	Afschermen patiëntgegevens voor opvraag door patient.	PvE Infrastructurele Systeemrollen

3.3 Infrastructuurwijzigingen versie 8.1.0.0 t.o.v. 8.0.3.0

RfC	Beschrijving	Docs
INI-8694	Toegevoegd dat wanneer GBZ-beheer door de zorgaanbieder wordt uitbesteed, deze partij aan de NEN-7510 normering moet voldoen. Zie PvE GBx Organisatie, eis ALG.e4010:	PvE GBx Organisatie
INI-8710	Verplichten voorloophnullen bij VWI-sync	IH VWI
INI-8811	Loggen CertificaatID	IH Security tokens generiek
INI-8826	Verwijzing naar AORTA DAP opgenomen in eis GBX.BET.e4010 en GBX.BET.e4020.	PvE GBx Organisatie
INI-8835	Foutcode 'NOSDSFORCONTEXT' opgenomen.	Foutentabel
INI-8847	Opvragen gegevens zonder raadpleging VWI	Architectuur AORTA, Ontwerp opvragen patiëntgegevens
INI-8874	Aanpassen VWI m.b.t. bouwstenen	Architectuur AORTA
INI-8877	Conditionele query	Architectuur AORTA, PvE Infrastructurele Systeemrollen Addendum, IH BA Transactietoken, PvE ZIM
INI-8880	Versiebeheer t.b.v. bouwstenen	PvE Infrastructurele Systeemrollen
INI-8894	Koppeling DVZA	Architectuur AORTA, Ontwerp Authenticatie, PvE ZIM
INI-8897	IH Toestemming in overeenstemming met OTV	IH Toestemming, PvE Toestemming
INI-8914	ZorgaanbiederID verwijderd uit eis GBX.IDA.e4010	PvE Infrastructurele Systeemrollen
INI-8936	Verwijderen interface LSP.APR.i1060 en LSP.APR.i1040	Architectuur AORTA, Ontwerp Applicatieregister, PvE

		Infrastructurele Systeemrollen
INI-8937	Afhandelen berichtversies door ZIM	Architectuur AORTA
INI-8959	Samenwerkingsverbanden op contextcode	Ontwerp Applicatieregister
INI-8962	GBX.AUT.e4520 verwijderd	PvE Infrastructurele Systeemrollen
INI-8967	GBX.IDA.e4080.2 verduidelijkt	PvE GBx Organisatie
INI-8975	Koppeling GBC	Architectuur AORTA, Ontwerp Authenticatie, PvE ZIM, PvE GBC
INI-8976	Overgangssituatie bouwsteenbevragingen	Ontwerp opvragen patiëntgegevens
INI-8977	Verwijderen configureerbare uiterste-oplevertijd-GBZ	Ontwerp opvragen patiëntgegevens, PvE Infrastructurele Systeemrollen
INI-8978	Verwijderen datatransformatieservice	Ontwerp opvragen patiëntgegevens
INI-8979	Verwijderen UZI/URA truc	Ontwerp opvragen patiëntgegevens
INI-8988	Verwijderen 'Opvragen hoogst ondersteunde interactieversie'	PvE Infrastructurele Systeemrollen, Ontwerp Applicatieregister
INI-8989	Verwijderen 'Verifiëren Communicatiekoppeling' en 'Bevestigen Communicatiekoppeling'	PvE Infrastructurele Systeemrollen
INI-8991	Expliciet opnemen dat systeemrolprofiel kan bestaan zonder HL7-Conformanceregels	Ontwerp Applicatieregister
INI-8993	Opschonen IH's	IH Verwijsindex, IH Applicatieregister, IH Abonnementenregister, IH Toegangslog, IH Berichtwrappers
INI-9001	Meerdere applicatie id's in generieke query toestaan	Ontwerp opvragen patiëntgegevens, XML materiaal
INI-9019	Optioneel gebruik BSN verduidelijkt	IH BA Transactietoken
INI-9037	Inschrijftoken	Architectuur AORTA, PvE Infrastructurele Systeemrollen, Ontwerp Authenticatie, IH Berichttransport, IH BA Inschrijftoken, IH BA Transactietoken, IH Security tokens generiek, PvE ZIM, PvE GBx Organisatie
INI-9038	Toekennen functiescheiding	PvE GBx Organisatie
INI-9039	Systeemgebruikers binnen een GBZ dienen op de hoogte te zijn van het beveiligingsbeleid.	PvE GBx Organisatie
INI-9040	Zorgdragen UZI-passen binnen	PvE GBx Organisatie

	zorgaanbieder	
INI-9041	Voorkomen overmatig bevragen patiëntgegevens	PvE GBx Organisatie

3.3.1 Beschrijving infrastructuurwijzigingen

INI	INI-8694
Systeemrol	alle
Samenvatting	Toegevoegd dat wanneer GBZ-beheer door de zorgaanbieder wordt uitbesteed, deze partij aan de NEN-7510 normering moet voldoen.
Compatibiliteit	0
In document	PvE GBx Organisatie
eis(en)	ALG.e4010
(XML-)bestand	n.v.t.

INI	INI-8710
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Het aangeleverde VWI-synchronisatiebestand dient in overeenstemming te zijn met de registratie in de VWI. De URA in het bestand dient dan ook uit 8 cijfers te bestaan en dient indien nodig met voorloophullende te worden aangevuld. Dit is verduidelijkt in de documentatie.
Compatibiliteit	0
In document	IH VWI
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

INI	INI-8811
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	<p>Bij elk gebruik van een UZI-pas dient op het LSP het gebruikte certificaatID gelogd te worden.</p> <p>Reden hiervoor is dat momenteel niet inzichtelijk is met welke UZI-pas (certificaat) een actie is gedaan. Sec. Mgt. ziet bijvoorbeeld dat een mandaat is getekend met een ingetrokken UZI-pas, maar in het geval van een zorgverlener die meerdere actieve UZI-passen bezit kan niet achterhaald worden om welke UZI-pas het specifiek gaat.</p> <p>Van elk op het LSP binnenkomend token die getekend is door een UZI-certificaat, dient het certificaatID van het UZI-certificaat gelogd te worden.</p>
Compatibiliteit	1
In document	IH Security tokens generiek
eis(en)	GBX.BET.e4010, GBX.BET.e4020
(XML-)bestand	n.v.t.

INI	INI-8826
-----	----------

Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	In de eisen GBX.BET.e4010 en GBX.BET.e4020 wordt gesproken over de maximale voorkomens van kleine en grote storingen en binnen welke tijd deze opgelost dienen te worden. Echter, dit staat ook beschreven in de AORTA DAP. In de eisen is een verwijzing opgenomen naar de AORTA DAP.
Compatibiliteit	0
In document	PvE GBx Organisatie
eis(en)	GBX.BET.e4010, GBX.BET.e4020
(XML-)bestand	n.v.t.

INI-8835	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Foutmelding 'NOSDSFORCONTEXT' opgenomen in de foutentabel. Deze is al door het LSP geïmplementeerd maar was niet opgenomen in de AORTA Foutentabel.
Compatibiliteit	0
In document	Foutentabel
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

INI-8847	
Systeemrol	N.v.t.
Samenvatting	In het geval van een gerichte bevraging is het te bevragen bronsysteem al bekend en dient deze t.b.v. routing niet opgezocht te worden in de verwijsindex. Het is mogelijk dat er meerdere bronsystemen in de gerichte opvraag zijn opgenomen. De VWI dient omzeild te worden bij een gerichte bevraging.
Compatibiliteit	1
In document	Architectuur AORTA, Ontwerp opvragen patiëntgegevens
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	N.v.t.

INI-8874	
Systeemrol	N.v.t.
Samenvatting	Ten behoeve van een toekomstvaste werking met bouwstenen wordt de VWI aangepast. Het wordt mogelijk gemaakt om op het niveau van bouwstenen aan te melden. Bouwsteentypes dienen in het VWI-bijwerkbericht opgenomen te worden. De bouwsteentypes worden vervolgens in de VWI gepersisteerd. De VWI synchronisatiefunctie moet hierop aangepast worden.
Compatibiliteit	3

In document	Architectuur AORTA, Ontwerp Verwijsindex, Ontwerp SDS
eis(en)	
(XML-)bestand	N.v.t.

RFC INI-8877	
Systeemrol	Patiëntgegevens raadplegend systeem
Samenvatting	Het wordt mogelijk gemaakt om met het opvragenPatiëntgegevensContext een automatische opvraag te doen door het systeem. Dit dient te gebeuren onder mandaat van een verantwoordelijke zorgverlener en in combinatie met een inschrijftoken. Het transactietoken wordt in dit geval getekend door het UZI-servercertificaat van het systeem die de opvraag verstuurd.
Compatibiliteit	2
In document	Architectuur AORTA, PvE Infrastructurele Systeemrollen Addendum, IH BA Transactietoken, PvE ZIM
eis(en)	GBX.BVL.e4100, GBX.OPV.e4040, GBX.OPV.e4045, GBX.OPV.e4090, GBX.OPV.e4130, GBX.OPV.e4150, GBX.OPV.e4155
(XML-)bestand	n.v.t.

RFC INI-8880	
Systeemrol	Bronstelsysteem patiëntgegevens, Patiëntgegevens raadplegend systeem
Samenvatting	In het kader van het opvragen van bouwstenen zijn de volgende principes opgenomen in de eisen: <ul style="list-style-type: none"> • Negeren wat je niet kent; • Alles opleveren wat je hebt.
Compatibiliteit	1
In document	PvE GBx Infrastructurele systeemrollen
eis(en)	GBX.OPV.e4580, GBX.OPV.e4190
(XML-)bestand	n.v.t.

RFC INI-8894	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Ten behoeve van het MedMij afsprakenstelsel worden de op AORTA aangesloten GBx-en ontsloten aan PGO's via een DVZA. Deze DVZA wordt aangesloten op het LSP. De errata (INI-8882, INI-8899 en INI-8900) zijn randvoorwaardelijk voor een goede werking voor GBZ-en.
Compatibiliteit	1
In document	Architectuur AORTA, Ontwerp Authenticatie, PvE ZIM
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

RFC INI-8914	
---------------------	--

Systeemrol	Patiëntadministrerend systeem
Samenvatting	ZorgaanbiederID van de gebruiker hoeft niet te worden opgeslagen in de patiëntadministratie. Het zorgaanbiederID van de gebruiker voegt niets toe in de informatieverstrekking.
Compatibiliteit	0
In document	Architectuur AORTA
eis(en)	GBX.IDA.e4010
(XML-)bestand	n.v.t.

RFC INI-8936	
Systeemrol	Applicatieregister raadplegend systeem
Samenvatting	De ZAB heeft een koppeling met het APR. Via deze koppeling is het mogelijk om de ZAB te bevragen voor de gegevens die eerder via de interfaces LSP.APR.i1060 en LSP.APR.i1040 ter beschikking werden gesteld. De genoemde interfaces hoeven dus niet meer ondersteund te worden door het LSP.
Compatibiliteit	0
In document	Architectuur AORTA, Ontwerp Applicatieregister, PvE Infrastructurele Systeemrollen, PvE ZIM
eis(en)	GBX.APR.e4010, GBX.APR.e4015
(XML-)bestand	n.v.t.

RFC INI-8937	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	De ZIM kan o.b.v. een XSLT een lagere versie van een bericht doorzetten aan een bronsysteem. Dit werkt echter alleen maar voor de 6.12 berichten. Voor de generieke query zit deze functionaliteit al in de SDS verwerkt. Op dit moment wordt voor de 6.12 berichten de noodzaak voor deze functionaliteit niet meer voorzien.
Compatibiliteit	0
In document	Architectuur AORTA
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

RFC INI-8959	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Met de huidige implementatie van de SWV-functionaliteit is het niet gegarandeerd dat een regio-SWV-en niet met een pilot-SWV kan interfereren. Door een SWV op contextcode mogelijk te maken wordt het probleem enigszins beperkt. Voor de langere termijn dient er een structurele oplossing te komen voor het werken met SWV.
Compatibiliteit	0
In document	Ontwerp Applicatieregister

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

RfC INI-8962	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Eis GBX.AUT.e4520 beschrijft dat het mandaattoken geëncrypt moet worden met het publieke certificaat van de ZIM indien deze wordt verstuurd over de interne infrastructuur. Met de komst van eis GBX.OPV.e4170 is deze eis overbodig geworden. Deze eis is dan ook verwijderd.
Compatibiliteit	1
In document	Architectuur AORTA
eis(en)	GBX.AUT.e4520
(XML-)bestand	n.v.t.

RfC INI-8967	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Eis GBX.IDA.e4080.2 geeft onterecht het idee dat er alleen een gebruikersregistratie hoeft te worden bijgehouden voor UZI-passen die zijn uitgegeven voor een andere organisatie (ander URA op de pas dan van de organisatie waar men de pas gebruikt). De eis is zo aangepast dat er geen onderscheid meer wordt gemaakt tussen een eigen uitgegeven pas of een pas uitgegeven voor een andere organisatie.
Compatibiliteit	0
In document	PvE GBx Organisatie
eis(en)	GBX.IDA.e4080
(XML-)bestand	n.v.t.

RfC INI-8975	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Ten behoeve van de zorgtoepassing Lab worden de op een XDS-infrastructuur aangesloten laboratoria ontsloten aan GBZ via een GBC. Deze GBC wordt aangesloten op het LSP.
Compatibiliteit	1
In document	Architectuur AORTA, Ontwerp Authenticatie, PvE ZIM, PvE GBC
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

RfC INI-8976	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	In de overgangssituatie van het opvragen van patiëntgegevens zonder contextcode naar de situatie van het opvragen van patiëntgegevens met contextcode is het mogelijk dat er in plaats van een opvragenBouwsteen-

	bericht een OpvragenPatiëntgegevens-bericht (volgens interface 2) wordt verstuurd. Dit wordt bepaald in het SDS en is afhankelijk van welk bericht het te bevragen bronsysteem ondersteunt.
Compatibiliteit	1
In document	Ontwerp opvragen patiëntgegevens
eis(en)	
(XML-)bestand	

RFC INI-8977	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	De configureerbare uiterste-oplevertijd-GBZ wordt niet gebruikt. Deze is uit de documentatie verwijderd.
Compatibiliteit	0
In document	Ontwerp opvragen patiëntgegevens, PvE Infrastructurele Systeemrollen
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

RFC INI-8978	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	De datatransformatieservice zoals beschreven in de documentatie wordt niet meer gebruikt. In de DVZA is er ook sprake van een transformatie van HL7v3 berichten naar FHIR-berichten. De visie is om één centraal datatransformatieservice te ontwikkelen. Dit zal als apart project worden uitgewerkt.
Compatibiliteit	0
In document	Ontwerp opvragen patiëntgegevens
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

RFC INI-8979	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Alle XIS-en kunnen inmiddels een BSN verwerken. Het is dus niet meer nodig om in het geval van een opvraag van het GBP/DVZA de opvragende BSN te veranderen in een andere waarde dan de BSN. De zogenaamde UZI/URA truc kan uit de documentatie verwijderd worden.
Compatibiliteit	1
In document	Ontwerp opvragen patiëntgegevens
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

RFC INI-8988	
Systeemrol	Applicatieregister raadplegend systeem

Samenvatting	Verwijderen eis GBX.APR.e4015: 'Opvragen hoogst ondersteunde interactieversie'
Compatibiliteit	0
In document	PvE Infrastructurele Systeemrollen
eis(en)	GBX.APR.e4015
(XML-)bestand	n.v.t.

RFC INI-8989	
Systeemrol	Koppeling verifiërend systeem, Koppeling bevestigend systeem
Samenvatting	Verwijderen eis GBX.APR.e4130 en GBX.APR.e4150 respectievelijk 'Verifiëren Communicatiekoppeling' en 'Bevestigen Communicatiekoppeling'
Compatibiliteit	0
In document	PvE Infrastructurele Systeemrollen
eis(en)	GBX.APR.e4130, GBX.APR.e4150
(XML-)bestand	n.v.t.

RFC INI-8991	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Het moet in sommige gevallen mogelijk zijn om centraal (b.v. via de ZAB) te controleren of een systeem is geaccepteerd voor een bepaald systeemrolprofiel zonder dat de systeemrol gebruik maakt van een LSP-interface. Dit wordt in het APR-gegevensmodel al voorzien. In de tekst is dit nog eens extra bekrachtigd.
Compatibiliteit	0
In document	Ontwerp Applicatieregister
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

RFC INI-8993	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Met de komst van Art-Decor zijn de IH-documenten overbodig geworden. De IH-documenten zijn uit de publicatie verwijderd en vervangen door Art-Decor waar mogelijk. Indien er zaken niet kunnen worden opgenomen in Art-decor en deze zijn wel van belang voor de IH, dan zal dit nog als document gepubliceerd blijven.
Compatibiliteit	0
In document	IH Applicatieregister, IH Verwijsindex, IH Abonnementenregister, IH Toegangslog
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

RFC INI-9001	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Meerdere applicatie id's in generieke query moeten worden toegestaan. Het schematron laat dit al toe. Het schema moet worden aangepast.
Compatibiliteit	0
In document	Geen
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	GQZG_MT000001NL.xsd

RFC INI-9019	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	<p>Een BSN is optioneel in de IH transactietoken. Het is mogelijk dat een bericht (bijvoorbeeld in de situatie van acute zorg) in sommige wel een BSN bevat, maar in andere situaties een Nullflavor.</p> <p>De IH transactietoken moet verduidelijkt worden met onderstaande situaties:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wel BSN in token en in bericht -> Goed indien BSN overeenkomt, fout indien deze afwijken; • Wel BSN in token en niet in het bericht -> Foutmelding; • Geen BSN in token en wel in bericht -> Foutmelding; • Geen BSN in token en 'UNK' in bericht -> Goed.
Compatibiliteit	0
In document	IH BA Transactietoken
eis(en)	n.v.t.
(XML-)bestand	n.v.t.

RFC INI-9037	
Systeemrol	Patiëntgegevens raadplegend systeem
Samenvatting	Voor bepaalde interacties (indien vereist in de documentatie) dient er een inschrijftoken te worden meegestuurd. Het inschrijftoken wordt gegenereerd op het moment van inschrijven van een patiënt. Het wordt gebruikt om als bewijs te dienen om aan te geven dat een patiënt in behandeling is bij een bepaalde zorgaanbieder.
Compatibiliteit	0
In document	Architectuur AORTA, PvE Infrastructurele Systeemrollen, Ontwerp Authenticatie, IH Berichttransport, IH BA Inschrijftoken, IH BA Transactietoken, IH Security tokens generiek, PvE ZIM, PvE GBx Organisatie
eis(en)	LSP.ZIM.e4033, GBX.OPV.e4050, GBX.OPV.e4060, GBX.OPV.e4070, GBX.OPV.e4080, GBX.OPV.e4100, GBX.OPV.e4110, , GBX.OPV.e4120, GBX.OPV.e4160, GBX.OPV.e4070, GBX.OPV.e4180, GBX.FBH.e4070, GBX.FBH.e4020

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

RfC INI-9038	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Het autorisatiebeleid binnen een organisatie moet rekening houden met het onderscheid tussen systeemgebruikers die gebruik mogen maken van LSP-functionaliteiten en systeemgebruikers die geen toegang tot deze functionaliteiten mogen hebben.
Compatibiliteit	0
In document	PvE GBx Organisatie
eis(en)	GBX.FBH.e4025
(XML-)bestand	n.v.t.

RfC INI-9039	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Systeemgebruikers binnen een GBZ dienen op de hoogte te zijn van het beveiligingsbeleid en dienen het beveiligingsbeleid na te leven.
Compatibiliteit	0
In document	PvE GBx Organisatie
eis(en)	GBX.FBH.e4015
(XML-)bestand	n.v.t.

RfC INI-9040	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Een organisatie moet zorgdragen dat er voldoende UZI-passen binnen een organisatie actief zijn.
Compatibiliteit	0
In document	PvE GBx Organisatie
eis(en)	GBX.FBH.e4017
(XML-)bestand	n.v.t.

RfC INI-9041	
Systeemrol	n.v.t.
Samenvatting	Er mogen geen overmatige bevragingen van patiëntgegevens worden gedaan.
Compatibiliteit	0
In document	PvE GBx Organisatie
eis(en)	GBX.FBH.e4018
(XML-)bestand	n.v.t.