

◀ **PvE Toestemming**

◀ **VolgjeZorg**

## Inhoudsopgave

<b>1 Inleiding</b> .....	<b>3</b>
1.1 Doel en scope .....	3
1.2 Doelgroep voor dit document .....	3
1.3 Documenthistorie .....	3
1.4 Uitleg presentatie van eisen .....	3
<b>2 Toestemmings Proces</b> .....	<b>5</b>
2.1 Proces Portaal .....	5
2.2 Proces verwerken .....	5
<b>3 Aanvullende eisen PvE GBx Organisatie t.b.v. toestemming</b> .....	<b>7</b>
<b>4 Eisen Infrastructurele Systemrollen t.b.v. toestemming</b> .....	<b>8</b>
4.1 Aanvullende eisen Toestemmingverwerkend systeem patiëntgegevens .....	8
4.2 Aanvullende eisen Toestemming Verlenend systeem .....	12
4.3 Eisen Applicatieregister bewerkend systeem .....	13
4.4 Extra Eisen .....	15
<b>5 LSP eisen t.b.v. toestemming</b> .....	<b>19</b>
<b>6 VZVZ-portaal eisen t.b.v. toestemming</b> .....	<b>20</b>
6.1 Aanpassen van toestemmingen .....	20
<b>7 Aanvullende eisen</b> .....	<b>21</b>
7.1 Ontvangen toestemming .....	21
7.2 Versturen toestemming .....	21
<b>8 Aanvullende status codes t.b.v. toestemings berichten</b> .....	<b>22</b>
<b>Bijlage A: Referenties</b> .....	<b>23</b>

# 1 Inleiding

## 1.1 Doel en scope

## 1.2 Doelgroep voor dit document

De doelgroep van dit document bestaat uit:

1. Productmanagers, architecten, ontwerpers en testers van XIS-leveranciers, regio-organisaties en VZVZ;
2. (Vertegenwoordigers van) zorgverleners.

## 1.3 Documenthistorie

Versie	Datum	Omschrijving
0.1	11-12-2017	Initiële opzet
0.2	15-02-2018	Verwerking commentaar en uitbreiding eisen
0.3	28-02-2018	Inhoudelijke terugkoppeling op ad hoc toestemmingsbericht
0.4	28-03-2018	Ad Hoc afspraken Pilot 0.3.pdf verwerkt
0.5	04-06-2018	Aangepast voor mogelijke landelijke uitrol
1.0	29-11-2018	Publicatie Versie
1.1	15-08-2019	Specifieke versie voor Volgjezorg

## 1.4 Uitleg presentatie van eisen

De eisen die in dit document zijn opgenomen, worden uniform gepresenteerd waardoor ze makkelijker leesbaar zijn geworden.

De gebruikte tabel per eis bevat onder andere aparte aanduidingen voor het karakter en de verificatiewijze. Hieronder wordt kort aangegeven wat de termen in deze velden aanduiden.

Karakter:

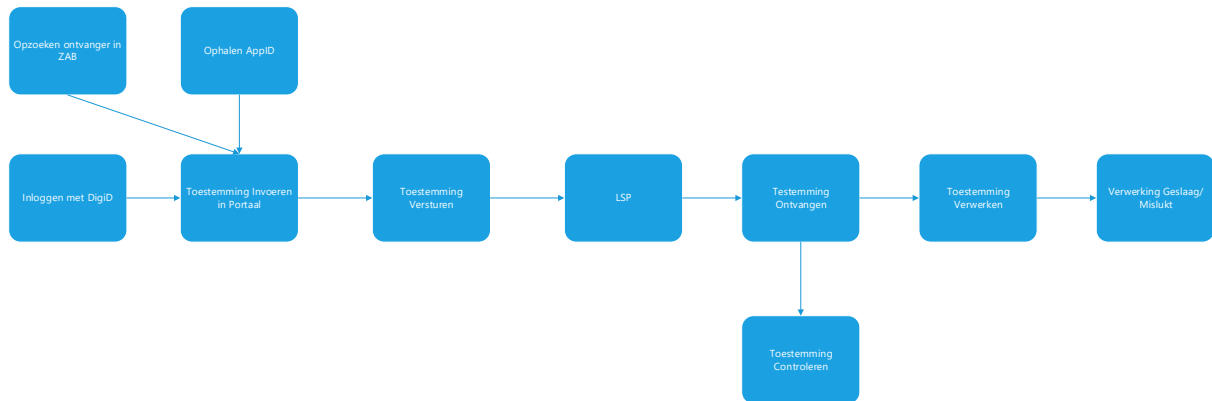
- **Verplicht:** de eis is verplicht voor de in de scope genoemde systemen
- **Optioneel:** de eis is niet verplicht, maar als de functionaliteit wordt geboden, dan moet die voldoen aan hetgeen in de eis is beschreven.
- **Conditioneel:** de eis is verplicht onder de conditie die is gesteld in het veld "Conditie".

Verificatiewijze (geeft een indicatie van de wijze waarop wordt getoetst of aan de eis wordt voldaan):

- **Acceptatietest:** het successcenario en de uitzonderingen worden getest.
- **Audit:** de implementatie van het ontwerp wordt beoordeeld.
- **Demo:** slechts het successcenario wordt aangetoond.
- **Review:** het ontwerp wordt beoordeeld.
- **Monitoring:** achteraf wordt vastgesteld of aan de eis is voldaan.

Schuingedrukte tekst tussen vishaken duidt een parameter aan, zoals *<verwerkingsnelheid-sturen>*. De waarde hiervan wordt ingevuld in systeemroldocumenten.

## 2 Toestemmings Proces



### 2.1 Proces Portaal

#### Processtap "Inloggen met DigiD"

De patient logt in op het portal gebruik makend van zijn DigiD en SMS (of app).

#### Processtap "Opzoeken ontvanger in ZAB"

De patient zoek de zorgaanbieder op waar hij toestemming aan wilt geven.

#### Processtap "Toestemming Invoeren in Portaal"

De patient geeft toestemming.

#### Processtap "Ophalen AppID"

In deze stap worden de applicaties ID(s) die bij een zorgaanbieder horen opgehaald bij de ZAB.

#### Processtap "Toestemming versturen"

Voor iedere applicatie ID, gevonden in de vorige stap wordt er een toestemmings bericht verstuurd, gebruik makend van het certificaat bij de DigiD.

### 2.2 Proces verwerken

#### Processtap "LSP"

Het LSP stuurt het toestemmings bericht door naar de het Toestemming Verwerkende systeem

#### Processtap "Toestemming ontvangen"

Het Toestemming Verwerkende systeem ontvangt het bericht en voert de standaard controles uit.

#### Processtap "Toestemming ontvangen"

Het Toestemming Verwerkende systeem pakt de consent resource uit en controleert het op compleetheid.

#### **Processtap "Toestemming Controleren":**

Het Toestemming Verwerkende systeem verwerkt het bericht en kijkt of hij de aanvraag mag verwerken. Er wordt getoetst op de volgende testen:

Een bericht wordt verworpen indien:

- Applicatie doet niet mee aan toestemmingen via externe applicaties
- Dossier uitgesloten voor uitwisseling
- Patiënt Onbekend
- Aanvrager jonger dan 16
- **Geen dossier aanwezig**

#### **Processtap "Toestemming verwerken"**

Indien het Toestemming Verwerkende systeem geen reden heeft het bericht af te keuren, wordt de toestemming in de applicatie verwerkt en de relevante gegevenssoort(en) aangemeld bij het LSP.

#### **Processtap "Verwerking geslaagd"**

Het Toestemming Verwerkende systeem stuurt een bericht terug als bevestiging van de verwerking.

### **3 Aanvullende eisen PvE GBx Organisatie t.b.v. toestemming**

Voor het PvE GBx Organisatie zijn er geen aanvullende eisen ten aanzien van toestemming.

|

## 4 Eisen Infrastructurele Systemrollen t.b.v. toestemming

### 4.1 Aanvullende eisen Toestemming verwerkend systeem patiëntgegevens

GBX.OPV.e4600	
Functie	Ontvangen van toestemming
Karakter	Conditioneel
Conditie	Indien gebruik aangegeven is in de PvE <zorgtoepassing>.
Beginsituatie	Het systeem beschikt over de voor deze functie vereiste vertrouwensmiddelen.
Trigger	Het systeem ontvangt een <i>toestemmings-bericht</i> conform [IH toestemming].
Interacties	Het systeem stuurt een <i>verwerkings-bericht</i> conform [IH toestemming].
Resultaat	De in het <i>toestemmings-bericht</i> opgenomen opt-in is verwerkt in het systeem zoals beschreven in GBX.OPV.e4605
Uitzonderingen	
Opties	Het is mogelijk dat om bepaalde redenen een opt-in niet of op een later tijdstip wordt verwerkt.
Responsetijd	< <i>toestemming_verwerkings_tijd</i> >
Betrouwbaarheid	-
Toelichting	Met behulp van het <i>toestemmings-bericht</i> wordt het mogelijk om vanuit een toestemming registrerend systeem een toestemming te laten verwerken in een toestemming verwerkend systeem.
Verificatiewijze	Test
Gerelateerde eis	-

GBX.OPV.e4605	
Functie	Verwerken <i>toestemmings-bericht</i>
Het systeem dient een <i>toestemmings-bericht</i> automatisch te kunnen verwerken. Hierbij dient de afhandeling, registratie en verwerking van het opt-in toestemming op dezelfde manier te gebeuren als de situatie waarbij de organisatie zelf opt-in toestemming van de patiënt verkrijgt (zoals opgenomen in eis GBX.IDA.e4100).	
Karakter	Conditioneel
Conditie	Verplicht in geval GBX.OPV.e4600 geldt.
Toelichting	Niet afgeschermd patiëntgegevens dienen te worden vrijgegeven en te worden aangemeld in de verwijzindex.



	In het geval er bepaalde informatie in het <i>toestemmings-bericht</i> mist (bv. geen identificerende gegevens van een vertegenwoordiger bij een patiënt die jonger is dan 16 jaar), die het toestemming verwerkend systeem nodig heeft voor verwerking/administratie, dan mag er geen opt-in geregistreerd worden.
Verificatiewijze	Test
Relaties	-

### GBX.OPV.e4610

Functie	Vrijgeven en aanmelden na toestemming
Het systeem moet binnen < <i>toestemming_verwerkingstijd</i> > een kunnen hebben verwerkt, een aanmelding kunnen hebben gedaan in de VWI conform eis GBX.VWI.e4010.2 en een < <i>verwerkings-bericht</i> > terug kunnen hebben gestuurd met de juiste status.	
Karakter	Conditioneel
Conditie	Verplicht in combinatie met GBX.OPV.e4600
Toelichting	
Verificatiewijze	Test
Relaties	-

### AT.XIS.103

Functie	automatisch aanmelden configureerbaar
het systeem moet de zorgaanbieder in staat stellen om voor <b>alle</b> patiënten de functie "automatisch verwerken van extern verkregen toestemmingen" in te schakelen.	
Karakter	Verplicht/ <del>Optioneel</del> /Conditioneel
Conditie	-
Beginsituatie	-
Trigger	-
Interacties	-
Resultaat	-
Uitzondering	-
Opties	-
Responsetijd	-
Betrouwbaarheid	-
Toelichting	Deze eis is nodig om er voor te zorgen dat gegevens in een toestemming verwerkend systeem niet beschikbaar gesteld worden voor uitwisseling wanneer een zorgverlener het vermoeden heeft dat beschikbaarstelling het belang van de patiënt kan schaden.

	Deze functie moet worden ingeschakeld, <b>nadat</b> de zorgaanbieder individuele patiënten van het automatisch aanmelden heeft uitgesloten
Verificatie Wijze	Acceptatietest/Audit/Demo/Review/Monitoring
Gerelateerde Eis	-

AT.XIS.104	
Functie	Automatisch Aanmelden niet meer uit zetten.
Indien de functie "automatisch verwerken van extern verkregen toestemmingen" is aangezet is het niet meer mogelijk deze uit te zetten.	
Karakter	Verplicht/Optioneel/Conditioneel
Conditie	-
Beginsituatie	-
Trigger	-
Interacties	-
Resultaat	-
Uitzondering	-
Opties	-
Responsetijd	-
Betrouwbaarheid	-
Toelichting	De functie "automatisch verwerken van extern verkregen toestemmingen" is een globale functie. Het is wel mogelijk om per patiënt automatisch aanmelden weer uit te zetten.
Verificatie Wijze	Acceptatietest/Audit/Demo/Review/Monitoring
Gerelateerde Eis	-

AT.XIS.106	
Functie	<status_extern_niet_toegestaan> indien geen automatisch verwerken
Het systeem van de patiëntdossierhouder dient –indien de functie "automatisch verwerken van extern verkregen toestemmingen" (zowel globaal als per patiënt) NIET is ingeschakeld – het <i>toestemmings-bericht</i> te verwerpen een antwoord <status_extern_niet_toegestaan> (code 01 of 16) terug te geven	
Karakter	Verplicht/Optioneel/Conditioneel
Conditie	-
Beginsituatie	-

Trigger	-
Interacties	PXAC_IN990001NL01 en PXAC_IN990003NL01
Resultaat	-
Uitzondering	-
Opties	-
Responsetijd	-
Betrouwbaarheid	-
Toelichting	-
Verificatie Wijze	Acceptatietest/ <del>Audit/Demo/Review/Monitoring</del>
Gerelateerde Eis	-

### GBX.OPV.e4630

Functie	In-/uitsluiten patiënten van automatische toestemming
Het systeem moet de gebruiker de mogelijkheid bieden om specifieke en/of alle patiëntendossiers in of uit te sluiten voor het automatisch beschikbaar laten stellen na ontvangst van een <i>toestemmings-bericht</i> .	
Karakter	Conditioneel
Conditie	Verplicht in geval zorgaanbieder heeft aangegeven mee te doen aan de ad hoc functionaliteit.
Toelichting	<p>Initieel staat geregistreerd dat externe toestemmingen <b>niet</b> zijn toegestaan.</p> <p>De specifieke patio dossiers staan initieel niet op automatisch verwerken, echter een optie in de applicatie kan dit wel mogelijk maken. Dit automatisch verwerken wordt niet uitgevoerd zolang voor de applicatie zelf, externe toestemmingen niet zijn toegestaan. Hierdoor krijgt de zorgverlener de kans om specifieke dossiers uit te sluiten van automatisch aanmelden, voor hij de externe toestemmingen aanzet.</p>
Verificatiewijze	Test
Relaties	-

## 4.2 Aanvullende eisen Toestemming Verlenend systeem

<b>GBX.OPV.e4700</b>	
Functie	Versturen van toestemming
Karakter	Conditioneel
Conditie	Indien gebruik aangegeven is in de PvE <zorgtoepassing>.
Beginsituatie	<ol style="list-style-type: none"> <li>De gebruiker is lokaal ingelogd op vertrouwensniveau midden of hoger</li> <li>Voldaan aan GBX.OPV.e4020</li> </ol>
Trigger	De gebruiker initieert de functie via het systeem
Interacties	<ol style="list-style-type: none"> <li>Het systeem verzendt een <i>toestemmings-bericht</i> naar de ZIM conform [IH-toestemming].</li> <li>Het systeem ontvangt een <i>verwerkings-bericht</i> conform [IH toestemming].</li> </ol>
Resultaat	De bevestiging is ontvangen en het resultaat van de interactie is kenbaar gemaakt aan de gebruiker.
Uitzonderingen	
Opties	Voor juiste adressering aan het toestemming verwerkend systeem moet het ZAB gebruikt worden.
Responsetijd	-
Betrouwbaarheid	-
Toelichting	<p>Met behulp van het <i>toestemmings-bericht</i> wordt het mogelijk om vanuit een toestemming registrerend systeem op ad hoc basis een toestemming te laten verwerken in een toestemming verwerkend systeem.</p> <p>De PvE &lt;zorgtoepassing&gt; geeft een specifieke invulling voor het <i>toestemmings-bericht</i>.</p> <p>Er wordt alleen een <i>toestemmings-bericht</i> verstuurd in het geval er ook sprake is van toestemming van de patiënt voor het beschikbaar stellen van zijn/haar patiëntgegevens door de toestemming verwerkend systeem.</p>
Verificatiewijze	Test
Gerelateerde eis	-

### **GBX.OPV.e4705**

Functie	Statusmelding tonen aan gebruiker
Het systeem moet na het ontvangen van het <i>verwerkings-bericht</i> de in het bericht opgenomen status kenbaar maken aan de gebruiker van het systeem.	
Karakter	Conditioneel
Conditie	Verplicht in combinatie met GBX.OPV.e4700
Toelichting	De status geeft aan of er als gevolg van het <i>toestemmings-bericht</i> gegevens zijn aangemeld op de VWI of dat dit, om wat voor een reden dan ook, niet gelukt is.
Verificatiewijze	Test
Relaties	Zie Code tabel in paragraaf 2.3

#### GBX.OPV.e4708

Functie	Afhandeling negatieve statusmelding
Bij een negatieve statusmelding hoeft het systeem geen automatisch herhaalde pogingen te doen om de toestemming bij de bron te krijgen. Het is aan de gebruiker hoe de statusmelding te interpreteren en hoe vervolg te geven aan de statusmelding.	
Karakter	Conditioneel
Conditie	Verplicht in combinatie met GBX.OPV.e4700
Toelichting	Zie Code tabel in paragraaf 2.3
Verificatiewijze	Test
Relaties	-

### 4.3 Eisen Applicatieregister bewerkend systeem

#### GBX.APR.e4060

Functie	Wijzigen TKID applicatie
<p><b>Beginsituatie</b> De gebruiker is lokaal ingelogd op vertrouwensniveau laag of hoger.</p> <p><b>Trigger</b> De gebruiker initieert de functie via het systeem.</p> <p><b>Interacties</b> 1. Het systeem verzendt een <i>beherenTKID</i>-bericht naar de ZIM conform HL7v3 IH APR. 2. Het systeem ontvangt een ontvangstbevestiging conform HL7v3 IH APR.</p> <p><b>Resultaat</b> Het LSP heeft de in het bericht opgenomen TKID's opgenomen in het applicatieregister.</p> <p><b>Uitzonderingen</b> Uitzonderingen zijn beschreven in de Foutentabel.</p>	

**Toelichting**

De logische attributen van dit bericht zijn te vinden in het Ontwerp Applicatieregister.

Vanuit het XIS-acceptatieproces wordt er een typekwalificatieID (TKID) gegenereerd voor één of meerdere XIS-applicaties. Aan elk TKID is één of meerdere specifieke systeemrol(len) gekoppeld. Een zorgaanbiederapplicatie (een bij de zorgaanbieder geïnstalleerde versie van een XIS-applicatie) kan meerdere TKID's ondersteunen.

In het geval een zorgaanbiederapplicatie gebruik wil maken van de functionaliteit van een bepaalde systeemrol, dient de zorgaanbiederapplicatie aan de betreffende TKID (behorende bij de specifieke systeemrol(len)) gekoppeld te worden. Vanuit de applicatie dient met het 'beheren TKID'-bericht, het gewenste TKID ingestuurd te worden.

Er kunnen meerdere TKID's in het bericht opgenomen worden. Zodra een TKID niet bekend is, wordt er een foutcode (INVALIDETKID) en foutmelding ('Opgenomen TKID %TKID% is niet geldig. Overige TKIDs verwerkt.') gegenereerd. De mogelijk overige correcte TKID's zullen gewoon verwerkt worden in het applicatieregister.

Bij elk door het LSP succesvol ontvangen 'beheren TKID'-bericht, worden de bestaande TKID-koppelingen met de zorgaanbiederapplicatie verwijderd en worden er koppelingen gemaakt met de in het bericht opgenomen TKID's. Hierbij geldt dat een bestaande status van reeds aanwezige systeemrollen (gekoppeld aan een TKID) niet wordt veranderd. Koppelingen die nog niet bekend waren binnen het applicatieregister krijgen direct de status 'actief'.

Er mogen alleen TKID's ingestuurd worden, die door de XIS-applicatie zijn verkregen naar aanleiding van een positieve acceptatie. Er mogen alleen TKID's gebruikt worden, behorende bij de afgenomen XIS-applicatiesoftware.

In principe geldt dat er bij elk nieuw verkregen TKID, als gevolg van een acceptatie van een applicatiewijziging of –uitbreiding, er één of meerdere TKID's opnieuw ingestuurd moeten worden.

Denkbare situaties zijn:

- Installeren nieuwe functionaliteit;
- Initiële installatie;
- Nieuwe acceptatie van de XIS-applicatie;
- Terugzetten oude functionaliteit (met een eerder verkregen TKID).

Karakter	Verplicht
Conditie	-
Beginsituatie	-
Trigger	-
Interacties	-
Resultaat	-
Uitzondering	-
Opties	-
ResponseTijd	-
Betrouwbaarheid	-

Toelichting	-
VerificatieWijze	Acceptatietest
Gerelateerde Eis	-

#### 4.4 Extra Eisen

AT.XIS.002	
Functie	Mutatiedatum
De Mutatiedatum worden gevuld met de systeemdatum van het verzendende XIS.	
Karakter	Verplicht
Conditie	-
Beginsituatie	-
Trigger	-
Interacties	-
Resultaat	-
Uitzondering	-
Opties	-
ResponseTijd	-
Betrouwbaarheid	-
Toelichting	-
VerificatieWijze	Acceptatietest
Gerelateerde Eis	-

AT.XIS.107	
Functie	leeftijd < 16 niet toestaan
Indien de leeftijd van een patiënt < 16 dan mag de XIS er niet vanuit gaan dat de toestemming is verkregen van ouder én kind (12-16) of van de ouder (< 12). De ZA moet dan de aanvraag weigeren.	
Karakter	Conditioneel
Conditie	-
Beginsituatie	-
Trigger	-
Interacties	-
Resultaat	-
Uitzondering	-
Opties	-

ResponseTijd	-
Betrouwbaarheid	-
Toelichting	Indien er een toestemming binnen komt van een patiënt < 16, dan kan je er niet vanuit gaan dat er toestemming van ouder en/of kind is verkregen en wordt de toestemming geweigerd.
VerificatieWijze	Acceptatietest
Gerelateerde Eis	-

AT.XIS.108	
Functie	Time-out op Aanmelden van Toestemming
De aanmelding van een patient naar aanleiding van een toestemmings verzoek mag niet langer dan <aanmeld_timeout> seconden duren.	
Karakter	Verplicht
Conditie	De waarde van <aanmeld_timeout> wordt op dit moment gezet op 3 sec.
Beginsituatie	-
Trigger	-
Interacties	-
Resultaat	-
Uitzondering	-
Opties	-
ResponseTijd	-
Betrouwbaarheid	-
Toelichting	Indien de aanmelding langer dan <aanmeld_timeout> sec duurt, wordt de statuscode <status_timeout> terug gegeven.
VerificatieWijze	Acceptatietest
Gerelateerde Eis	-

AT.XIS.109	
Functie	Als toestemming geaccepteerd, direct aanmelden
Indien een verzoek tot beschikbaar stellen succesvol is geaccepteerd, moeten de gegevens aangemeld worden.	
Karakter	Verplicht
Conditie	-
Beginsituatie	-
Trigger	-



Interacties	PXAC_IN990003NL01
Resultaat	-
Uitzondering	-
Opties	-
ResponseTijd	-
Betrouwbaarheid	-
Toelichting	-
VerificatieWijze	Acceptatietest
Gerelateerde Eis	-

AT.XIS.110	
Functie	Na toestemming ingetrokken bepalen afmelden
Indien een verzoek tot intrekking succesvol is geaccepteerd, moet de XIS bepalen of deze gegevens moeten worden afgemeld.	
Karakter	Verplicht
Conditie	-
Beginsituatie	-
Trigger	-
Interacties	-
Resultaat	-
Uitzondering	-
Opties	-
ResponseTijd	-
Betrouwbaarheid	-
Toelichting	-
VerificatieWijze	Acceptatietest
Gerelateerde Eis	-

AT.XIS.113	
Functie	testen voor bronhouder
Het systeem van de patiëntdossierhouder kijkt of hij de aanvraag mag verwerken.	
De volgende testen moeten worden uitgevoerd:	
Een bericht wordt verworpen indien:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Applicatie doet niet mee aan toestemmingen via externe applicaties</li> <li>▪ De patient is uitgesloten van automatische toestemming</li> <li>▪ Patiënt Onbekend</li> </ul>	

<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Aanvrager jonger dan 16</li> <li>▪ Geen data aanwezig</li> </ul>	
Karakter	Verplicht
Conditie	-
Beginsituatie	-
Trigger	-
Interacties	-
Resultaat	-
Uitzondering	-
Opties	-
ResponseTijd	-
Betrouwbaarheid	-
Toelichting	-
VerificatieWijze	Acceptatietest
Gerelateerde Eis	-

## **5 LSP eisen t.b.v. toestemming**

Voor het LSP (en ZIM) zijn er geen aanvullende eisen ten aanzien van toestemming. Toestemming wordt behandeld als zijnde een configureerbare zorgtoepassing. Daarvoor dienen de daarvoor benodigde materialen worden opgeleverd:

- XML-Materiaal;
- CZT document;
- SDS-bestand.

## 6 VZVZ-portaal eisen t.b.v. toestemming

Uitbreiden eis GBX.LOG.e4010.v6 (PvE VZVZ portaal, bladzijde 16):

“De interactie identificaties van de initiële berichten die uit de log opgevraagd kunnen worden zijn:

- QUPC\_IN990001NL:Opvragen-PS
- QURX\_IN990011NL:Opvragen Medicatieverstrekkingen
- QURX\_IN990111NL:Opvragen Medicatieverstrekkingenlijst
- REPC\_IN000023NL: Opvragen Contra-indicaties
- REPC\_IN902120NL: JGZ-dossieroverdracht
- PXAC\_IN990001NL01: Toestemmingsbericht

### 6.1 Aanpassen van toestemmingen

Volgt

## 7 Aanvullende eisen

### 7.1 Ontvangen toestemming

Invulling van toestemmingverwerkend systeem			
Logisch bericht	HL7-interactie	Karakter en te gebruiken code	Query-parameters
Ontvangen: <i>toestemmingsbericht</i>	PXAC_IN990001NL01	Interactie verplicht	
Versturen: <i>verwerkingsbericht</i>	PXAC_IN990003NL01		Statuscode: Verwerkt Mislukt

### 7.2 Versturen toestemming

Invulling van toestemmingregistrerend systeem			
Logisch bericht	HL7-interactie	Karakter en te gebruiken code	Parameters
Versturen: <i>toestemmingsbericht</i>	PXAC_IN990001NL01	Interactie verplicht	
Ontvangen: <i>verwerkingsbericht</i>	PXAC_IN990003NL01		

## 8 Aanvullende status codes t.b.v. toestemings berichten

Status Code	Status Text
00	Ok: Informatie (niet meer) beschikbaar
01	Geen externe toestemmingen toegestaan
02	Kan deze autorisatie afspraak niet verwerken
11	Patiënt onbekend
12	Geen gegevens aanwezig
15	Patiënt jonger dan 16
16	Zorgaanbieder heeft patiëntdossier uitgesloten van uitwisseling
99	Timeout

## Bijlage A: Referenties

Referentie	Document	Versie
[PvE GBx Org]	Programma van eisen GBx Organisatie	8.0.2.0
[PvE GBx Inf]	Programma van eisen GBx Infrastructurele Systemrollen	8.0.2.0
[PvE GBP]	Programma van eisen organisatie goed beheerd patiëntenportaal (GBP)	8.0.2.0