

Verwijzen en overdragen in de medisch specialistische zorg

Stappenplan zorgaanbieders voor uitwisseling van de BgZ en overige relevante documenten via het LSP met FHIR

1. Inleiding BgZ

Bij verwijzing of overdracht van de patiënt hoort ook een overdracht van gegevens. Dit zijn onder andere de verwijsbrief en andere relevante documenten. Nu bestaat de mogelijkheid om hierbij ook de Basisgegevensset Zorg (BgZ) mee te sturen. De BgZ is gedefinieerd als de minimale set patiëntgegevens die altijd relevant is, daarmee kan snel worden voorzien in een basisbehoefte ongeacht het type zorg. Ook bestaat de BgZ uit zorginformatiebouwstenen waarmee eenheid van taal is geborgd. Dit is van belang voor een eenduidige interpretatie van deze gegevens. Doordat de BgZ uit een gestructureerde set van gegevens bestaat en met afgesproken standaarden digitaal tussen zorgaanbieders wordt uitgewisseld, is het mogelijk om deze gegevens te hergebruiken in de zorginformatiesystemen (bijvoorbeeld in het EPD). Daarmee worden fouten voorkomen en kan er efficiënter worden gewerkt.



2. VIPP 5

De uitwisseling van de BgZ tussen instellingen is onderdeel van de VIPP 5 subsidieregeling. VIPP 5 is er op gericht om de BgZ beschikbaar te maken tussen instellingen en de patiënt én instellingen onderling. Deze VIPP 5 regeling bestaat uit drie modules. Voor module 3 moet de zorginstelling digitaal de BgZ en relevante correspondentie kunnen uitwisselen met een andere instelling.

De ontvangende instelling moet minimaal drie secties van de BgZ kunnen hergebruiken, zonder overtypen, in het eigen elektronisch patiëntendossier.

Overzicht modules VIPP 5

vipp



3. Zorgtoepassing

Op het LSP werken we met zogeheten zorgtoepassingen. De BgZ is onderdeel van de zorgtoepassing *Verwijzen en overdragen in de Medisch Specialistische Zorg*. Deze zorgtoepassing is gebaseerd op de informatiestandaard BgZ medisch specialistische zorg. De zorgtoepassing zal beide use cases uit de informatiestandaard ondersteunen:

1. Meesturen BgZ bij een verwijzing of overdracht.
2. Opvragen BgZ van een eerdere behandeling bij een andere zorgaanbieder.

Ook is het mogelijk om met deze zorgtoepassing de overige bij de verwijzing/overdracht behorende documenten (in PDF/A), zoals correspondentie met de BgZ via het LSP uit te wisselen. Met deze zorgtoepassing geeft VZVZ invulling aan de benodigde ondersteuning van VIPP 5 module 3.

De zorgtoepassing op het LSP zal in twee fases worden opgeleverd. In de eerste fase (Q3 2023) zal het mogelijk zijn om de BgZ en overige bij de verwijzing/overdracht behorende documenten (zoals verwijsbrief) via een zogeheten notified pull mechanisme beschikbaar te stellen tussen verwijzer en ontvanger. Dit kan op basis van veronderstelde toestemming.

In de tweede fase (start Q1 2024) zal het ook mogelijk zijn om de BgZ voor ad hoc opvraag via het LSP beschikbaar te stellen. Hiervoor is uitdrukkelijke toestemming van de patiënt nodig. Deze optie voor ad hoc opvraag is niet voor de deadline van VIPP 5 module 3 gereed. Voor het behalen van VIPP 5 module 3 richten wij ons op de verwijzing/overdracht tussen MSZ-instellingen, waarmee ook wordt voldaan aan de doelstelling van VIPP 5 module 3.

Omdat de zorgtoepassing onderdeel is van AORTA, zijn ook de waarborgen voor veilige en vertrouwde uitwisseling via het LSP van toepassing. Denk hier bijvoorbeeld aan identificatie/authenticatie met UZI-middelen, autorisaties op basis van een autorisatierichtlijn, toestemming van de patiënt etc.

4. Belangrijk vooraf

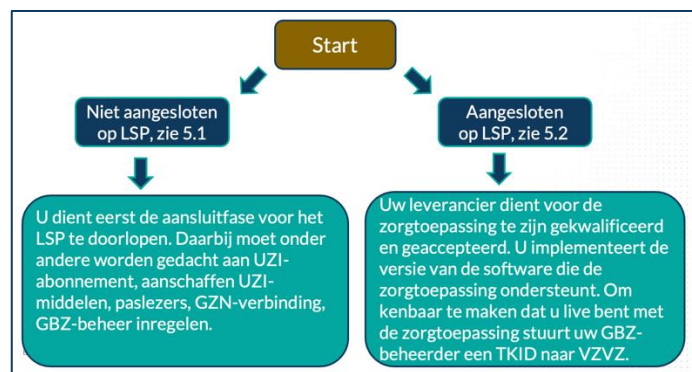
Wij gaan er hierbij vanuit dat u zelf de nodige analyse en voorbereidingen heeft gedaan om deze zorgtoepassing in uw zorgprocessen te integreren. Het is verstandig om hiervoor een project op te starten. In deze factsheet ligt de focus op de technische stappen die nodig zijn om aan te sluiten op de zorgtoepassing.

U sluit met uw informatiesysteem (XIS) aan op het LSP met de FHIR standaard. Dit is een voorwaarde om van deze zorgtoepassing op het LSP gebruik te maken. Zowel de zorginstelling als de XIS-software dienen aan het AORTA Afsprakenstelsel te voldoen. Voor zorginstellingen gelden de eisen voor een [Goed Beheerd Zorgsysteem](#) (GBZ-eisen) en voor XIS-leveranciers gelden de XIS-eisen. Om vast te stellen dat het XIS van de leverancier voldoet aan deze eisen, dient er een kwalificatie (Nictiz) en AORTA acceptatie (VZVZ) uitgevoerd te worden. Dit traject doorloopt de leverancier met Nictiz en VZVZ. Controleer bij uw leverancier de status van de kwalificatie dan wel acceptatie van de XIS-software.

5. Stappenplan voor aansluiting

Er zijn globaal twee aansluitscenario's te onderscheiden:

- U bent nog niet aangesloten op het LSP.
- U bent al aangesloten op het LSP.



Stap 5.1 Aansluiten op het LSP

Wanneer u nog niet bent aangesloten op het LSP, dan dient u **eerst de LSP-aansluiting** te realiseren voordat u verder kunt gaan met stap 5.2.

Voor aansluiting op het LSP kunt u contact opnemen met het VZVZ Service- en Informatiecentrum, telefoonnummer 070-3173492 of email support@vzvz.nl.

Als u met uw informatiesysteem al bent aangesloten op het LSP, dan kunt u stap 5.1 overslaan en verder gaan met stap 5.2.

Stap 5.2 Verkenning

Wanneer u gebruik wilt maken van de zorgtoepassing om het verwijs-/overdrachtsproces te ondersteunen, dan kunt u voor een verkennend gesprek contact opnemen met de productmanager MSZ. Er zijn diverse documenten met informatie over deze zorgtoepassing beschikbaar op onze [website](#).

De verkenning wordt afgesloten met het besluit van de zorginstelling om het LSP wel of niet in te zetten voor de uitwisseling van de BgZ met andere zorginstellingen.

Stap 5.3 Voorbereiding

De voorbereiding bevat de volgende zaken voor u als zorginstelling:

- Uw XIS-software moet geschikt zijn om de BgZ via het LSP uit te wisselen. Hiervoor moet uw leverancier gekwalificeerd en geaccepteerd zijn. Informeer bij uw leverancier of en zo ja, wanneer dit het geval is.
- Informeer uw GZN (Goed Beheerd Zorgnetwerk) leverancier dat u wilt aansluiten op het LSP via het FHIR koppelvlak. De GZN leverancier dient mogelijke configuratie aanpassingen te doen, bijvoorbeeld in de firewall.
- Voor de communicatie met het LSP is een UZI-servercertificaat nodig. Het UZI-servercertificaat is

gekoppeld aan de FQDN van het systeem dat met het LSP communiceert.

- Controleer of in uw geval de FQDN wijzigt als gevolg van aansluiting met FHIR. Zo ja, dan dient er een extra [UZI-servercertificaat voor productie](#) te worden aangevraagd bij het UZI-register. Het VZVZ Service- en Informatiecentrum kan u bij deze aanvraag ondersteunen. Deze aanvraag dient ondertekend te worden door de wettelijke vertegenwoordiger of een gemachtigd persoon namens de wettelijke vertegenwoordiger.
- Voor het testen dient er een [test UZI-servercertificaat](#) te worden aangevraagd. Deze aanvraag mag ondertekend worden door een medewerker van de instelling, bijv. een projectleider.
- Uw GBZ-beheerder dient op de hoogte te worden gesteld van de aansluiting voor de BgZ. Wanneer u niet weet wie uw GBZ-beheerder is, dan kunt u dit opvragen via aorta-regie@vzvz.nl

Stap 5.4 Testen

Indien bij uw zorginstelling behoefte is om de uitwisseling te testen, dan kunt u hiervoor contact opnemen met het VZVZ testteam via testenonfhir@vzvz.nl

Aansluiten testomgeving LSP

Zodra er een test UZI-servercertificaat aanwezig is, kan er een test aansluiting worden aangevraagd via het [Aanvraagformulier LSP-testomgeving voor FHIR](#).

Aansluiten op de testomgeving van het LSP verloopt via een Goedbeheerd ZorgNetwerk (GZN).

Voor de testfase ontvangt u van het testteam van VZVZ een test applicatielD na aansluiting op de testomgeving. Voor productie ontvangt de GBZ beheerder deze als onderdeel van het formele aansluitproces van het Service- en Informatiecentrum van VZVZ.

Stap 5.5 Productie

Zodra stappen 5.1 tot en met 5.4 zijn doorlopen, kunt u de BgZ en andere documenten via het LSP uitwisselen. Voor het daadwerkelijk in productie nemen van deze zorgtoepassing dient het TKID activatiebericht (TypeKwalificatielD) voor deze zorgtoepassing verstuurd te zijn. Uw GBZ-beheerder is hiervoor verantwoordelijk.

Na live gang kan voor vragen over het GBZ-beheer of uitwisseling in productie contact worden opgenomen met de afdeling AORTA-regie, emailadres aorta-regie@vzvz.nl

6. Meer informatie

Met vragen of voor meer informatie kan er contact worden opgenomen met de volgende medewerkers van VZVZ:

- Sectorlead en productmanager MSZ: Rolf Ehrencron (rolf.ehrencron@vzvz.nl)
- Testcoördinator: Edwin de Kok (testenonfhir@vzvz.nl)
- Adviseur Relatiebeheer: Lydia Telnekes (lydia.telnekes@vzvz.nl)
- AORTA-regie (aorta-regie@vzvz.nl)
- VZVZ Service- en Informatiecentrum (support@vzvz.nl)

Versie: 0.7 | 17 augustus 2023