

## GBZ-ketentest op LSP-productieomgeving



Bij een GBZ-ketentest doorlopen zorgaanbieders (GBZ'en) verschillende zorgprocessen om te verifiëren dat de elektronische uitwisseling van medische gegevens via het Landelijk Schakelpunt correct verloopt. Alle zorgaanbieders mogen met hun productiesysteem, onder strikte condities een ketentest uitvoeren op de LSP-productieomgeving. Zo'n test kan plaatsvinden bij een (dienst)apotheek, een huisartsenpraktijk, een huisartsenpost (HAP), een zorggroep, een ziekenhuis of een instelling.

### Doel

Het doel van een GBZ-ketentest is aantonen of de gegevensuitwisseling tussen verschillende zorgaanbieders via het Landelijk Schakelpunt correct verloopt. Na een succesvolle GBZ-ketentest kan de zorgaanbieder gegevens gaan uitwisselen met andere zorgaanbieders in de productieomgeving. Dit gaat om gegevensuitwisseling tussen:

- Huisartsenpost en huisarts/apotheek;
- Ziekenhuis en apotheek;
- Instelling en apotheek;
- Apotheken onderling;
- Zorggroep en huisarts.

### Wanneer een GBZ-ketentest?

Zorgaanbieders zijn niet verplicht om een GBZ-ketentest uit te voeren. Toch adviseert VZVZ om dit wel te doen voordat zorgaanbieders met (een nieuwe versie van) hun XIS (zorginformatiesysteem) gegevens gaan uitwisselen via het Landelijk Schakelpunt. Dit voorkomt verstoringen in de praktijk en borgt zo de kwaliteit in de keten. Daarnaast is de GBZ-ketentest een goed middel om eindgebruikers kennis te laten maken met de werking van het Landelijk Schakelpunt en ervaring op te laten doen met de invulling van de GBZ-beheerrollen.

Ziekenhuizen en instellingen kunnen voorafgaand aan de GBZ-ketentest met hun eigen testomgeving een GBZ-ketentest uitvoeren op de LSP-testomgeving. Meer informatie hierover staat in de servicesheet [GBZ-ketentest op LSP-testomgeving](#).

### Wat wordt getest?

Een GBZ-ketentest richt zich op de uitwisseling van huisartsgegevens en medicatiegegevens tussen zorgaanbieders.

Hierbij wordt expliciet getest:

- Hoe de gegevens vanuit het dossier bij de huisarts worden weergegeven op de HAP in de vorm van een professionele samenvatting;
- Hoe de medicatiegegevens van (dienst)apotheken worden weergegeven op de HAP;
- Hoe een waarneemretourbericht vanaf de HAP wordt verstuurd naar de huisarts;
- Hoe de medicatiegegevens van (dienst)apotheken worden weergegeven bij andere (dienst)apotheken;
- Hoe de medicatiegegevens van (dienst)apotheken worden weergegeven in het ziekenhuis of de instelling;
- Hoe het ketenzorgproces tussen huisarts en zorggroep wordt ondersteund;
- Hoe de gegevens vanuit het dossier bij de huisarts worden weergegeven bij de zorggroep;
- Hoe de gegevens vanuit de zorggroep worden weergegeven bij de huisarts.

Daarnaast wordt getoetst of aanvullende functionaliteiten correct werken, bijvoorbeeld met betrekking tot samenwerkingsverbanden (regio-indeling), mandatering en gastgebruik.

## Hoe wordt getest?

Tijdens de GBZ-ketentest wisselen de deelnemende zorgaanbieders fictieve patiëntgegevens uit. Deze gegevens zijn vooraf ingevoerd in hun zorginformatiesystemen en aangemeld bij het Landelijk Schakelpunt. Vervolgens worden de opgevraagde dossiers vergeleken met de ingevoerde gegevens. Eventuele bevindingen worden geanalyseerd en, als nodig, voorgelegd aan de betreffende leveranciers.

Een GBZ-ketentest vindt plaats op locatie bij de zorgaanbieder, eventueel met medewerking van andere zorgaanbieders, ICT-leveranciers en de regio-organisatie. De zorgaanbieder kan hierbij ook gebruikmaken van ondersteuning door het VZVZ Testteam, maar kan de GBZ-ketentest ook zelfstandig uitvoeren. De zorgaanbieder stemt dan eerst af met het VZVZ Testteam:

- wanneer de GBZ-ketentest precies wordt uitgevoerd;
- welke voorbereidende activiteiten moeten worden uitgevoerd;
- wanneer deze voorbereiding afgerond moet zijn om de test op het geplande moment te kunnen laten doorgaan;
- welke ondersteuning door het VZVZ Testteam gewenst is.

Voor de uitvoering van een GBZ-ketentest moeten fictieve patiëntgegevens beschikbaar zijn via het Landelijk Schakelpunt. Deze gegevens moeten bij het Landelijk Schakelpunt worden aangemeld door bij de GBZ-ketentest betrokken zorgaanbieders in uw regio. Voor dit doel:

- vraag via het VZVZ Testteam een fictief burgerservicenummer (BSN) aan, dat kan worden gebruikt om een fictief dossier aan te melden (dit kan met [het aanvraagformulier fictief BSN](#));
- stelt het VZVZ Testteam testdossiers beschikbaar, die door de zorgaanbieders zelf kunnen worden ingevoerd in hun zorginformatiesysteem en aangemeld bij het Landelijk Schakelpunt;
- biedt het VZVZ Testteam testscripts met scenario's die tijdens de GBZ-ketentest kunnen worden doorlopen.

## Resultaten van de test

Het VZVZ Testteam biedt graag ondersteuning bij de analyse van de testresultaten. Bevindingen die impact hebben op de LSP-keten, worden door VZVZ gemeld bij de leverancier(s) en vervolgens bewaakt. Andere bevindingen geeft de zorgaanbieder door aan de eigen leverancier. Als er geen technische problemen zijn die de patiëntveiligheid in gevaar

brengen bij gebruik van het Landelijk Schakelpunt (medicatiebewaking en huisartswaarneming), kan het Landelijk Schakelpunt volledig in gebruik genomen worden.

## Meer informatie

Met vragen of voor meer informatie kunt u contact opnemen met het VZVZ Servicecentrum:

E-mail: [ketentest@vzvz.nl](mailto:ketentest@vzvz.nl)

Telefoon: 070 - 317 34 77

**Versie: 18 juli 2018**