



Zorginstituut Nederland

## **Scenariobeschrijving scenario 3 bij de release iWlz 2.4**

**4 november 2022**



## Inhoud

|  |          |
|--|----------|
| <b>INLEIDING</b>   | <b>3</b> |
| <b>GLOBALE SCENARIOBESCHRIJVING</b>                      | <b>5</b> |
| <b>NA EEN PERIODE VAN OPNAME GAAT DE KLANT UIT ZORG.</b> | <b>5</b> |
| <b>FLOW SCENARIOBESCHRIJVING</b>                         | <b>6</b> |
| <b>STAPPEN IN HET SCENARIO</b>                           | <b>7</b> |
| STAP 1: AW33 AANMAKEN                                    | 7        |
| STAP 2: AW34 AANMAKEN DOOR SOFTWARELEVERANCIER           | 7        |
| STAP 3: AW39 AANMAKEN DOOR SOFTWARELEVERANCIER           | 7        |
| STAP 4: AW310 AANMAKEN.                                  | 7        |
| STAP 5: AW35 AANMAKEN DOOR SOFTWARELEVERANCIER           | 7        |
| STAP 6: AW36 AANMAKEN                                    | 7        |
| STAP 7: AW39 AANMAKEN DOOR SOFTWARELEVERANCIER           | 7        |
| STAP 8: AW310 AANMAKEN                                   | 7        |



## Inleiding

Om softwareleveranciers te ondersteunen in de ontwikkeling van de eigen software zijn een aantal scenario's uitgewerkt die autonoom testen mogelijk maken. De testvoorziening TiS ondersteunt deze scenario's.

### Positionering van testen via TiS

In de ontwikkeling van eigen software is testen een wezenlijk onderdeel. Hierin herkennen we een aantal fasen waarin het Zorginstituut ondersteuning biedt. We positioneren het gebruik van TiS in de tweede fase van het testen.

- Fase 1:** Technische validiteit van eigen software controleren. Zorginstituut biedt de mogelijkheid om eigen gegenereerde berichten te controleren op *technische* validiteit. Hiervoor ontwikkelen we bij elke release in het estafettemodel de [validatiemodule](#). De validatiemodule test of berichten voldoen aan de iStandaard.
- Fase 2:** Inhoudelijke validiteit van eigen software controleren. Naast het versturen van technische valide berichten, is het ook van belang om berichten van andere ketenpartijen te kunnen verwerken en hier op een inhoudelijk correcte manier op te reageren. Niet elke ketenpartij is op hetzelfde moment klaar en daarom biedt het Zorginstituut [TiS](#) aan. TiS is een applicatie die ketenpartijen kan nabootsen door berichten te genereren en de reactie hierop van de testende partij inhoudelijk te beoordelen.
- Fase 3:** Testen met andere ketenpartijen. In deze fase wordt getest tussen de verschillende softwareleveranciers. We noemen dit de ketentest. Dit is nodig omdat TiS niet alle uitvoeringsvarianten dekt en er mogelijk maatwerk gewenst is rondom het testen. Zorginstituut Nederland ondersteunt deze fase door een ketentestplan op te stellen in samenwerking met betrokken partijen. Het Zorginstituut bewaakt ook de voortgang van de ketentest.

### Doel van deze scenariobeschrijving

Deze scenariobeschrijving bevat informatie om het gekozen scenario goed te kunnen doorlopen. Hierin staat wat er aan berichten en inhoud van berichten, in een scenario wordt verwacht van de testende partij. Omdat partijen zelf inhoudelijke wijzigingen kunnen aanbrengen in de test, gaan we in de cursusbeschrijving niet op detail in op de informatie maar is de flow van berichten het essentieel en hier ligt ook de focus op. Daar waar nodig wordt ingegaan op de inhoudelijke aanlevering.

### Contextbericht

TiS werkt op basis van contextberichten. Dit zijn berichten met vooraf ingevoerde informatie waarmee het scenario getest wordt. Veel informatie in het contextbericht is aanpasbaar zodat er flexibiliteit ontstaat. Informatie zoals zorgkantoorcode, zorgaanbieder, ZZP-code en datumvelden zijn aanpasbaar om naar eigen wens aan te passen. De vervolgberichten zullen in lijn met deze wijzigingen worden gegenereerd en gecontroleerd. Vanzelfsprekend dienen wijzigingen wel conform standaard moeten worden gedaan. Indien van toepassing, geven we per bericht aan welke gegevens *niet* gewijzigd kunnen worden.

### Meer informatie

Hebt u vragen over deze Scenariobeschrijving voor iWlz 2.4? Neemt u dan contact op met:



Zorginstituut Nederland  
Team Informatiestandaarden  
(020) 797 89 48

[info@istandaarden.nl](mailto:info@istandaarden.nl)

[www.istandaarden.nl](http://www.istandaarden.nl)

**Bezoekadres**

Willem Dudokhof 1  
1112 ZA Diemen

**Postadres**

Postbus 320  
1110 AH Diemen



## Globale Scenariobeschrijving

In dit scenario ligt de focus op het testen van software voor zorgaanbieders. Met name de AW35 en AW39 zijn hierbij van belang. De AW39 heeft meerdere functies. De AW39 stelt aanbieders in staat om een wachtstatus door te geven, alternatieve zorg aan te vragen en om een ontslag of weigering door te geven. Dit scenario richt zich voor de AW39 op het doorgeven van de wachtstatus en het doorgeven van een ontslag. De AW35 kent maar 1 functie en dat is het in zorg melden.

Het scenario betreft iemand die een Wlz indicatie ontvangt. De zorg wordt toegewezen aan de aanbieder van voorkeur echter kan de aanbieder van voorkeur niet meteen de gewenste zorg leveren.

*Bovenstaande leidt ertoe dat na de AW33 en het retourbericht AW34 een AW39 wordt verwacht waarbij wordt aangegeven dat de aanbieder de zorg (nog) niet kan leveren.*

Na een periode van wachten kan de klant toch de zorg ontvangen.

*Tester maakt AW35 aan om de klant in zorg te melden*

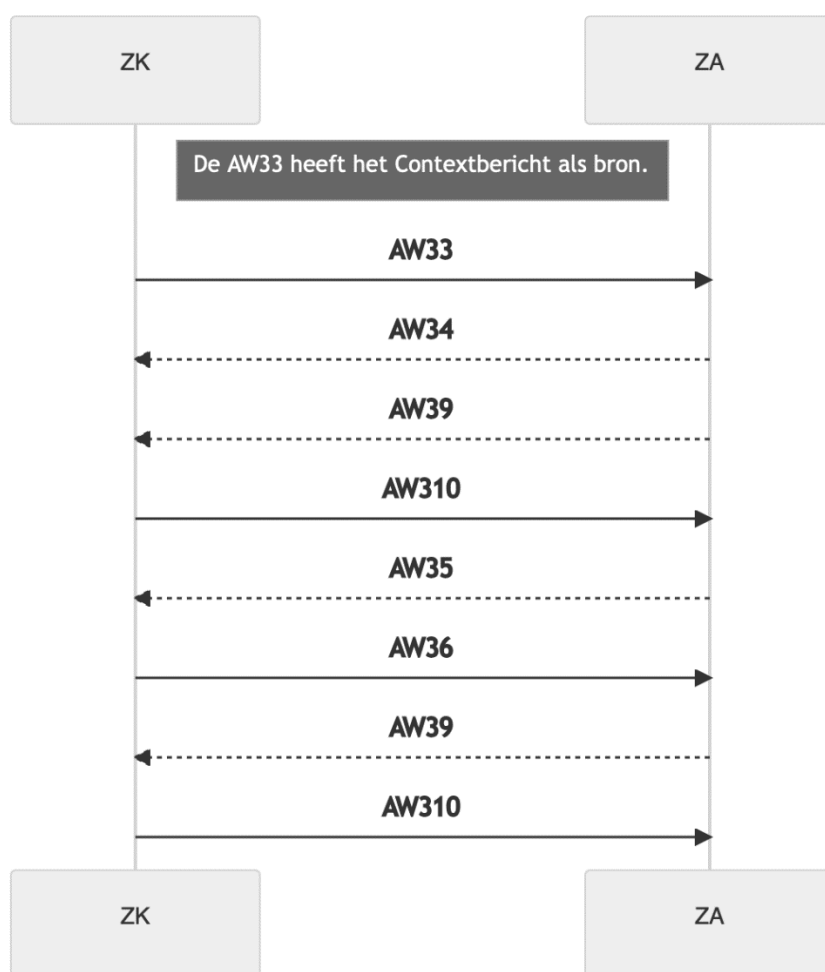
Na een periode van opname gaat de klant uit zorg.

*Tester maakt AW39 aan waarin het ontslag gemeld wordt*

Einde scenario.

## Flow Scenariobeschrijving

Dit scenario betreft een test voor softwareleveranciers van zorgaanbieders. Specifiek test TiS de afhandeling van het retourbericht AW34 en de heen-berichten AW39 en AW35 die door de testende zorgaanbieder/softwareleverancier aangeleverd worden. Ter ondersteuning hiervan genereert TiS AW33, AW36 en AW310 berichten. Aan de basis van deze berichten staat een contextbericht dat aanpasbaar is door gebruikers om eigen tests te creëren. SchemaTiSch zien de opbouw en flow er als volgt uit:



**Volle lijnen - gegenereerd door TiS**

**Gebroken lijnen - geleverd door Zorgaanbieder**

**Afbeelding 1: schemaTiSche flow scenario 3**

Uit het schema is af te leiden dat alle berichten vanuit TiS worden gegenereerd op basis van informatie van het contextbericht. De volgorde van berichten is in deze casus niet aanpasbaar, de inhoud van het contextbericht kan op maat gemaakt worden, mits het voldoet aan de standaard.



## Stappen in het scenario

### **Stap 1: AW33 aanmaken**

Het contextbericht bevat vooraf ingevulde informatie. Default wordt bijvoorbeeld gebruik gemaakt van Zorgkantoorcode 5518 als zorgkantoorcode. Zonder aanpassing in het contextbericht, wordt de AW33 gegenereerd met 5518 als zorgkantoorcode. Met aanpassingen in het contextbericht kan de informatie gewijzigd worden voor eigen testdoeleinden. Voor de AW33 geldt dat alle informatie aanpasbaar is, waarbij aanpassingen wel moeten voldoen aan de standaard.

Softwareleverancier/zorgaanbieder leest de AW33 in de eigen applicatie in.

### **Stap 2: AW34 aanmaken door softwareleverancier**

Na het verwerken van de AW33 genereert de zorgaanbieder een AW34 en biedt deze aan in de TiS module. TiS beoordeelt deze AW34 op inhoudelijke juistheid.

### **Stap 3: AW39 aanmaken door softwareleverancier**

De flow van dit scenario stelt vast dat klant niet meteen geplaatst kan worden. Er dient een AW39 aangemaakt te worden. TiS controleert de samenhang tussen de AW33 en de aangeleverde AW39.

Vast gegeven in deze stap is dat mutatiecode 18, zorgaanbieder kan de zorg nog niet leveren, gehanteerd moet worden. Ook dient een logische samenhang te zitten in de gebruikte mutatiedatum en de overige berichten.

### **Stap 4: AW310 aanmaken.**

Na het aanleveren van de AW39 maakt TiS een AW310 aan. De softwareleverancier of de zorgaanbieder kan dit bericht verwerken in de eigen applicatie.

### **Stap 5: AW35 aanmaken door softwareleverancier**

De zorgaanbieder kan de zorg leveren. De tester maakt een AW35 aan waarin de cliënt in zorg gemeld wordt. De startdatum is vrij in te vullen maar moet passen binnen de geldende regels. Ook is het van belang dat de informatie uit voorgaande berichten waar nodig gelijk is (zelfde BSN, zelfde aanbieder etc)

### **Stap 6: AW36 aanmaken**

Na het aanleveren van de AW35 maakt TiS een AW36 aan. De softwareleverancier of de zorgaanbieder kan dit bericht verwerken in de eigen applicatie.

### **Stap 7: AW39 aanmaken door softwareleverancier**

De aanbieder gaat na een periode van zorglevering hiermee stoppen. De zorgaanbieder meldt dit via de AW39. De ontslagdatum is zelf te kiezen maar dient in samenhang te zijn met de eerder aangeleverde AW35 en de ontvangen AW33 (einddatum mag niet voor startdatum liggen en mag niet na de einddatum van de toewijzing zijn).

### **Stap 8: AW310 aanmaken**

Na het aanleveren van de AW39 maakt TiS een AW310 aan. De softwareleverancier of de zorgaanbieder kan dit bericht verwerken in de eigen applicatie.