

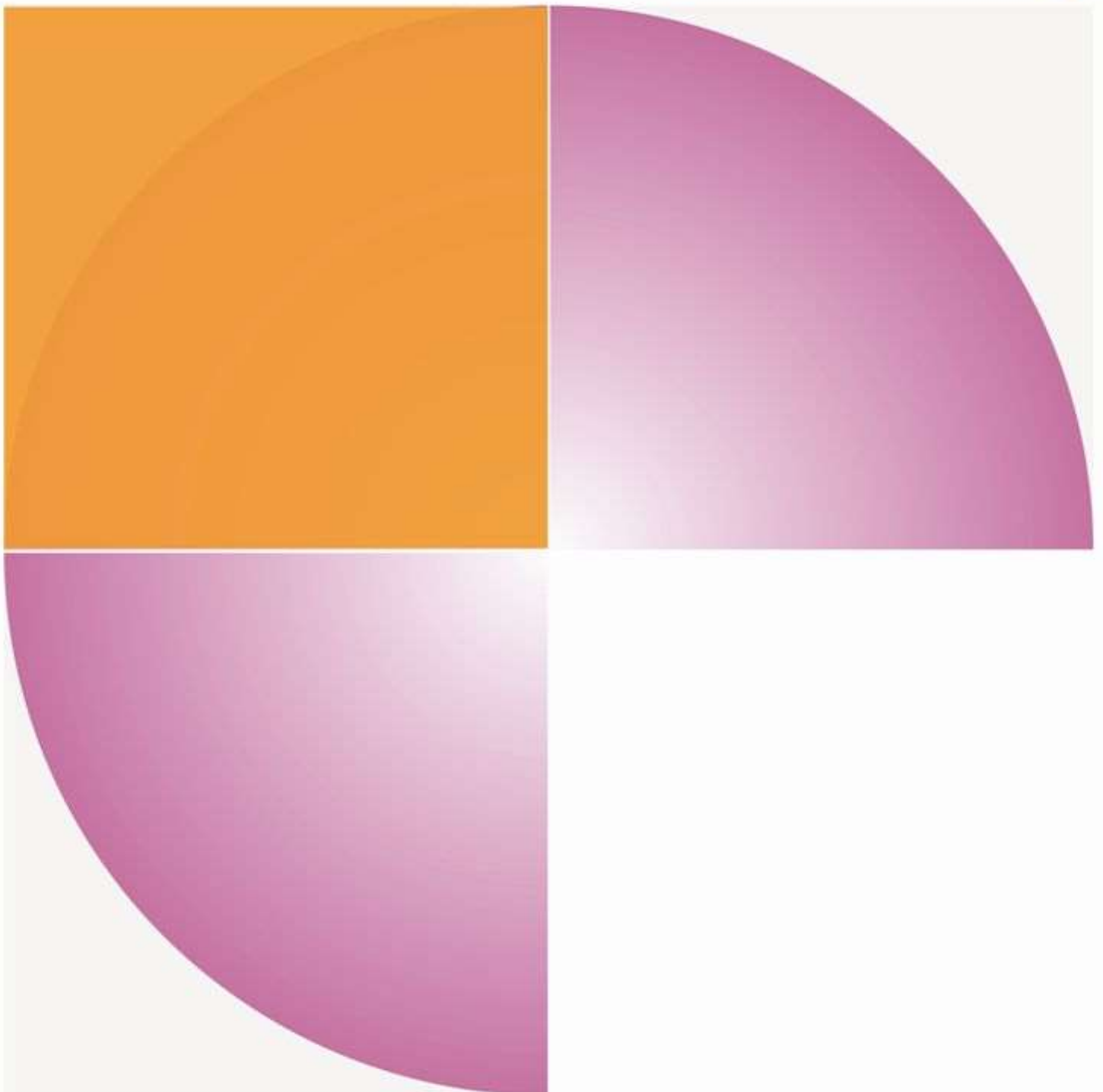
Kwalificatiescript

# MedMij Raadplegen eAfspraak

AFSPRAAK RAADPLEGEND SYSTEEM

Betere zorg  
door betere informatie

Nictiz 



## MedMij Raadplegen eAfspraak

### AFSPRAAK RAADPLEGEND SYSTEEM

**Datum**

1 augustus 2020

**ID Nummer**

-

**Auteur(s)**

Nictiz

# Inhoud

Inleiding	4
H-1 Raadplegen en tonen afspraak	5
H-2 Automatisch verwerken van wijziging of annulering van een afspraak	7
H-3 Notificatie van gewijzigde of nieuwe afspraak	8

# Inleiding

## Inleiding

Dit document bevat het te doorlopen script bij kwalificatie voor de systeemrol 'patiënt – afspraak raadplegen' (eAfspraak) binnen het MedMij afsprakenstelsel.

De doelgroep van dit document is de PGO leverancier die wil kwalificeren.

De kwalificatie wordt door de (kandidaat)deelnemer uitgevoerd met de Nictiz kwalificatiesimulator, die is ingericht op een FHIR server. De kwalificatiesimulator kan berichten verzenden en ontvangen. In dit document wordt verwezen naar verschillende addenda waarin inhoudelijke gegevens zijn opgenomen, deze addenda zijn opgenomen in het separate document '2. Addenda - Kwalificatiescript - MedMij Raadplegen eAfspraak'.

## Algemene voorwaarden voor kwalificatie

Een leverancier kan starten met een kwalificatie, als hij voldoet aan onderstaande voorwaarden:

1. Kennis en begrip van MedMij afsprakenstelsel.
2. Kennis over de te gebruiken infrastructuur of het netwerk waarover uitgewisseld wordt en de toegang daartoe, inclusief authenticatie/autorisatie etc.
3. Kennis en begrip van de Informatiestandaard eAfspraak.
4. Kennis en begrip en toepassen van de verschillende tabellen, waardenlijsten en andere referenties die de Informatiestandaard gebruikt.
5. Kennis en begrip, en het naleven van de aandachtspunten zoals beschreven in het document 2. Addenda - Kwalificatiescript - MedMij Raadplegen eAfspraak
6. Alle gegevens die de kwalificerende partij zelf moet invoeren zijn te vinden in de kwalificatiedocumentatie. **Onjuist ingevoerde gegevens** (ook tijd/datum etc.) zullen leiden tot vertraging van en kunnen blokkerend zijn voor het kwalificatieproces.
7. Inhoudelijke informatie, beschreven in de informatiestandaard, moet altijd toegankelijk gemaakt worden voor de PGO gebruiker. De (kandidaat)deelnemer levert voor deze informatie schermafdrucken op ten behoeve van controle of een probleem/bevinding een fout is of enkel foutieve invoer betreft.
8. Het testen van infrastructurele eisen maakt geen onderdeel uit van deze kwalificatie.

## Versies

Datum	BITS	Omschrijving
01-08-2020	<a href="#">MM-1119</a>	Scenario 1.4 toegevoegd t.b.v. de herleidbaarheid van gegevens.

# H-1 Raadplegen en tonen afspraak

## Beschrijving

Dit hoofdstuk van het kwalificatiescript is bedoeld om te controleren of het systeem (PGO) succesvol een Afspraak bij zorgaanbieder (XIS) kan raadplegen en tonen.

De persoon is ingelogd in de PGO en wil gegevens ophalen. Daarvoor moet de PGO eerst verbinding maken met een zorginformatiesysteem (XIS).

In dit kwalificatiescript gaan we ervanuit dat de verbinding reeds succesvol is gemaakt.

Daarnaast is het uitgangspunt dat 1 bronsysteem (XIS) bevraagd wordt.

## Uit te voeren stappen

De volgende stappen moeten worden uitgevoerd, voor de verschillende scenario's:

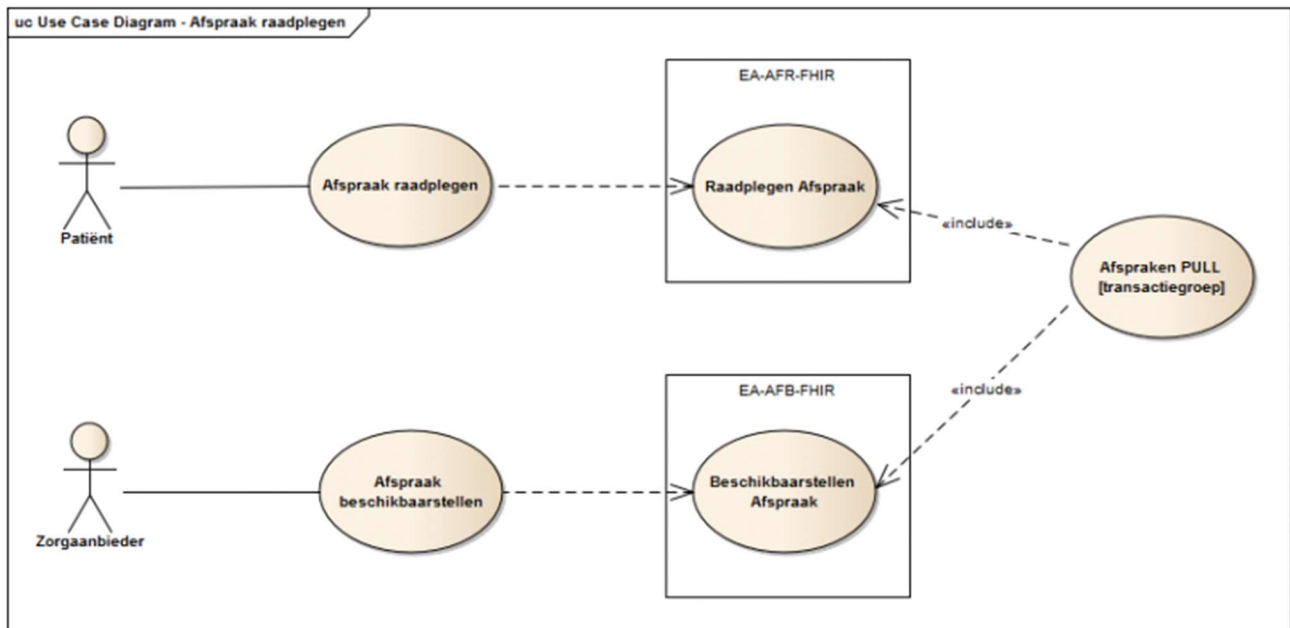
1. Raadpleeg afspraken voor de personen genoemd in het document 2. *Addenda - Kwalificatiescript - MedMij Raadplegen eAfspraak*. Sommige scenario's geven aanvullende filtercriteria aan.
2. De kwalificatiesimulator (FHIR server) zal de afspraak/afspraken beschikbaarstellen. De gegevens in deze afspraak/afspraken komen overeen met de gegevens in het document 2. *Addenda - Kwalificatiescript - MedMij Beschikbaarstellen eAfspraak*.
3. Ontvang en verwerk de afspraak/afspraken in het systeem.
4. Maak schermafdrucken van de wijze waarop het PGO de gegevens uit de afspraak/afspraken toont, en leg deze vast in het document 3. *Kwalificatiemateriaal Leverancier - Kwalificatie MedMij Raadplegen eAfspraak*.

Doel	Verwacht resultaat
Aantonen dat het systeem afspraken op basis van verschillende parameters kan raadplegen (alle scenario's)	Het systeem genereert technisch correcte berichten met de verschillende parameters
Aantonen dat beschikbaargestelde afspraken getoond worden (alle scenario's)	Het systeem ontvangt en toont de afspraak / afspraken uit het retourbericht.
Aantonen dat het systeem kan omgaan met een bericht waarin meer dan één afspraak is opgenomen (scenario 1.1 en 1.2)	Het systeem ontvangt en toont de afspraken
Aantonen dat het systeem kan omgaan met een bericht waarin geen afspraak is opgenomen (scenario 1.3)	Het systeem ontvangt en toont het resultaat
Aantonen dat het systeem de herleidbaarheid van gegevens kan aantonen. (scenario 1.4)	Het systeem toont de bron en datum en tijdstip van raadpleging door de PGO

*Scenario's (vraag aan XIS van 1 specifieke Zorgaanbieder waarmee verbinding is gemaakt)*

- Scenario 1.1: Alle afspraken van persoon 1 in periode 'met ingang van T-150 en alles in de toekomst'
- Scenario 1.2: Alle afspraken van persoon 2 in periode 'met ingang van T-30 tot en met T'
- Scenario 1.3: Alle afspraken van persoon 3 in periode 'met ingang van T-365 tot en met T'
- Scenario 1.4: De herleidbaarheid van een inhoudelijk data-element van persoon 1

## Interacties



## Op te leveren kwalificatiemateriaal door leverancier

De op te leveren materialen bestaan voor alle scenario's uit:

- De technische uitgaande berichten.
- Schermafdrucken van de afspraak/afspraken van persoon in het systeem zoals genoemd in het document '2. Addenda - Kwalificatiescript - MedMij Raadplegen eAfspraak' voor scenario's 1.1 t/m 1.4.

## H-2 Automatisch verwerken van wijziging of annulering van een afspraak

### Beschrijving

Dit hoofdstuk betreft de abonnement functionaliteit die buiten de scope van dit kwalificatiescript valt, maar die in het licht van de MedMij standaard eAfspraak wel genoemd wordt.

Personen willen graag op de hoogte zijn van de beschikbaarheid van (nieuwe) gegevens. In MedMij worden (nieuwe) gegevens niet direct van Zorgaanbieder naar de PGO gestuurd. De PGO kan mogelijk op termijn wel een notificatie krijgen dat (nieuwe) gegevens voor de persoon beschikbaar zijn. De gegevens zelf worden door de persoon actief opgehaald.

Om een notificatie te kunnen ontvangen moet de PGO van een persoon eerst geabonneerd zijn op een bron die aan kan geven dat er (nieuwe) gegevens beschikbaar zijn. Wanneer er zich een gebeurtenis voordoet waarop de persoon zich geabonneerd heeft, dan wordt er een notificatie naar de PGO gestuurd en krijgt de persoon hierover in de PGO een mededeling.

De PGO zal willen controleren of het systeem (PGO) succesvol de notificatie van een wijziging of annulering van een afspraak door de zorgaanbieder (XIS) ontvangt en toont.

De werking van de abonnement functionaliteit valt buiten de scope van dit kwalificatiescript.

## H-3 Notificatie van gewijzigde of nieuwe afspraak

### Beschrijving

In dit hoofdstuk van het kwalificatiescript wordt de notificatiefunctie genoemd.

Als PGO het notificatie signaal van een Zorgaanbieder (XIS) heeft ontvangen dat een afspraak is gewijzigd of geannuleerd, kan de PGO een notificatie aan de persoon zelf sturen. Een notificatie per e-mail of sms.

Zodoende is de persoon geattendeerd op gewijzigde of nieuwe zorgafspraken en kan deze bewust ophalen via de PGO. Dat betreft de functionaliteit van het kwalificatiescript van H1.

De notificatie functionaliteit van een XIS of PGO valt verder buiten dit kwalificatiescript.



**Nictiz**

Postbus 19121  
2500 CC Den Haag  
Oude Middenweg 55  
2491 AC Den Haag

T 070 - 317 34 50  
[info@nictiz.nl](mailto:info@nictiz.nl)  
[www.nictiz.nl](http://www.nictiz.nl)