

Kwalificatiescript

# Raadplegen medicatieverstrekking

MEDICATIEGEGEVENS RAADPLEGEND SYSTEEM - MEDICATIEVERSTREKKING

Betere zorg  
door betere informatie

Nictiz 



## Raadplegen medicatieverstrekking

### MEDICATIEGEGEVENS RAADPLEGEND SYSTEEM - MEDICATIEVERSTREKKING

**Datum**

26 september 2019

**ID Nummer**

MP9.0.7\_MGR\_MVE

**Auteur(s)**

Nictiz

## Documenthistorie

<b>Versie</b>	<b>Datum</b>	<b>Omschrijving</b>
1.0	15 november 2018	Eerste versie voor MP9.0.6
2.0	1 februari 2019	Update addenda link. Addenda gegevens update naar MP9.0.7
2.1	26 september 2019	Optionele filterscenario's en kleine tekstuele aanpassing addenda/aanleverformat naamgeving

# Inhoud

Documenthistorie	3
Algemene voorwaarden voor kwalificatie	5
Uit te voeren stappen	5
Op te leveren materialen	5
Leeswijzer	5
<b>1 Basis: raadplegen, tonen, filtercriteria</b>	<b>6</b>
1.1 Doel en verwacht resultaat	6
1.2 Scenario's	6
<b>2 Medicamenteuze behandeling</b>	<b>7</b>
2.1 Doel en verwacht resultaat	7
2.2 Scenario's	7
<b>3 Magistraal en distributievorm</b>	<b>8</b>
3.1 Doel en verwacht resultaat	8
3.2 Scenario's	8
<b>4 Specifieke inhoud</b>	<b>9</b>
4.1 Doel en verwacht resultaat	9
4.2 Scenario's	9

# Inleiding

Dit document beschrijft het te doorlopen script bij kwalificatie voor de systeemrol:

- *medicatiegegevens raadplegend systeem - medicatieverstrekking*

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

De kwalificatie wordt uitgevoerd met de Nictiz kwalificatiesimulator. Deze kwalificatiesimulator kan berichten verzenden en ontvangen.

## Algemene voorwaarden voor kwalificatie

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

1. Kennis over de te gebruiken infrastructuur of het netwerk waarover uitgewisseld wordt en de toegang daartoe, inclusief authenticatie/autorisatie et cetera.
2. Kennis en begrip van de Informatiestandaard *Medicatieproces 9*.
3. Kennis en begrip, en het naleven van de aandachtspunten zoals beschreven in *Addenda\_Raadplegen\_medicatieverstrekking*.
4. De kwalificatiedocumentatie bevat de gegevens die de kwalificerende partij zelf invoert. **Onjuist ingevoerde gegevens** (ook tijd/datum et cetera) leiden tot vertraging en kunnen blokkerend zijn voor het kwalificatieproces.
5. Inhoudelijke informatie, beschreven in de informatiestandaard, moet altijd toegankelijk zijn voor de eindgebruiker. De leverancier levert voor deze informatie schermafdrucken op voor controle.
6. Deze kwalificatie toetst geen infrastructurele eisen.

## Uit te voeren stappen

Voer – voor ieder scenario – de volgende stappen uit:

1. Stuur een 'raadplegen medicatiegegevens' bericht met filtercriteria 'Type = medicatieverstrekking', voor de persoon genoemd in *Persoonsgegevens*. Sommige scenario's geven aanvullende filtercriteria aan.
2. De kwalificatiesimulator antwoordt met een 'beschikbaarstellen medicatiegegevens' bericht. De gegevens in dit bericht vindt u in *Addenda\_Raadplegen\_medicatieverstrekking*.
3. Ontvang en verwerk de medicatieverstrekkingen in het systeem.
4. Maak schermafdrucken van het systeem met de gegevens uit medicatieverstrekkingen, en leg deze vast in het *Aanleverformat\_Raadplegen\_medicatieverstrekking*.

## Op te leveren materialen

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

- de technische uitgaande berichten én
- schermafdrucken.

De schermafdrucken moeten duidelijk maken dat de medicatieverstrekkingen juist getoond worden aan de eindgebruiker. De inhoud van de medicatieverstrekkingen is gespecificeerd in *Addenda\_Raadplegen\_medicatieverstrekking*.

## Leeswijzer

Ieder navolgend hoofdstuk beschrijft een set scenario's met steeds dezelfde paragraafindeling:

- Doel en verwacht resultaat,
- Uit te voeren stappen,
- Scenario's.

# 1 Basis: raadplegen, tonen, filtercriteria

## 1.1 Doel en verwacht resultaat

Doel	Verwacht resultaat
Aantonen dat het systeem medicatieverstrekingen op basis van verschillende filtermogelijkheden kan raadplegen (alle scenario's)	Het systeem genereert technisch correcte berichten met inhoudelijk correcte parameters.
Aantonen dat het systeem de ontvangen informatie juist toont (alle scenario's)	Het systeem toont ontvangen informatie juist aan de eindgebruiker.
Aantonen dat het systeem kan omgaan met een bericht waarin geen medicatieverstreking is opgenomen (scenario 1.10).	Het systeem ontvangt en toont het (gebrek aan) resultaat.

## 1.2 Scenario's

Scenario	Beschrijving
1.1.	Alle medicatieverstrekingen van de patiënt, zonder aanvullende filter criteria.
1.2. *	Specifieke medicatieverstrekingen met hun identificaties als filter.
1.3. *	Medicatieverstrekingen met een filter op meerdere product codes.
1.4.	Medicatieverstrekingen met een filter op verstrekingsperiode – begindatum
1.5.	Medicatieverstrekingen met een filter op verstrekingsperiode – einddatum
1.6.	Medicatieverstrekingen met een filter op verstrekingsperiode – begindatum én einddatum
1.7. *	Een specifieke medicatieverstreking met één identificatie als filter.
1.8. *	Medicatieverstrekingen met een specifieke medicamenteuze behandeling als filter.
1.9. *	Medicatieverstrekingen met een filter op één product code.
1.10.	Een patiënt zonder medicatieverstrekingen.

\* Optionele scenario's filtercriteria:

Bij de scenario's voor filtercriteria zijn diverse scenario's aangemerkt als optioneel. Deze als optioneel aangemerkte filtercriteria zijn veelal van toepassing bij zorgverlener-zorgverlener communicatie en hebben minder toegevoegde waarde bij zorgverlener-PGO communicatie. Een PGO mag deze filtercriteria inbouwen (mochten ze toegevoegde waarde zien voor hun gebruikers om deze filter-functionaliteit te bieden), maar is niet verplicht dit te doen.

## 2 Medicamenteuze behandeling

### 2.1 Doel en verwacht resultaat

Doel	Verwacht resultaat
Aantonen dat het systeem kan omgaan met een antwoord met daarin meer dan één medicatieverstrekking - ieder in een eigen medicamenteuze behandeling (al getest in scenario 1.1).	Het systeem toont ontvangen informatie juist aan de eindgebruiker.
Aantonen dat het systeem kan omgaan met verschillende medicatieverstrekkingen in dezelfde medicamenteuze behandeling, en deze in samenhang kan tonen (scenario 2.1).	Het systeem toont ontvangen informatie juist aan de eindgebruiker.

### 2.2 Scenario's

Scenario	Beschrijving
2.1.	Patiënt met een medicamenteuze behandeling met 2 of meer medicatieverstrekkingen: een gewijzigde medicamenteuze behandeling

# 3 Magistraal en distributievorm

## 3.1 Doel en verwacht resultaat

Doel	Verwacht resultaat
Aantonen dat het systeem een medicatieverstrekking met een 'magistraal' geneesmiddel (bereid geneesmiddel met ingrediënten) juist toont.	Het systeem toont ontvangen informatie juist aan de eindgebruiker.
Aantonen dat het systeem een medicatieverstrekking met distributievorm juist toont.	Het systeem toont ontvangen informatie juist aan de eindgebruiker.

## 3.2 Scenario's

Scenario	Beschrijving
4.1.	Medicatieverstrekking met een magistraal geneesmiddel.
	Medicatieverstrekking met: <ul style="list-style-type: none"><li>• Distributievorm</li></ul>



## 4 Specifieke inhoud

Dit hoofdstuk toetst gegevens die in de vorige scenario's nog niet (expliciet) aan bod zijn geweest.

### 4.1 Doel en verwacht resultaat

Doel	Verwacht resultaat
Aantonen dat het systeem alle concepten uit de medicatieverstrekking correct toont.	Het systeem toont ontvangen informatie juist aan de eindgebruiker.

### 4.2 Scenario's

Scenario	Beschrijving
5.1.	Medicatieverstrekking met: <ul style="list-style-type: none"><li>• Relatie naar verstrekingsverzoek</li><li>• Aanschrijfdatum</li></ul>
	Medicatieverstrekking met: <ul style="list-style-type: none"><li>• Afleverlocatie</li><li>• Distributievorm</li><li>• Aanvullende informatie</li><li>• Toelichting</li></ul>