# Raadplegen medicatieverstrekking

MEDICATIEGEGEVENS RAADPLEGEND SYSTEEM - MEDICATIEVERSTREKKING



# Raadplegen medicatieverstrekking

MEDICATIEGEG	SEVENS RAADPLEGEND S	YSTEEM - MEDICATIEVE	RSTREKKING
Datum 30 september 2019  ID Nummer MP9.0.7_MGR_MVE			
Auteur(s) Nictiz			

## **Documenthistorie**

Versie	Datum	Omschrijving
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	30 september 2019	Optionele filterscenario's en kleine tekstuele aanpassing addenda/aanleverformat naamgeving

# Inhoud

	Docu	menthistorie	3
	Alger	mene voorwaarden voor kwalificatie	5
	Uit te	e voeren stappen	5
	Op te	e leveren materialen	5
	Lees	wijzer	5
1		Basis: raadplegen, tonen, filtercriteria	6
	1.1	Doel en verwacht resultaat	6
	1.2	Scenario's	6
2		Medicamenteuze behandeling	7
	2.1	Doel en verwacht resultaat	7
	2.2	Scenario's	7
3		Magistraal en distributievorm	8
	3.1	Doel en verwacht resultaat	8
	3.2	Scenario's	8
4		Specifieke inhoud	9
	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 schermafdrukken 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 schermafdrukken 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
- schermafdrukken.

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

#### Leeswijzer

leder 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 medicatieverstrekkingen 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 medicatieverstrekking is opgenomen (scenario 1.10).	Het systeem ontvangt en toont het (gebrek aan) resultaat.

#### 1.2 Scenario's

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

<sup>\*</sup> 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:  • Distributievorm	

# 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:  Relatie naar verstrekkingsverzoek Aanschrijfdatum  Medicatieverstrekking met: Afleverlocatie Distributievorm Aanvullende informatie Toelichting