

Kwalificatiescript

MedMij Raadplegen Basisgegevens GGZ

BASISGEGEVENS GGZ RAADPLEGEND SYSTEEM

Betere zorg
door betere informatie

Nictiz 



MedMij Raadplegen Basisgegevens GGZ

BASISGEGEVENS GGZ RAADPLEGEND SYSTEEM

Datum

1 augustus 2020

ID Nummer

-

Auteur(s)

Nictiz

Inhoud

Inleiding	4
H-1 Raadplegen Basisgegevens GGZ	5

Inleiding

Algemeen

Dit document bevat het te doorlopen script bij kwalificatie voor de systeemrol 'Patiënt – Raadplegen Basisgegevens GGZ' binnen het MedMij afsprakenstelsel. De doelgroep van dit document is de PGO leverancier die wil kwalificeren.

De kwalificatie wordt door de kwalificator getoetst met behulp van de Nictiz kwalificatiesimulator, die is ingericht op een HL7 FHIR server. De kwalificatiesimulator kan berichten verzenden en ontvangen. In dit document wordt verwezen naar de addenda waarin inhoudelijke gegevens zijn opgenomen, deze addenda zijn opgenomen in het separate document '2. Addenda - Kwalificatiescript - MedMij Raadplegen Basisgegevens GGZ'.

Inhoudelijke toelichting

Deze kwalificatiescripts zijn opgesteld ten behoeve van MedMij. Bij het opstellen van de scripts is uitgegaan van het Functioneel Ontwerp Basisgegevens GGZ waarvan de actuele versie via de [Ontwerpen MedMij](#) te bereiken is. De op te vragen onderdelen die in het functioneel ontwerp besloten liggen zijn waar mogelijk gekoppeld aan zorginformatiebouwstenen.

Algemene voorwaarden voor kwalificatie

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

1. Kennis en begrip van het 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 aan GGZ gerelateerde set zorginformatiebouwstenen (zibs).
4. Kennis en begrip en toepassen van de verschillende tabellen, waardelijsten en andere referenties die de Basisgegevens GGZ gebruikt.
5. Kennis en begrip, en het naleven van de aandachtspunten zoals beschreven in het document 2. *Addenda - Kwalificatiescript - MedMij Raadplegen Basisgegevens GGZ*.
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, conform de Basisgegevens GGZ, moet altijd toegankelijk gemaakt worden voor de PGO gebruiker. De (kandidaat)deelnemer levert voor deze informatie schermafdrukken op voor controle.
8. Deze kwalificatie toetst geen infrastructurele eisen.

Versies

Datum	BITS	Omschrijving
01-08-2020	MM-1119	Scenario 1.3 toegevoegd t.b.v. de herleidbaarheid van gegevens.
23-10-2019	-	Verduidelijking en harmonisering van opmaak en tekst (géén inhoudelijke wijzigingen).

H-1 Raadplegen Basisgegevens GGZ

Beschrijving

Dit hoofdstuk van het kwalificatiescript is bedoeld om te controleren of het systeem (PGO) de Basisgegevens GGZ van een persoon (XIS) succesvol bij zorgaanbieder (XIS) kan raadplegen, verwerken en tonen.

Binnen het [VIPP GZZ programma](#) zijn een drietal modules opgenomen. De Basisgegevens GGZ is bedoeld voor de module "Patiënt & Informatie", naast de modules "Patiënt & Medicatie" (o.b.v. [Medicatieproces 9.0](#)) en "Patiënt & eHealth".

Let op: Wegens de aparte module "Patiënt & Medicatie", vallen medicatiegegevens buiten de Basisgegevens GGZ. Hiervoor wordt verwezen naar het [functioneel ontwerp](#) voor [Medicatieproces 9.0](#). De kwalificatie in dit document omvat dan ook alleen de Basisgegevens GGZ voor module "Patiënt & Informatie": voor het [VIPP GZZ programma](#) moet apart gekwalificeerd worden voor de andere modules "Patiënt & Medicatie" en "Patiënt & eHealth".

Kwalificatie op de Basisgegevens GGZ voor het PGO systeem houdt in dat het de volledige Basisgegevens GGZ van een persoon raadpleegt, verwerkt, en laat zien aan de gebruiker. De Basisgegevens GGZ omvat 10 secties, en 24 onderliggende zibs, die in dit script nader worden beschreven. De PGO moet per zib alle onderliggende data-elementen (verplicht en optioneel) kunnen verwerken en tonen.

Per zib zijn Basisgegevens GGZ FHIR resources en gespecificeerde FHIR zoekopdrachten beschikbaar. Voor de Basisgegevens GGZ raadpleging verstuurt de PGO alle Basisgegevens GGZ zoekopdrachten als losse queries.

In de praktijk stelt het XIS de volledige Basisgegevens GGZ beschikbaar voor zover aanwezig. Bij de kwalificatie van de systeemrol Raadplegen Basisgegevens GGZ wordt getoetst of de complete Basisgegevens GGZ wordt verwerkt en getoond. Daarnaast is het voor kwalificatie van belang dat de PGO foutmeldingen verwerkt. Als er technisch iets niet goed gaat, stuurt het XIS conform de specificaties een foutcode terug samen met een OperationOutcome, waarin de oorzaak wordt getoond. Bijvoorbeeld dat de resource, een Basisgegevens GGZ sectie of specifieke zib, niet wordt ondersteund in het XIS.

De persoon is ingelogd in de PGO en wil gegevens raadplegen. Daarvoor moet de PGO eerst verbinding maken met het zorginformatiesysteem (XIS). In dit kwalificatiescript gaan we ervanuit dat de verbinding reeds succesvol is gemaakt.

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

Uit te voeren stappen

De volgende stappen moeten worden uitgevoerd:

1. De PGO stuurt een bevraging richting de kwalificatiesimulator voor een bepaalde persoon, zoals beschreven in het document *2. Addenda - Kwalificatiescript - MedMij Raadplegen Basisgegevens GGZ*.
2. De kwalificatiesimulator (FHIR server) zal de Basisgegevens GGZ beschikbaarstellen. De gegevens komen overeen met de gegevens in het document *2. Addenda - Kwalificatiescript - MedMij Raadplegen Basisgegevens GGZ*.
3. Ontvang en verwerk de Basisgegevens GGZ in het systeem.
4. Maak schermafdrucken van de wijze waarop het PGO de Basisgegevens GGZ toont, en leg deze vast in het document *3. Aanleverformat - Raadplegen Basisgegevens GGZ*.

Doel	Verwacht resultaat
Aantonen dat het systeem Basisgegevens GGZ kan raadplegen	Het systeem genereert technisch correcte berichten
Aantonen dat ontvangen Basisgegevens GGZ getoond worden	Het systeem ontvangt, verwerkt en toont de Basisgegevens GGZ uit het retourbericht
Aantonen dat het systeem kan verwerken en tonen dat er geen zorginhoudelijke gegevens bekend zijn in geraadpleegde XIS (specifiek scenario 1.2)	Het systeem toont dat het beschikbaarstellende systeem kenbaar maakt dat er geen zorginhoudelijke gegevens aanwezig zijn
Aantonen dat het systeem de herleidbaarheid van gegevens kan aantonen. (specifiek scenario 1.3)	Het systeem toont de bron en datum en tijdstip van raapleging door de PGO

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

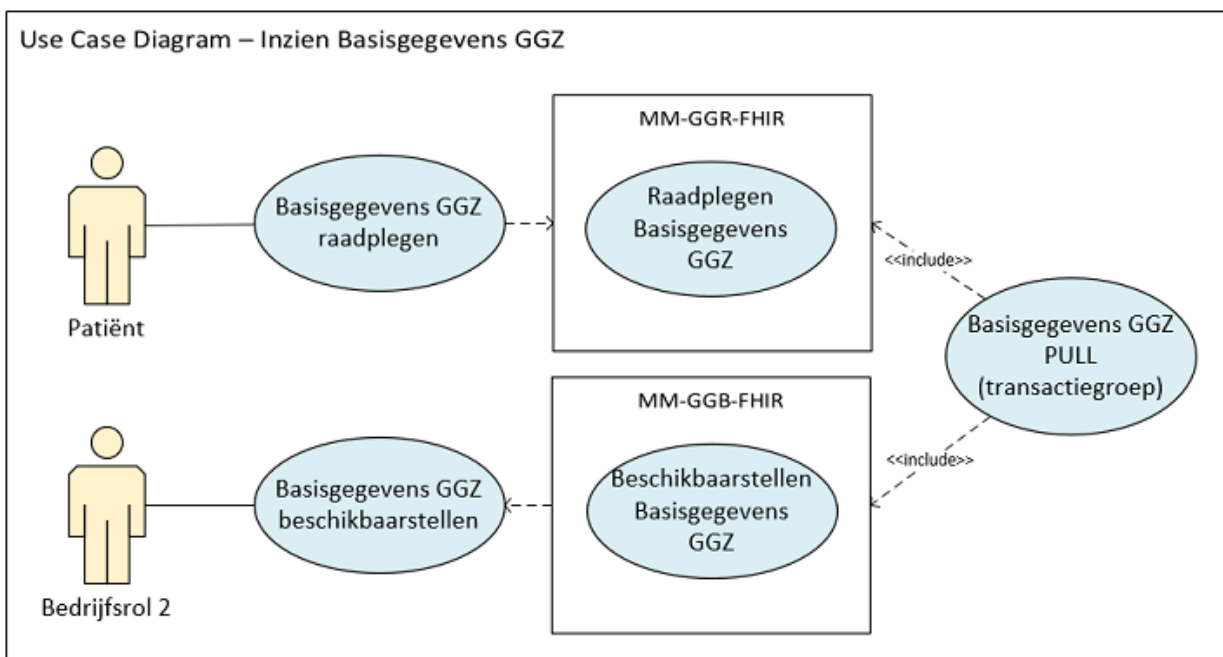
Scenario 1.1: Basisgegevens GGZ van persoon 1, zoals beschreven in addendum 1

Scenario 1.2: Basisgegevens GGZ van persoon 2, zoals beschreven in addendum 2 (FHIR resource niet geïmplementeerd)

In praktijk zal het niet voorkomen dat dezelfde resource voor persoon 1 wel geïmplementeerd is en voor persoon 2 niet, tenzij er een update van softwareversie van het XIS tussen de beide raadplegingen werd doorgevoerd.

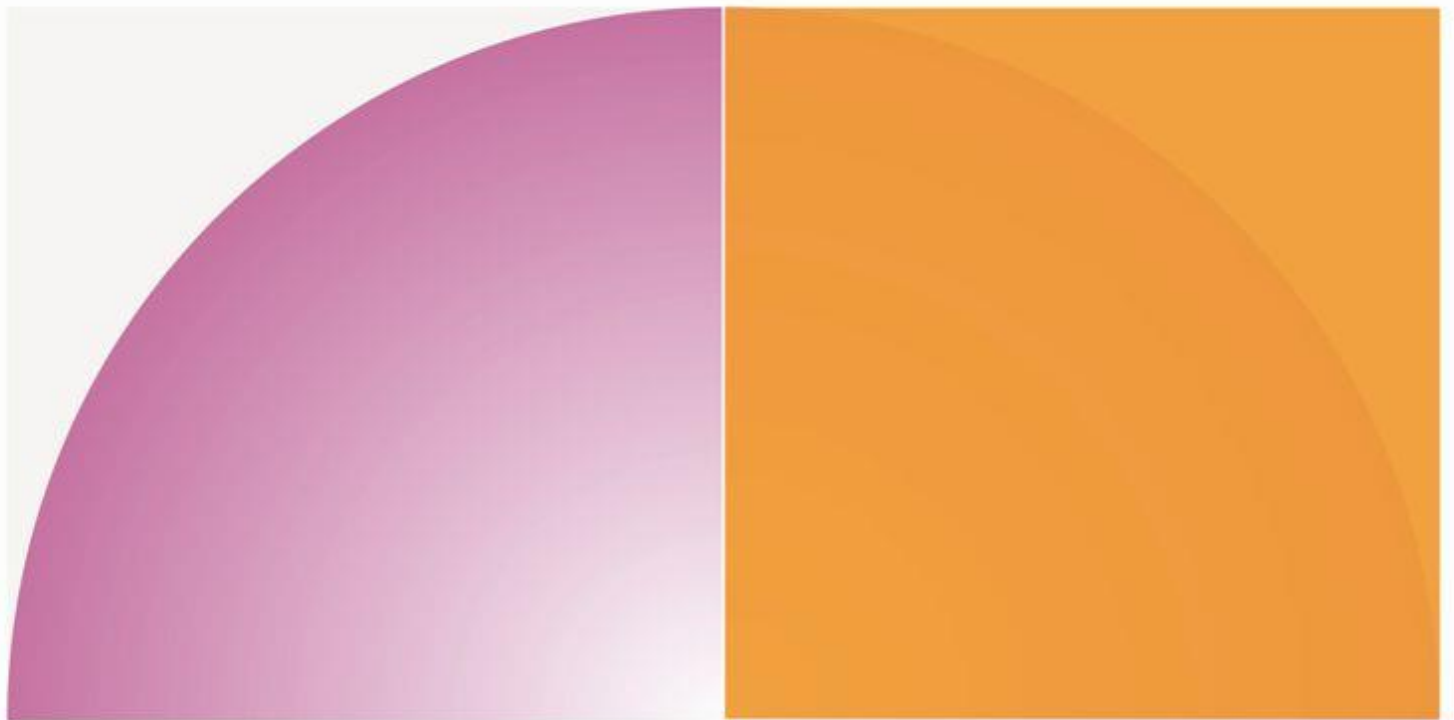
Scenario 1.3: De herleidbaarheid van een inhoudelijk data-element van persoon 1, zoals beschreven in addendum 3

Interacties



Op te leveren kwalificatiemateriaal

- De berichten die worden verstuurd vanuit PGO. Deze worden door de kwalificator afgevangen op de FHIR server.
- Schermafdrucken van de Basisgegevens GGZ van persoon in het systeem zoals genoemd in het document '2. Addenda - Kwalificatiescript - MedMij Raadplegen Basisgegevens GGZ'.



Nictiz

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

T 070 - 317 34 50
info@nictiz.nl
www.nictiz.nl