

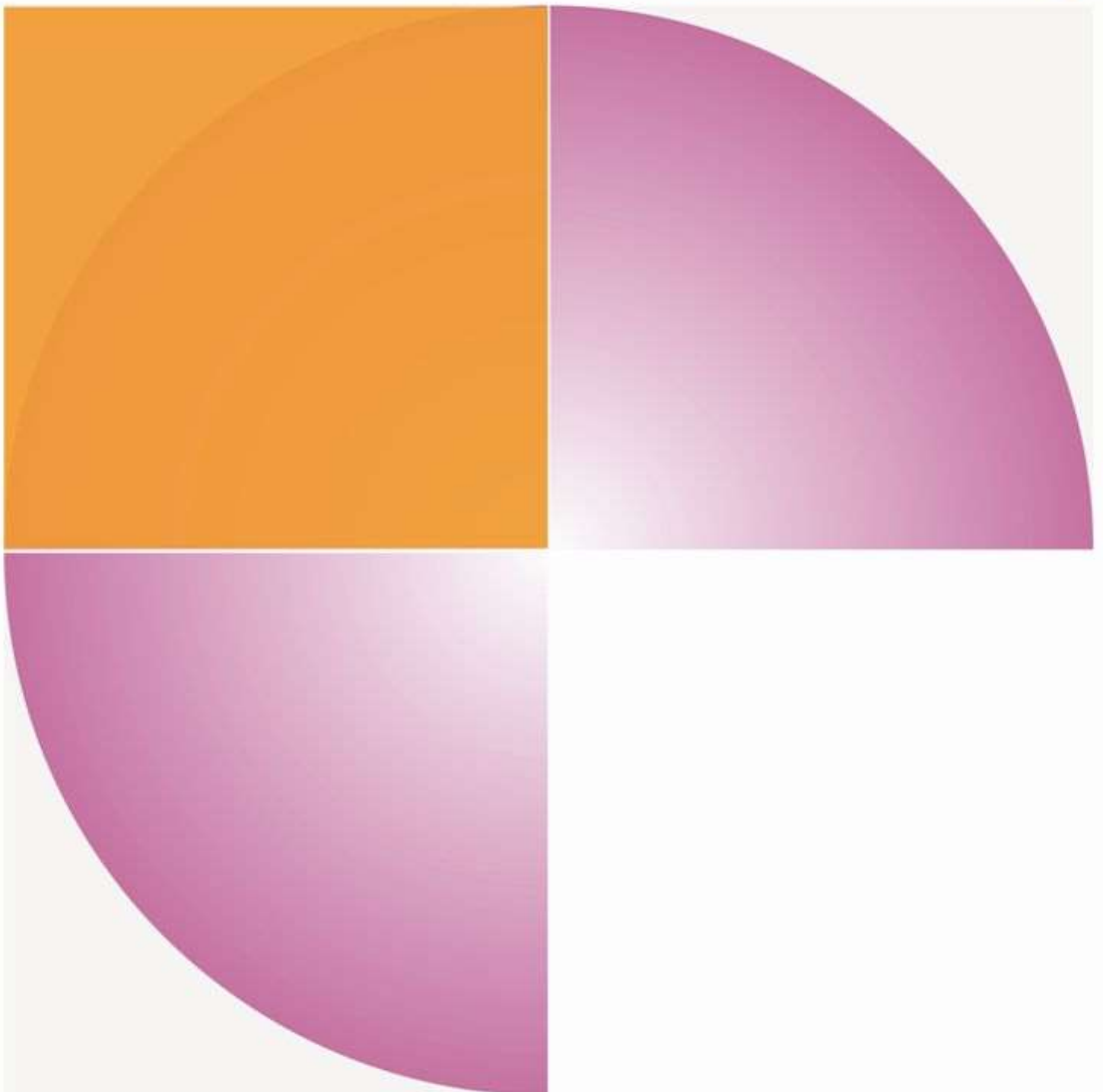
Kwalificatiescript

MedMij Ontvangen Zelfmetingen

MEETWAARDEN ONTVANGEND SYSTEEM

Betere zorg
door betere informatie

Nictiz 



MedMij Ontvangen Zelfmetingen

MEETWAARDEN ONTVANGEND SYSTEEM			
Datum 1 augustus 2020			
ID Nummer -			
Auteur(s) Nictiz			

Inhoud

H-1	Ontvangen zelfmetingen vitale functies	5
-----	--	---

Inleiding

Inleiding

Dit document bevat het te doorlopen script bij kwalificatie voor de systeemrollen 'Ontvangen zelfmetingen vitale functies' binnen het MedMij afsprakenstelsel.

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

De kwalificatie wordt door de kwalificator 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 Ontvangen Zelfmetingen'.

Er wordt gebruik gemaakt van testpatiënten met fictieve BSN's.

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 relevante Zorginformatiebouwstenen (zibs), zoals bloeddruk, lichaamsgewicht en algemene meting.
4. Kennis en begrip en toepassen van de verschillende tabellen, waardenlijsten en andere referenties die de betreffende zibs gebruiken.
5. Kennis en begrip, en het naleven van de aandachtspunten zoals beschreven in het document 2. *Addenda - Kwalificatiescript - MedMij Ontvangen Zelfmetingen*'
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.

Het testen van infrastructurele eisen maakt geen onderdeel uit van deze kwalificatie.

Versies

Datum	BITS	Omschrijving
01-08-2020	MM-1080	Opknippen use cases in scripts
01-08-2020	MM-1119	Bij hoofdstuk 2 (ontvangen) scenario 2.4 toegevoegd
01-08-2020	MM-1092	Bij hoofdstuk 1 (beschikbaarstellen) scenario 1.6 toegevoegd
28-10-2019	MM-588	<ul style="list-style-type: none">• 2^e Persoon toegevoegd voor de sturen/ontvangen use case• Datum T geïntroduceerd

H-1 Ontvangen zelfmetingen vitale functies

Beschrijving

Dit hoofdstuk van het kwalificatiescript is bedoeld om te controleren of het systeem (XIS) succesvol meetwaarden vitale functies van persoon (PGO) kan ontvangen.

De persoon is ingelogd in de PGO en wil meetwaarden vitale functies sturen. Daarvoor moet de PGO eerst verbinding maken met het zorginformatiesysteem (XIS).

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

Uit te voeren stappen

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

1. Registreer in het XIS de patiëntgegevens voor de testpersoon zoals opgenomen in 2. *Addenda - Kwalificatiescript - MedMij Ontvangen Zelfmetingen*. Betreft dezelfde testpersoon als voor de transactie Beschikbaarstellen meetwaarden vitale functies.
1. Vanaf de kwalificatiesimulator (FHIR server) kunnen de te ontvangen berichten gegenereerd worden (door kwalificerende XIS zelf) conform de verschillende parameters (bijvoorbeeld voor een bepaald type meting voor een bepaalde periode), zoals beschreven in de scenario's 2.1 t/m 2.4.
2. Verwerk de berichten in het XIS.
3. Maak schermafdrucken van de in het XIS verwerkte gegevens en plaats deze in het document *Kwalificatiemateriaal Leverancier – Kwalificatie MedMij Ontvangen Zelfmetingen*.

Doel	Verwacht resultaat
Aantonen dat het systeem meetwaarden kan ontvangen (alle scenario's) met gebruik van FHIR berichten	Het systeem verwerkt en toont de gegevens
Aantonen dat het systeem meetwaarden op basis van verschillende parameters beschikbaar kan ontvangen (alle scenario's)	Het systeem ontvangt, verwerkt en toont de meetwaarden
Aantonen dat het systeem kan omgaan met een bericht waarin meer dan één meetwaarde ontvangen wordt (scenario 2.2)	Het systeem ontvangt, verwerkt en toont de meetwaarden
Aantonen dat het systeem kan omgaan met een bericht waarin meer dan één meetwaarde van verschillende type metingen ontvangen wordt (scenario 2.3)	Het systeem ontvangt, verwerkt en toont de meetwaarden
Aantonen dat het systeem de herleidbaarheid van gegevens kan aantonen (scenario 2.4)	Het systeem toont de bron en datum en tijdstip van ontvangst door het XIS

Scenario's (push van 1 specifieke PGO naar XIS waarmee verbinding is gemaakt)

Scenario 2.1: Meest recente lichaamsgewicht meetwaarde van persoon 2

Scenario 2.2: Alle bloeddruk meetwaarden van persoon 2 in periode 'T-30 t/m T' (4 van de 5 meetwaarden, zoals beschreven in addendum 2)

Scenario 2.3: Alle waarden (bloeddruk, bloedglucose en lichaamsgewicht) van persoon 2 in periode 'T-30 t/m T' (12 van de 14 meetwaarden, zoals beschreven in addendum 2)

Scenario 2.4: De herleidbaarheid van een inhoudelijk data-element van persoon 2



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