

Vaccinatie-Immunisatie 1.0.17- kwalificatie MedMij - Vaccinaties Beschikbaarstellen

Inhoud

Doelgroep

Inleiding

- Algemene informatie
- Begrippenlijst

Kwalificatie-informatie

- Algemeen
- Voorwaarden voor kwalificatie
- Uitgangspunten kwalificatie
- Op te leveren kwalificatiemateriaal door de leverancier

Kwalificatiescript

- Uit te voeren stappen Beschikbaarstellen
- Overzicht scenario's

Aandachtspunten voor inhoudelijke gegevens

- Persoonsgegevens
- Variabele T datum

Inhoudelijke gegevens

- Scenario 1.1
- Scenario 1.2

Release notes

Ondersteuning

1 Doelgroep

De doelgroep van dit kwalificatiescript is de XIS-leverancier die zich voor MedMij wil kwalificeren op de systeemrol Beschikbaarstellen Vaccinaties.

2 Inleiding

2.1 Algemene informatie

Dit kwalificatiescript is opgesteld ten behoeve van MedMij. De op te vragen onderdelen zijn waar mogelijk gekoppeld aan zorginformatiebouwstenen. Actuele informatie over de informatiestandaard kan je vinden via het Functioneel ontwerp en Technisch ontwerp.

2.2 Begrippenlijst

In de context van MedMij worden bepaalde afkortingen en termen gebruikt. Meer informatie kan je vinden in [deze algemene begrippenlijst](#).

Op de [Landingspagina Vaccinatie-Immunisatie](#) zijn de informatiestandaardspecifieke definities te vinden.

3 Kwalificatie-informatie

3.1 Algemeen

Voor het testen van systeemrollen is "ConformanceLab" als kwalificatiesimulator beschikbaar. Alle uitleg over kwalificeren kan je vinden op [de pagina met algemene informatie over MedMij kwalificaties](#).

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

3.2 Voorwaarden voor kwalificatie

Je hebt als kandidaat-deelnemer voldoende kennis en begrip van [de algemene voorwaarden en procedurele eisen voor kwalificatie MedMij](#).

3.3 Uitgangspunten kwalificatie

Pas [de generieke uitgangspunten voor de kwalificatie MedMij](#) toe voor de [systeemrol waarop je in dit script kwalificeert](#).

3.4 Op te leveren kwalificatiemateriaal door de leverancier

1. De berichten die worden verstuurd vanuit het systeem: geef de link(s) op naar de testrun op de kwalificatiesimulator (ConformanceLab).
2. Schermafdrucken van de wijze waarop het systeem de informatie uit een kwalificatiescenario aan de gebruiker toont. Onder "Uit te voeren stappen" en in het "Overzicht scenario's" staat aangegeven waar deze verwacht worden.

Stuur dit materiaal op in het aanleverformat (indien je hier nog niet over beschikt is dit te verkrijgen via kwalificatie@medmij (<mailto:kwalificatie@medmij.nl>)).

4 Kwalificatiescript

4.1 Uit te voeren stappen Beschikbaarstellen

Voer – voor ieder scenario – de volgende stappen uit:

1. Maak in het XIS de zorgverlener en zorgaanbieder aan, zoals beschreven in de [inhoudelijke gegevens](#).
2. Registreer in het XIS de persoonsgegevens voor de testpersonen zoals beschreven in de [inhoudelijke gegevens](#).
3. Maak in het XIS de vaccinatiegegevens voor deze personen aan, gebruik hiervoor de [inhoudelijke gegevens](#).
4. Maak schermafdrucken van de ingevoerde gegevens.
5. Start het raadplegen van de gegevens op vanaf de kwalificatiesimulator (Conformancelab).

6. Vaccinatiegegevens beschikbaarstellen zoals beschreven in het scenario.

4.2 Overzicht scenario's

Nr	Scenario	Doel van test	Verwacht resultaat	Inhoudelijke gegevens
1	De XIS stelt gegevens van één vaccinatie beschikbaar aan de PGO-gebruiker	Aantonen dat het systeem kan omgaan met een bericht waarin verplichte velden gevuld zijn	Schermafdruck van de gegevens van de patiënt en vaccinatie 1.	<u>Scenario 1.1</u>
2	De XIS stelt meerdere vaccinatiegegevens beschikbaar aan de PGO-gebruiker	Aantonen dat het systeem kan omgaan met een bericht waarin de meeste velden gevuld zijn	Schermafdruck van de gegevens van de patiënt, vaccinatie 1, vaccinatie 2, vaccinatie 3 en vaccinatie 4.	<u>Scenario 1.2</u>

5 Aandachtspunten voor inhoudelijke gegevens

5.1 Persoonsgegevens

Er is een fictief BSN (fBSN) voor testdoeleinden in de persoonsgegevens opgenomen. Dit is alleen bedoeld voor gebruik in het XIS (registratie van de testpersoon).

In het MedMij afsprakenstelsel is vastgelegd dat het BSN niet mag worden gebruikt in de gegevensuitwisseling. Dit aangezien de PGO in het persoonsdomein valt en buiten het zorgaanbiedersdomein.

5.2 Variabele T datum

De T datum is altijd de maandag van de week waarin je de tests van dit script uitvoert. Als ergens staat T-100 betekent dit dus: 100 dagen eerder dan de huidige maandag. Meer uitleg over de T datum is hier te vinden.

6 Inhoudelijke gegevens

6.1 Scenario 1.1

6.1.1 Bundel Putten

Bundel		
Gegevenselement		Waarde
Patient		
	Naamgegevens	
	Voornamen	Johanna Petronella Maria
	Initialen	J.P.M.
	Roepnaam	Jo
	Geslachtsnaam	
	Voorvoegsels	van
	Achternaam	Putten
	Geboortedatum	28 apr 1934

6.1.2 Vaccinatie Putten

Vaccinatie		
Gegevenselement		Waarde
Identificatienummer		54651 (in identificerend systeem: 2.16.528.1.1007.3.3.1234567.1)
Farmaceutisch product		
	Product code	COVID-19 VACCIN PFIZER INJVLST 0,3ML (code = 2924528 in codestelsel 'G-Standaard HPK')
	Batchnummer	FF4213
Vaccinatie datum		19 jun 2021
Locatie		
	Adresgegevens	
	Straat	Noordeinde
	Huisnummer	68
Toediener		
	Zorgaanbieder	
	Zorgaanbieder identificatienummer	32320038 (in identificerend systeem: URA)
Status toediening		Completed (code = <i>completed</i> in codestelsel '2.16.840.1.113883.4.642.1.110')

6.2 Scenario 1.2

6.2.1 Bundel Voorden

Bundel		
Gegevenselement		Waarde
Patient		
	Naamgegevens	
	Voornamen	Helena Maria
	Initialen	H.M.
	Roepnaam	Lena
	Geslachtsnaam	
	Voorvoegsels	van der
	Achternaam	Voorden
	Geslachtsnaam partner	
	Voorvoegsels partner	der
	Achternaam partner	Teeuwen
	Titels	Barones
	Adresgegevens	
	Straat	Knolweg
	Huisnummer	1000
	Huisnummerletter	A
	Huisnummertoevoeging	Bis
	Postcode	9999XA
	Woonplaats	Stitswerd
	Gemeente	Het Hogeland
	Land	Nederland (code = <i>NL</i> in codestelsel 'ISO 3166-1 (alpha-2)')
	Additionele informatie	Huize Zonneschijn
	Adres soort	Officieel adres (code = <i>HP</i> in codestelsel 'HL7 AddressUse')
	Adresgegevens	
	Straat	Knolweg
	Huisnummer	999
	Huisnummerletter	hs
	Huisnummertoevoeging	Bis
	Postcode	9999XA
	Woonplaats	Stitswerd
	Gemeente	Het Hogeland
	Land	Nederland (code = <i>NL</i> in codestelsel 'ISO 3166-1 (alpha-2)')
	Additionele informatie	Huize Maneschijn
	Adres soort	Vakantie adres (code = <i>HV</i> in codestelsel 'HL7 AddressUse')

Contactgegevens		
Telefoonnummers		
Telefoonnummer	+31612121212	
Telecom type	Mobiel telefoonnummer (code = <i>MC</i> in codestelsel 'HL7 AddressUse')	
Nummer soort	Telefoonnummer thuis (code = <i>HP</i> in codestelsel 'HL7 AddressUse')	
Toelichting	Bereikbaar tussen 8u-17u	
Telefoonnummers		
Telefoonnummer	+31612121213	
Telecom type	Mobiel telefoonnummer (code = <i>MC</i> in codestelsel 'HL7 AddressUse')	
Nummer soort	Zakelijk telefoonnummer (code = <i>WP</i> in codestelsel 'HL7 AddressUse')	
Toelichting	Alleen in nood	
Email adressen		
Email adres	barones@testmailbarones.nl	
Email soort	Privé e-mailadres (code = <i>HP</i> in codestelsel 'HL7 AddressUse')	
Email adressen		
Email adres	barones2@testmailbarones.nl	
Email soort	Privé e-mailadres (code = <i>HP</i> in codestelsel 'HL7 AddressUse')	
Identificatienummer	900204898 (in identificerend systeem: BSN)	
Geboortedatum	12 nov 2004	

6.2.2 Vaccinatie Voorden

Vaccinatie	
Gegevenselement	Waarde
Identificatienummer	54657 (in identificerend systeem: 2.16.528.1.1007.3.3.1234567.1)
Farmaceutisch product	
Product code	Infanrix hexa Injsusp Wwsp 0,5ml (code = 74691 in codestelsel 'G-Standaard PRK')
Product specificatie	
Farmaceutische vorm	POEDER VOOR SUSPENSIE VOOR INJECTIE (code = 44 in codestelsel 'G-Standaard Farmaceutische vormen (tabel 6)')
Product naam	Infanrix ® Hexa (Hib-Hep B)
Omschrijving	geen
Batchnummer	A21CA260A
Serienummer	12345ABC
Dosis	0.5
Vaccinatie datum	12 apr 2007
Locatie	
Contactgegevens	
Telefoonnummers	
Telefoonnummer	07032165498
Telecom type	Land Line (code = LL in codestelsel '2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.22.1')
Nummer soort	Zakelijk telefoonnummer (code = WP in codestelsel 'HL7 AddressUse')
Toelichting	doorkiesnummer
Telefoonnummers	
Telefoonnummer	07032165400
Telecom type	Fax (code = FAX in codestelsel '2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.4.22.1')
Nummer soort	Zakelijk telefoonnummer (code = WP in codestelsel 'HL7 AddressUse')
Toelichting	inbelnummer
Email adressen	
Email adres	bestaatniet@jongflorencia.nl
Email soort	Zakelijk e-mailadres (code = WP in codestelsel 'HL7 AddressUse')
Email adressen	
Email adres	anoniem@jongflorencia.nl
Email soort	Privé e-mailadres (code = HP in codestelsel 'HL7 AddressUse')

Adresgegevens

Straat	Thijssestraat
Huisnummer	47
Huisnummerletter	x
Huisnummertoevoeging	zeta
Aanduiding bij nummer	Tegenover (code = <i>to</i> in codestelsel '2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.101.5.3')
Postcode	2521 ZE
Woonplaats	Den Haag
Gemeente	's Gravenhage
Land	Nederland (code = <i>NL</i> in codestelsel 'ISO 3166-1 (alpha-2)')
Additionele informatie	Verkeerde kant van de straat
Adres soort	Officieel adres (code = <i>HP</i> in codestelsel 'HL7 AddressUse')

Zorgaanbieder

Zorgaanbieder identificatienummer	48485114 (in identificerend systeem: URA)
Organisatie naam	Jong Florence
Afdeling specialisme	GGD's (instellingen) (code = <i>3200</i> in codestelsel 'COD016-VEKT Vektis Zorgverlenersspecificatie (subberoepsgroep)')
Organisatie type	Jeugdgezondheidszorg (code = <i>JGZ</i> in codestelsel '2.16.840.1.113883.2.4.15.1060')
Organisatie locatie	
Locatie naam	Jong Florence Th.Str.
Locatie nummer	2

Toediener

Zorgverlener

Zorgverlener identificatienummer	75131313 (in identificerend systeem: 2.16.528.1.1007.5.1)
Naamgegevens	
Voornamen	Thomas
Initialen	T.H.
Roepnaam	Tommy
Naamgebruik	Eigen geslachtsnaam (code = <i>NL1</i> in codestelsel '2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.101.5.4')
Geslachtsnaam	
Voorvoegsels	van
Achternaam	Pickles
Geslachtsnaam partner	
Voorvoegsels partner	van

	Achternaam partner	Carmichael
	Titels	Prof. dr.
	Specialisme	Medisch specialisten, niet nader gespecificeerd (code = 0300 in codestelsel 'COD016-VEKT Vektis Zorgverlenersspecificatie (subberoepsgroep)')
	Zorgaanbieder	
	Zorgaanbieder	
	Zorgaanbieder identificatienummer	48485114 (in identificerend systeem: URA)
	Organisatie naam	Jong Florence
	Afdeling specialisme	GGD's (instellingen) (code = 3200 in codestelsel 'COD016-VEKT Vektis Zorgverlenersspecificatie (subberoepsgroep)')
	Organisatie type	Jeugdgezondheidszorg (code = JGZ in codestelsel '2.16.840.1.113883.2.4.15.1060')
	Zorgverlener rol	Hoofdbehandelaar (code = RESP in codestelsel 'HL7 ParticipationType')
	Vaccinatie aanleiding	Immunisatie nodig vanuit vaccinatieprogramma (situatie) (code = 159741000146107 in codestelsel 'SNOMED CT')
	Vaccinatie aanleiding	Immunisatie nodig vanuit rijksvaccinatieprogramma (situatie) (code = 159731000146104 in codestelsel 'SNOMED CT')
	Ziekte waar tegen gevaccineerd wordt	Influenza (aandoening) (code = 6142004 in codestelsel 'SNOMED CT')
	Ziekte waar tegen gevaccineerd wordt	Hepatitis (aandoening) (code = 128241005 in codestelsel 'SNOMED CT')
	Toedieningsweg	intramusculair (code = 2 in codestelsel 'G-Standaard Toedieningswegen (tabel 7)')
	Anatomische locatie	
	Locatie	bovenarm (code = 40983000 in codestelsel 'SNOMED CT')
	Lateraliteit	links (code = 7771000 in codestelsel 'SNOMED CT')
	Toelichting	Dit is een toelichtingsveld voor de vaccinatie.
	Status toediening	Completed (code = <i>completed</i> in codestelsel '2.16.840.1.113883.4.642.1.110')
	Vaccinatie indicatie	Kwetsbare oudere (bevinding) (code = 404904002 in codestelsel 'SNOMED CT')
	Vaccinatie indicatie	Aandoening van long (aandoening) (code = 19829001 in codestelsel 'SNOMED CT')

6.2.3 Vaccinatie Voorden

Vaccinatie	
Gegevenselement	Waarde
Identificatienummer	54658 (in identificerend systeem: 2.16.528.1.1007.3.3.1234567.1)
Farmaceutisch product	
Product code	PNEUMOKOKKENVACCIN 13 TYPEN INJSUSP WWSP 0,5ml (code = 91804 in codestelsel 'G-Standaard PRK')
Product specificatie	
Farmaceutische vorm	POEDER VOOR SUSPENSIE VOOR INJECTIE (code = 44 in codestelsel 'G-Standaard Farmaceutische vormen (tabel 6)')
Product naam	Prevenar
Omschrijving	geen
Batchnummer	20495
Dosis	0.5
Vaccinatie datum	12 apr 2007
Locatie	
Adresgegevens	
Huisnummer	22
Postcode	9999 XB
Toediener	
Zorgaanbieder	
Zorgaanbieder identificatienummer	48485114 (in identificerend systeem: URA)
Vaccinatie aanleiding	Immunisatie nodig voor werk (situatie) (code = 159721000146101 in codestelsel 'SNOMED CT')
Vaccinatie aanleiding	Vaccinatie (verrichting) (code = 33879002 in codestelsel 'SNOMED CT')
Ziekte waar tegen gevaccineerd wordt	Infectieziekte door Streptococcus pneumoniae (aandoening) (code = 16814004 in codestelsel 'SNOMED CT')
Toedieningsweg	intramusculair (code = 2 in codestelsel 'G-Standaard Toedieningswegen (tabel 7)')
Anatomische locatie	
Locatie	bovenarm (code = 40983000 in codestelsel 'SNOMED CT')
Lateraliteit	rechts (code = 24028007 in codestelsel 'SNOMED CT')
Toelichting	Deze vaccinatie is voor toekomstige werkgever.
Status toediening	Entered in Error (code = entered-in-error in codestelsel '2.16.840.1.113883.4.642.1.110')
Vaccinatie indicatie	Kwetsbare oudere (bevinding) (code = 404904002 in codestelsel 'SNOMED CT')
Vaccinatie indicatie	Overgewicht (bevinding) (code = 238131007 in codestelsel 'SNOMED CT')

6.2.4 Vaccinatie Voorden

Vaccinatie				
Gegevens element		Waarde		
Identificatienummer		54659 (in identificerend systeem: 2.16.528.1.1007.3.3.1234567.1)		
Farmaceutisch product				
Product code		COVID-19 VACCIN ASTRAZENECA INJVLST (code = 2925508 in codestelsel 'G-Standaard HPK')		
Product specificatie				
	Farmaceutische vorm	DISPERSIE VOOR INJECTIE (code = 76 in codestelsel 'G-Standaard Farmaceutische vormen (tabel 6)')		
	Product naam	COVID-19 VACCIN ASTRAZENECA INJVLST		
	Omschrijving	geen		
	Batchnummer	ABV3025		
Dosis		0.5		
Vaccinatie datum		19 feb 2021		
Locatie				
Adresgegevens				
	Straat	Laan van Wateringse Veld		
	Huisnummer	392		
	Woonplaats	Den Haag		
Toediener				
Zorgverlener				
	Zorgverlener identificatienummer	75131313 (in identificerend systeem: 2.16.528.1.1007.5.1)		
	Naamgegevens			
		Voornamen	Charlotte	
		Geslachtsnaam		
		Achternaam	Bruinsma	
Vaccinatie aanleiding		Passieve immunisatie (verrichting) (code = 51116004 in codestelsel 'SNOMED CT')		
Vaccinatie aanleiding		Reizigersvaccinatie (verrichting) (code = 14747002 in codestelsel 'SNOMED CT')		
Ziekte waar tegen gevaccineerd wordt		Aandoening door infectie door 'Severe acute respiratory syndrome'-coronavirus 2 (aandoening) (code = 840539006 in codestelsel 'SNOMED CT')		
Toedieningsweg		intramusculair (code = 2 in codestelsel 'G-Standaard Toedieningswegen (tabel 7)')		
Anatomische locatie				
	Locatie	bovenarm (code = 40983000 in codestelsel 'SNOMED CT')		
	Lateraliteit	links (code = 7771000 in codestelsel 'SNOMED CT')		
Toelichting		Moeizaam door prikangst		

Status toediening	Completed (code = <i>completed</i> in codestelsel '2.16.840.1.113883.4.642.1.110')
Vaccinatie indicatie	Overgewicht (bevinding) (code = 238131007 in codestelsel 'SNOMED CT')
Vaccinatie indicatie	Immunodeficiëntie (aandoening) (code = 234532001 in codestelsel 'SNOMED CT')

6.2.5 Vaccinatie Voorden

Vaccinatie				
Gegevenselement		Waarde		
Identificatienummer		54660 (in identificerend systeem: 2.16.528.1.1007.3.3.1234567.1)		
Farmaceutisch product				
Product code		COVID-19 VACCIN PFIZER INJVLST 0,3ML (code = 2924528 in codestelsel 'G-Standaard HPK')		
Product specificatie				
	Farmaceutische vorm	DISPERSIE VOOR INJECTIE (code = 76 in codestelsel 'G-Standaard Farmaceutische vormen (tabel 6)')		
	Product naam	COVID-19 VACCIN PFIZER INJVLST 0,3ML		
	Omschrijving	geen		
	Batchnummer	PCA0021		
Dosis		0.3		
Vaccinatie datum		19 feb 2021		
Locatie				
Adresgegevens				
	Straat	Laan van Wateringse Veld		
	Huisnummer	392		
	Postcode	2548 CJ		
Toediener				
Zorgverlener				
	Zorgverlener identificatienummer	03898989 (in identificerend systeem: 2.16.528.1.1007.5.1)		
	Naamgegevens			
		Initialen	G.	
		Geslachtsnaam		
		Achternaam	Spijkerman	
Vaccinatie aanleiding		Immunisatie nodig vanuit vaccinatieprogramma (situatie) (code = 159741000146107 in codestelsel 'SNOMED CT')		
Vaccinatie aanleiding		Immunisatie nodig voor werk (situatie) (code = 159721000146101 in codestelsel 'SNOMED CT')		
Ziekte waar tegen gevaccineerd wordt		Aandoening door infectie door 'Severe acute respiratory syndrome'-coronavirus 2 (aandoening) (code = 840539006 in codestelsel 'SNOMED CT')		
Toedieningsweg		intramusculair (code = 2 in codestelsel 'G-Standaard Toedieningswegen (tabel 7)')		
Anatomische locatie				
	Locatie	bovenbeen (code = 68367000 in codestelsel 'SNOMED CT')		
	Lateraliteit	links (code = 7771000 in codestelsel 'SNOMED CT')		
Toelichting		geen		

Status toediening	Completed (code = <i>completed</i> in codestelsel '2.16.840.1.113883.4.642.1.110')
Vaccinatie indicatie	Zwangerschap (bevinding) (code = 77386006 in codestelsel 'SNOMED CT')
Vaccinatie indicatie	Verwonding (aandoening) (code = 416462003 in codestelsel 'SNOMED CT')

7 Release notes

Een overzicht van de versiehistorie is terug te vinden op [het functioneel ontwerp](#).

8 Ondersteuning

Voor vragen en wijzigingsverzoeken met betrekking tot de informatie op deze pagina kan een ticket worden aangemaakt in [Servicedesk Portaal \(https://nictiz.atlassian.net/servicedesk/customer/portal/4\)](https://nictiz.atlassian.net/servicedesk/customer/portal/4).

Overgenomen van "https://informatiestandaarden.nictiz.nl/index.php?title=MedMij:V6/Kwalificatiescript_Vaccinatie-Immunisatie_Beschikbaarstellen&oldid=254190"

Deze pagina is voor het laatst bewerkt op 25 mrt 2025 om 10:28.

De inhoud is beschikbaar onder de [Creative Commons Naamsvermelding-Gelijk delen](#) tenzij anders aangegeven.