

Addenda Kwalificatiescript

MedMij Raadplegen PDF/A

PDF/A RAADPLEGEND SYSTEEM

Betere zorg
door betere informatie

Nictiz 



MedMij Raadplegen PDF/A

PDF/A RAADPLEGEND SYSTEEM

Datum

Mei 2018

ID Nummer

-

Auteur(s)

Nictiz

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

Inhoud

Inleiding	4
Addendum 1. PDF/A metadata scenario 1.1	5
Addendum 2. PDF/A metadata scenario 1.2	7
Addendum 3. PDF/A metadata scenario 1.3	8
Addendum 4. PDF/A metadata scenario 1.4	11
Addendum 5. PDF/A document scenario 2.1	12
Addendum 6. PDF/A document scenario 2.2	13
Addendum 6. PDF/A document scenario 2.3	14

Inleiding

Inleiding

Dit document bevat de addenda waarin de inhoudelijke gegevens zijn opgenomen die nodig zijn voor het uitvoeren van de kwalificatie voor raadplegen van PDF/A in de rol Raadplegen PDF/A. Naar deze addenda wordt verwezen vanuit het document '1. kwalificatiescript - MedMij Raadplegen PDF/A'.

In deze inleiding worden tevens de aandachtspunten benoemd met betrekking tot de wijze waarop de verschillende secties geïnterpreteerd moeten worden door de kwalificerend leverancier. Lees deze aandachtspunten nauwgezet aangezien deze beschrijven waar bij de kwalificatie op wordt gecontroleerd.

Aandachtspunten per sectie uit inhoudelijke weergave

Persoonsgegevens

Het onderdeel Persoonsgegevens bevat algemene gegevens over de persoon zoals naam, adres en woonplaats. In het MedMij afsprakenstelsel is vastgelegd dat de BSN door de PGO niet gebruikt mag worden om te XIS te bevragen, aangezien de PGO in het persoonsdomein valt en buiten het zorgaanbiedersdomein. Evenmin mag een BSN geretourneerd worden naar het persoonsdomein.

Er is wel een fBSN (fictieve BSN voor testdoeleinden) in de persoonsgegevens opgenomen, aangezien het beschikbaarstellende systeem (XIS) deze nodig kan hebben.

PDF/A metadata

Het onderdeel 'PDF/A metadata' bevat de metadata gegevens van de PDF/A, zoals datum, status, type, betrokken persoon en zorgverlener. Deze betreffen het verwachte resultaat van de raadpleging.

PDF/A document

Het onderdeel 'PDF/A document' bevat een referentie naar het betreffende PDF/A voorbeeld document dat getoont dient te worden.

Addendum 1. PDF/A metadata scenario 1.1

Persoonsgegevens Persoon 1

BSN	999910796
Achternaam	XXX_Baltus
Voornaam	Ellen
Voorletter(s)	E
Geslacht	Vrouw
Adresgegevens	Piet Heinkade 1001, 9999XA, Stitswerd
Geboortedatum	02-08-1974

PDF/A metadata (3 DocumentReference resources verwacht in het resultaat)

PDF/A DocumentReference 1	
MasterIdentifier	urn:oid:1.2.276.0.7230010.3.1.2.1787205428.3024.1522314975.220898
Identifier	852852
Status	Current
Type	Neurological surgery Discharge summary
Class	Discharge summary
Subject	XXX_ Baltus
Indexed/Created	2016-03-08T15:26:01+01:00
Author	A.F. Snijder
Security label	Very Restricted
ContentType	Application/pdf
Language	English
Location PDF/A	Verwijzing naar daadwerkelijke PDF/A in een Binary resource
Title	Anterior Cervical Discectomy Fusion - Discharge Summary

PDF/A DocumentReference 2	
MasterIdentifier	urn:oid:1.2.276.0.7230010.3.1.2.1787205428.3024.1522314975.220899
Identifier	963369
Status	Current
Type	Infectious disease Consult note
Class	Consult Note
Subject	XXX_ Baltus
Indexed/Created	2017-04-08T15:26:01+01:00
Author	B. Kneder
Security label	Very Restricted

ContentType	Application/pdf
Language	English
Location PDF/A	Verwijzing naar daadwerkelijke PDF/A in een Binary resource
Title	Example PDF - Infectious disease Consult note

PDF/A DocumentReference 3	
MasterIdentifier	urn:oid:1.2.276.0.7230010.3.1.2.1787205428.3024.1522314975.220879
Identifier	741147
Status	Current
Type	Neurology Consult note
Class	Consult Note
Subject	XXX_ Baltus
Indexed/Created	2016-03-08T15:26:01+01:00
Author	F. Kiek
Security label	Very Restricted
ContentType	Application/pdf
Language	English
Location PDF/A	Verwijzing naar PDF/A in een Binary resource met een foutieve ID.
Title	Example PDF - Neurology Consult note

Addendum 2. PDF/A metadata scenario 1.2

Persoonsgegevens

Zie persoonsgegevens addendum 1. PDF/A metadata scenario 1.1.

PDF/A metadata (Geen PDF/A metadata verwacht in het resultaat)

Zie PDF/A metadata gegevens addendum 1. PDF/A metadata scenario 1.1. Deze gegevens dienen wel in het system aanwezig te zijn om te kunnen testen of de zoek parameters correct geïmplementeerd zijn.

Addendum 3. PDF/A metadata scenario 1.3

Persoonsgegevens Persoon 2

BSN	999910784
Achternaam	XXX_Schulte
Voornaam	Eva
Voorletter(s)	E
Geslacht	Vrouw
Adresgegevens	Knolweg 1001, 9999XA, Stitswerd
Geboortedatum	02-08-1964

PDF/A metadata (2 DocumentManifest resources in verwacht resultaat)

PDF/A DocumentManifest 1	
MasterIdentifier	urn:oid:1.2.276.0.7230010.3.1.2.1787205428.8024.1526514975.220899
Identifier	789987
Status	current
Type	Discharge summary
Subject	XXX_Schulte
Created	2018-05-09T15:26:01+01:00
Author	B. Kneider
Source	http://example-xis.org/example
Content1	Verwijzing naar DocumentReference 4, zie hieronder.

PDF/A DocumentManifest 2	
MasterIdentifier	urn:oid:1.2.276.0.7230010.3.1.2.1787205428.8024.1526514975.440899
Identifier	7899777
Status	superseded
Type	Discharge summary
Subject	XXX_Schulte
Created	2016-05-09T15:26:01+01:00
Author	B. Kneider
Source	http://example-xis.org/example
Content1	Verwijzing naar DocumentReference 4, zie hieronder.
Content2	Verwijzing naar DocumentReference 5, zie hieronder.

Notitie: In werkelijkheid zou dit hoogstwaarschijnlijk een [history versie](#) zijn van DocumentManifest 1 met dezelfde identifiers en id. Voor test doeleinden wordt dit ingevoerd als los staande resource instantie, dat grofweg dezelfde informatie bevat als DocumentManifest 1.

PDF/A DocumentManifest 3	
MasterIdentifier	urn:oid:1.2.276.0.7230010.3.1.2.9857205428.8024.1526514975.440899
Identifier	7895463
Status	current
Type	Radiology Consult note
Subject	XXX_Schulte
Created	2016-05-09T15:26:01+01:00
Author	B. Kneider
Source	http://example-xis.org/example
Content1	Verwijzing naar een willekeurige DocumentReference. Geen voorbeeld beschikbaar.
Content2	Verwijzing naar een willekeurige DocumentReference. Geen voorbeeld beschikbaar.

PDF/A DocumentReference 4	
MasterIdentifier	urn:oid:1.2.276.0.7230010.3.1.2.1787205428.3024.1522314975.287798
Identifier	852852
Status	Current
Type	Allergy and immunology Discharge summary
Class	Discharge summary
Subject	XXX_Schulte
Indexed/Created	2016-05-09T15:25:01+01:00
Author	A.F. Snijder
Security label	Very restricted
ContentType	Application/pdf
Language	en
Location PDF/A	Verwijzing naar een willekeurige PDF/A anders dan in een Binary resource
Title	Example PDF not in Binary

PDF/A DocumentReference 5	
MasterIdentifier	urn:oid:1.2.276.0.7230010.3.1.2.1787205428.3024.1522314975.28237798
Identifier	852852
Status	entered-in-error
Type	Allergy and immunology Discharge summary
Class	Discharge summary
Subject	XXX_Schulte
Indexed/Created	2016-05-08T15:25:01+01:00
Author	A.F. Snijder
Security label	Very restricted
ContentType	Application/pdf
Language	en

Location PDFA	Verwijzing naar een willekeurige PDFA anders dan in een Binary resource
Title	Example PDF not in Binary

Addendum 4. PDF/A metadata scenario 1.4

Persoonsgegevens

Zie persoonsgegevens addendum 3. PDF/A metadata scenario 1.3.

PDF/A metadata DocumentReference (1 verwacht in het resultaat)

Zie PDF/A metadata gegevens addendum 3. PDF/A metadata scenario 1.3, DocumentReference 4. In dit scenario dient DocumentReference 4 opgehaald te worden doormiddel van de verwijzing uit DocumentManifest 1.

Addendum 5. PDF/A document scenario 2.1

Persoonsgegevens

Zie persoonsgegevens addendum 1. PDF/A metadata scenario 1.1.

PDF/A document (2 PDF/A documenten in Binary resources verwacht in het resultaat)

PDF/A Document 1	
Contenttype	application/pdf
PDF/A	Base64encode PDF/A – filename: medmij-pdf-a-fhir3-0-1-Binary-kwalificatie1.xml

PDF/A Document 2	
Contenttype	application/pdf
PDF/A	Base64encode PDF/A – filename: medmij-pdf-a-fhir3-0-1-Binary-kwalificatie2.xml

Addendum 6. PDF/A document scenario 2.2

Persoonsgegevens

Zie persoonsgegevens addendum 3. PDF/A metadata scenario 1.3.

PDF/A document (1 PDF/A document van een andere locatie dan een Binary endpoint)

Zie PDF/A metadata gegevens addendum 3. PDF/A metadata scenario 1.3, DocumentReference 4. In dit scenario dient DocumentReference 4 te worden gebruikt voor het ophalen van een PDF/A op een andere locatie dan van een Binary endpoint.

Addendum 6. PDF/A document scenario 2.3

Persoonsgegevens

Zie persoonsgegevens addendum 1. PDF/A metadata scenario 1.1.

PDF/A document (Geen PDF/A document verwacht)

Zie PDF/A metadata gegevens addendum 1. PDF/A metadata scenario 1.1, DocumentReference 3. In dit scenario dient er geprobeert te worden een PDF/A op te halen doormiddel van een foutieve verwijzing naar een Binary resource vanuit DocumentReference 3. Het opgegeven ID van de Binary resource is niet bekend op de server.