UCI Opvragen OCL

Programmering talen: C#, Java, Node.js, Python, PHP,

Complexiteit: *) +++

Verwachte implementatie tijd: 2 - 4 u

Oplevering: Coding Standard volgens Blauwdruk Design Template (zie

Appendix)

Deployment: Library in een van Programmering talen

Testing: XML direct access

Opdracht context:

OAuth Client List

MedMij Beheer beheert een OAuth Client List. Deze beschrijft wat de gebruikersvriendelijke namen zijn die voor de Dienstverleners persoon worden gebruikt in de toestemmingsverklaring.

Toelichting. De OAuth Client List bevat dus geen namen voor Dienstverleners zorgaanbieder. Dat is niet nodig, omdat deze niet voorkomen in de toestemmingsverklaring.

- De inhoud van de OAuth Client List voldoet aan het logische metamodel.



Opdracht beschrijving:

- MedMij Beheer biedt aan Bron een use case (UC Opvragen OCL) om de actuele versie van die OAuth Client List op te vragen.

Dienstverlener zorgaanbieder valideert elke nieuwe versie van de OCL tegen:

- het MedMij Zorgaanbieders XML-schema. Dit XML-schema is een technische implementatie van het MedMij metamodel.

De trusted party list van deelnemers op het netwerk van MedMij die opgenomen is in het metadatabestand met een XML (en gerelateerde XSD) formaat.

Het verzoek is om deze lijst te kunnen benaderen. De validatie houdt in dat er is mogelijk om een API te definiëren om de XML metadatabestand te benaderen voor zoeken naar een specifiek delenemer.

Opdracht 1:

Definieer de API functies nodig om de OCL te benaderen

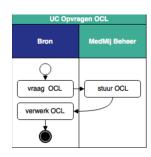
Implementeer de API functies nodig om de OCL te parsen en zoeken

Opdracht resources:

XML en XSD Files

Opdracht acceptatie:

Test case 1: Functionele API coverage



Test case 2: Unit Test executie om API validatie te testen

- verschillende XML files
- error handling
- performance voor verschillende type XML files

Test case 3:

- Source code evaluatie

Toestemmingsverklaring Persoon - Zorgaanbieder

- Het doel van het MedMij Afsprakenstelsel is dat eenieder die dat wil, kan beschikken over een Persoonlijke Gezondheidsomgeving (PGO) waarin - onder uw eigen regie - (persoons)gegevens en/of informatie over uw gezondheid wordt opgenomen. Om de PGO te voorzien van de door u gewenste (persoons)gegevens en/of gezondheidsinformatie zijn in het MedMij Afsprakenstelsel afspraken gemaakt over de uitwisseling van deze gegevens. Het uitwisselen van gegevens tussen de zorgaanbieder en uw PGO verloopt zodoende via partijen die voldoen aan deze MedMij-afspraken.
- Op grond van de Wet geneeskundige behandelingsovereenkomst (WGBO) is de zorgaanbieder verplicht ervoor te zorgen dat 'anderen' dan de patiënt (lees: u) geen inlichtingen hebben over, inzage hebben in of een afschrift hebben van uw medisch dossier, tenzij u hiervoor toestemming heeft verleend.
- Aangezien uw PGO (en eventuele achterliggende partij die werkt volgens de MedMij-afspraken) een zogenaamde 'andere' is (in de zin van de WGBO) dient u de zorgaanbieder voor deze gegevensuitwisseling toestemming te verlenen. Deze toestemming heeft specifiek betrekking op de set van (persoons) gegevens en gezondheidsinformatie die, op uw verzoek, door de zorgaanbieder overeenkomstig de afspraken in het MedMij Afsprakenstelsel worden uitgewisseld met uw PGO.
- U verleent hierbij 'naam Zorgaanbieder' (te vullen door de Dienstverlener zorgaanbieder) toestemming om 'MedMij-gegevensdienst' (te vullen door de Dienstverlener zorgaanbieder) uit te wisselen met 'naam leverancier PGO' (te vullen door Dienstverlener zorgaanbieder) voor het doel deze(persoons)gegevens en gezondheidsinformatie in uw persoonlijke gezondheidsomgeving op te nemen.

Verkorte toestemmingsverklaring

De Dienstverlener zorgaanbieder voert de verplichting uit door de onderstaande verkorte toestemmingsverklaring voor te leggen aan de Persoon met daarin een link naar de volledige tekst, zoals hierboven opgenomen en door MedMij op haar website is gepubliceerd. Hiervoor heeft MedMij onderstaande scherm ontwikkeld. Dit scherm bevat de verkorte toestemmingsverklaring met daarin een link naar de volledige toestemmingsverklaring en een knop om actief de toestemming te verlenen of te weigeren. De HTML- en CSS-bestanden om onderstaand scherm te kunnen gebruiken, zijn als bijlage toegevoegd aan deze pagina

https://afsprakenstelsel.medmij.nl/download/attachments/16974353/medmij-toestemming.zip?version=2&modificationDate=1523868026562&api=v2