/// OSLO Metadatastandaard voor services: Verslag Plenaire sessie

Datum: 7/12/2020

Locatie: ♥Teams meeting (virtueel)

De **presentatie** is terug te vinden via https://data.vlaanderen.be/standaarden/standaarden-in-ontwikkeling/metadata-voor-services/index.html

De opname van de werkgroep is terug te vinden via

https://web.microsoftstream.com/video/8abb1fb9-b7ae-4c64-af8e-e74d9a608bcf?list=user&userId=85f3f71a-148d-4f98-b9b2-5e30c71d8961

AANWEZIGEN

- Informatie Vlaanderen
 - o Bert Van Nuffelen
 - o Geraldine Nolf
 - o Eveline Vlassenroot
 - Loes Deventer
 - o Dirk De Baere
 - o Eline Deweirdt
 - Ouns Kissiyar
- Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (Nederland)
 - o Cor Melse
- GIM
 - Mathieu Chaussier
- MAGDA
 - Bert Van Kets
- Vlaams Instituut voor de Zee (VLIZ)
 - o Laurian Van Maldeghem
- District09
 - o Matthias Ghijs
- KULeuven
 - Pieter Fannes
- Departement Mobiliteit en Openbare Werken
 - Paul Theyskens

AGENDA VAN DE WORKSHOP

9u05 – 9u10	Welkom en context
9u10 – 10u15	Aanleiding & context
10u15 - 10u30	Recap
10u30 - 11u30	Verwerking van vorige workshop
11u30 - 11u45	Kandidaat standaard metadata DCAT
11u45 – 11u50	Publieke review
11u50 - 12u	Q&A en verdere stappen

1. AANLEIDING EN CONTEXT

We verwijzen naar de slides voor meer informatie.

Het initiatief voor dit standaardisatietraject komt vanuit Informatie Vlaanderen waarbij de doelstelling is om een semantisch model op te stellen voor het uitwisselen van metadata over diensten (services) dat is afgestemd met alle betrokken partijen. Dit traject zal de huidige OSLO-standaard DCAT-AP uitbreiden met de mogelijkheid om ook API's te beschrijven.

Het doel is tweeledig:

Als eerste willen we de metadata van services te standaardiseren vanuit het perspectief van de beheerder van een informatiesysteem in samenspraak met alle belanghebbenden. Vandaag wordt deze informatie in verschillende vormen en niveaus van kwaliteit voorzien, sterk afhankelijk van de gebruikte technologie en platform om deze datasets en services aan te bieden. Er is nood aan een overzicht.

Op basis van internationale standaarden (DCAT-AP v2.0) bouwen we het vocabularium op dat een uitbreiding zal zijn van de OSLO-standaard DCAT-AP met de mogelijkheid om ook API's te beschrijven.

Ten tweede wordt er tegelijk gewerkt aan een **referentie implementatie (piloot)** voor het metadateren van services. Op deze wijze wordt reeds in een vroeg stadium de toetsbaarheid in het veld getoetst.

2. WERKGROEP

Het doel en de aanpak van de virtuele werkgroep worden hieronder beschreven. Tevens worden de belangrijkste bevindingen uit deze brainstormsessie samengevat.

2.1 Doel van de plenaire sessie

- Verwerking van de werkgroep 3 behandelen
- Aangepast model doorlopen
- Voorbeelden van de deelnemers proberen inpassen in het sneuvelmodel
- Goedkeuring van de werkgroep krijgen om de publieke review op te starten

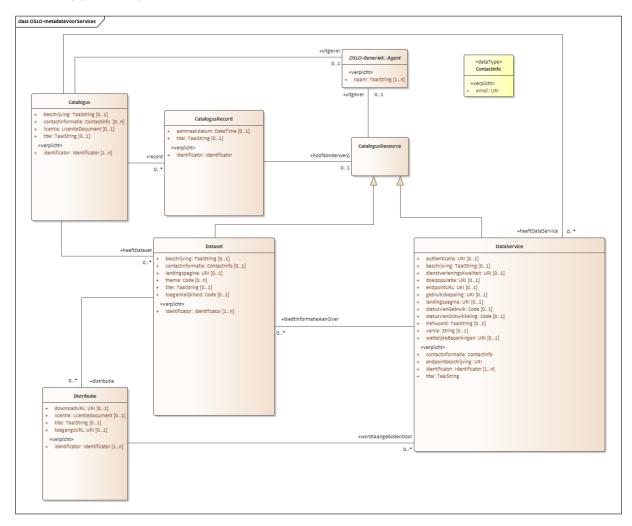
2.2 Verwerking werkgroep 3

We verwijzen naar de slides voor meer informatie.

- Eigenschappen voor Dataservice werden verfijnd op basis van de feedback + aanduiding van verplichte vs optionele attributen
- Alignering met DCAT-AP VL
 - Voor de andere entiteiten zoals Catalogus, CatalogusRecord, .. werden de eigenschappen uit DCAT-AP VL overgenomen
 - o Expliciete relatie tussen Dataset en Catalogus werd toegevoegd
- Twee algemene nota's bij de specificatie
 - o Informatieveiligheid (geeft toelichting bij de discussie rond authenticatie)
 - o Praktische richtlijn over gebruik Distributie en Dataservice

2.3 Kandidaat standaard metadata DCAT

• Applicatieprofiel metadata DCAT



Voor een duidelijkere afbeelding zie:

https://test.data.vlaanderen.be/doc/applicatieprofiel/metadata-dcat/

Vocabularium metadata DCAT

Een bijbehorend vocabularium om het applicatieprofiel te ondersteunen:

https://test.data.vlaanderen.be/ns/metadata-dcat/

2.4 Publieke review

Vraag aan de werkgroep: Hebben we een gedragen model en kunnen we overgaan tot kandidaat standaard?

Unanieme goedkeuring van de werkgroep.

Wat betekent het om kandidaat standaard te zijn?

- Model is stabiel
 - o Implementatie in referentie-implementatie (in Geonetwork)
- Feedback via Github of via mail (zie volgende slide)
- Op basis van impact van feedback
- Verloop Publieke Review
 - o Kleine semantische wijzigingen
 - o Grote semantische wijzigingen --> mogelijkheid van extra werkgroep
- Verloop Publieke Review
 - o Start door schriftelijke vraag aan Stuurorgaan (mid-December)
 - o Einde voorzien op 15 februari 2021
- Afsluitende webinar
 - Webinar op 23 februari 2021 om 13u30
 - Uitnodiging volgt

3. Huiswerk: Demo referentie-implementatie in GeoNetwork

Bekijk in de slides hoe in te loggen en de demo zelf uit te proberen.

4. FEEDBACK GEVEN VÓÓR DE AFSLUITENDE WEBINAR

Hoe geef ik feedback?

Er zijn twee mogelijkheden om feedback te geven:

- Via mail naar informatie.vlaanderen@vlaanderen.be
- Vermeld het OSLO-thema: metadataVoorServices

of

- Via GitHub https://github.com/Informatievlaanderen/OSLO- Standaarden/tree/master/standaarden-in-ontwikkeling/metadata-voor-services