

Verslag Geonetwork gebruikersgroep 2 februari 2017

Aanwezig:

Frans Spruijt (voorzitter, Rijkswaterstaat), Huib Kling, Gerard Poot, Robin Brouwer, Abdelmajid Akhiat en Herzo van der Wal (Rijkswaterstaat), Cor Melse (RIVM), Ali Raziei en Jan van Sambeek (Provincie Noord Brabant), Ine de Visser (Geonovum), Martijn Burgler (Waterschap Hunze en Aa's), Thieu Caris (Provincie Zeeland), Paul van Genuchten en Anton Bakker (Geocat), Nicolien Jongerius (Kadaster), Cora van Oorschot (Kadaster, verslag),

Afwezig:

Ed Bohnen (gemeente Rotterdam), Dian Jansen (RCE), Bart Broex (RCE), Olga Filippenko (Gemeente Nieuwegein), Bart Baas (gemeente Zaanstad), Reinart Koops (Waterschap Vallei-Veluwe), Richard Smilda (Waterschap Hunze en Aa's), Marien de Bakker (HAS), Niels Vogelaar (Provincie Flevoland), Rein van 't Veer (Geodan), Maarten Storm (Alterra WUR), Audrey van Berkel-Verbeek (Waterschap Aa en Maas), Martijn Spoon (PBL), Dion Wooning (RWS), Wim Blanken (RWS), Thijs van Menen (RWS), Eddy Scheper (ARIS), Jan Willem Nootboom (KNMI), Henk Klein Baltink (KNMI), Jonas Matser (KNMI), Dale Rudrum (BIJ12), Ron Wardenier (Provincie Groningen), Guus Vriends (Provincie Noord-Brabant), Johan Beekhuizen (Deltares), Marco van Antwerpen (provincie Zeeland)

1. Opening en mededelingen

- Welkom door Frans. Hij legt uit waar zijn afdeling CIV (Centrale Informatie Voorziening) op dit moment mee bezig is.
- Cora meldt dat Carel Stortelder (Provincie Gelderland) heeft aangegeven dat de prov. Gelderland geen gebruik gaat maken van Geonetwork. Carel zal daarom niet meer deelnemen aan deze groep.

2. Verslag vergadering 1 september 2016

- Punt 4: "impasse rondom de vaststelling van het NL profiel voor Geodcat". Ine geeft aan dat het Geodcat profiel een Europees profiel is dat niet in Nederland beheerd wordt.
- Punt 5: Ine geeft aan dat de metadata schematronen beschikbaar zijn op de Github stack van Geonovum. De link is toegevoegd op <https://osgeo.nl/geonetwork-gebruikersgroep/documentatie/>
- Punt 6: Nicolien vertelt dat NGR3 eind januari is opgeleverd. Het team is nu bezig met de nazorg van de release. De broncode zal beschikbaar komen en wordt op Github gezet. Na afronding van de nazorg bekijken we hoe dit op Github zal worden aangeboden. De plek op Github het moment van publicatie stemt Nicolien af met Paul.
- Punt 7: Feature catalog: dit agendapunt wordt doorgeschoven naar de volgende vergadering. Paul geeft aan dat Richard Smilda van Waterschap Hunze en Aa's hieraan wil bijdragen en een werkgroepje wil starten. Ine, Frans en Paul melden zich hiervoor aan en Paul zal dit aan Richard doorgeven. Andere belangstellenden kunnen zich rechtstreeks bij Richard aanmelden (h.r.smilda@hunzeenaas.nl).

3. Gebruik van GeoNetwork bij RWS in geodataruimte (Frans Spruijt)

Rijkswaterstaat zit op dit moment midden in de ontwikkeling van een nieuwe SDI / geodataruimte, waarbij Geoserver gebruikt wordt. Op internet staat nu nog de oude viewer,

geserveerd vanuit de oude geodataruimte waarbij Mapserver gebruikt wordt. In de nieuwe geodataruimte wordt nauw met Geocat samengewerkt voor het gebruik van Geonetwork en Geocatbridge voor de metadata.

In Arcgis wordt de dataset aangemaakt en vervolgens via een workflow gepost naar o.a. Geonetwork. Alle metadata van open datasets wordt ook op NGR gepubliceerd middels een harvester en daarnaast komt er een eigen RWS etalage met alle datasets, viewservices en downloads.

Opmerkingen:

- De Getfeaturerequests worden in de metadata als downloadlink gebruikt. Dat is zinvol voor het data.overheid portaal omdat daar geen download functionaliteit aanwezig is zoals in NGR
- De datasets worden alleen in de RD projectie aangeboden
- Een aandachtspunt is de standaardisatie van protocolnamen
- RWS wil de userinterface van NGR3 gaan gebruiken en zit te wachten op het vrijgeven van de broncode (zie punt 2, 3e bolletje)

4. Demo nieuwe Nationaal Georegister (Cora van Oorschot)

Het vernieuwde NGR is onlangs uitgerold. Cora demonstreert live het zoekproces, de raadpleegschermen en de edit functionaliteit van het nieuwe NGR. De URL van de nieuwe applicatie is ongewijzigd: www.nationaalgeoregister.nl

Er is ook een uitgebreide help pagina: <https://www.pdok.nl/ngr/ngr-help>

Instructiefilmpjes

Cora heeft een aantal nieuwe instructiefilmpjes op Youtube gezet. Die filmpjes zijn ook handig om gebruikers in je eigen organisatie mee op weg te helpen. De instructiefilmpjes staan op <https://www.pdok.nl/nl/ngr/ngr-instructiefilmpjes> Instructiefilmpjes over het aanmaken van service metadata en van INSPIRE metadata volgt binnenkort.

Reacties:

De aanwezigen zijn erg blij met de nieuwe userinterface van NGR3. Ook de Digicommissaris heeft enthousiast gereageerd op Twitter:



Extra link die we op NGR kunnen zetten is die naar de Geonetwork gebruikersgroep. We kunnen hiermee een extra promotie doen voor deze gebruikersgroep waardoor het meer gaat leven. Andere partijen zouden deze link ook op de website op kunnen nemen. Dit is inmiddels gebeurd

Er wordt een opmerking gemaakt om bij de FAQ een uitleg toe te voegen over de parent child records omdat dit iets anders werkt dan in NGR 2.9. Dit is inmiddels gebeurd.

Andere opmerking wordt gemaakt over het verzenden van een mail aan de data aanbieder. Op dit moment krijg je geen melding en is het voor de gebruiker niet duidelijk of de mail goed verzonden is en waar deze heen gaat. Je zou hier de gebruiker feedback willen geven in de vorm van een berichtje met de inhoud: Uw mail is verzonden naar de data aanbieder. Dit is inmiddels verholpen.

Doorontwikkeling:

PDOK stelt de broncode van NGR3 voor iedereen beschikbaar via Github. Nicolien geeft aan dat PDOK NGR in principe zelf op dit moment geen uitgebreide doorontwikkeling op het programma heeft staan en zich momenteel vooral richt op de nazorg en het beheer. Toekomstige ontwikkelingen wil zij graag samen met andere partijen oppakken en als standaard product ontwikkelen. De Geonetwork gebruikersgroep is daarvoor een mooi platform. Ze vraagt hoe andere hier tegen aan kijken en meerdere aanwezigen geven aan hier aan mee te willen doen en ook budget hiervoor te hebben.

5. Beheertool Metadatamaster (Ali Raziei en Jan van Sambeek)

Provincie Noord Brabant beheert de metadata in Geosticker. Het metadata proces is nu uitgebreid met workflowbeheer en er is een centrale datastore genaamd Metadatamaster. Metadatamaster wordt gevuld met ISO xml's uit diverse bronnen en voert diverse validaties en controles uit. Vervolgens zijn er exports ingericht naar o.a. Arcgis, het Provinciaal Georegister (PGR) en Geonetwork.

De Metadatamaster broncode is te downloaden op OSGeo GN Best Practices pagina: <https://osgeo.nl/geonetwork-gebruikersgroep/best-practices/> De broncode is ook beschikbaar via Pleio. De validaties en controles zijn configurabel en kunnen naar wens van de eigen organisatie ingesteld worden. De documentatie van Metadatamaster staat op Github <https://github.com/provincies/MetadataMaster>.

Ali is blij dat veel van zijn wensen voor het nieuwe Geoportal van de Provincie Noord Brabant zijn ingevuld door gebruik te maken van de functionaliteit van NGR3. Bekijk het Geoportal van de Provincie Noord Brabant op <http://georegister.brabant.nl>

De presentatie van Ali staat op <https://osgeo.nl/geonetwork-gebruikersgroep/>

6. Ontwikkelingen GeoNetwork (Paul van Genuchten)

De generieke Geonetwork master heeft een fork NL en daaronder een aantal sub-forks voor NGR en andere organisaties (RIVM, RWS, Waterschap Hunze en Aa's enz.)

Uitgangspunten voor samenwerking in de community:

- Voorkom maatwerk maar probeer zoveel mogelijk te configureren.
- Zorg dat verbeteringen in het core product terechtkomen.
- Plannen voor verbeteringen delen in de community (commitment, generiek versus specifiek)
- Maatwerk in aparte modules onderbrengen (bijv. NGR "skin", Nederlandse profielen)
- Github als platform inzetten als software stack (en als issue tracker?). Nadeel is dat dit platform voor veel leken te technisch gevonden wordt.
- Geonetwork 3.0 is de basis voor Geodatastore en NGR. Nu is ook al een volgende versie beschikbaar: Geonetwork 3.2. Paul raadt aan om NGR ook op de 3.2 codebase over te zetten. Een Java 8 platform is daarvoor wel vereist.

Financieringsmodellen:

- Onderling taken verdelen
- Gezamenlijk financieren
- Partijen schrijven gezamenlijk in op een funding optie (bijv. van EU)
- Hackatons organiseren voor vrijwillige bijdrages

ELISE project voor feedback op (meta)data (geïnitieerd vanuit de EU):

Project voor uitwerken van best practices voor feedback op (meta)data. Geocat gaat een prototype maken. Paul vraagt aan geïnteresseerden om je bij hem te melden als je input wil geven of wil helpen als tester van prototypes.

De presentatie van Paul staat op de OSGeo GN pagina <https://osgeo.nl/geonetwork-gebruikersgroep/>

7. Rondvraag

- geen

Volgende bijeenkomst: datum en agendapunten

Donderdag 1 juni 10.00-12.00 uur. Locatie: Geocat, Veenderweg 13, Bennekom

Op de agenda:

- Feature catalog (zie ook <http://www.geonovum.nl/melding/item/3886>)