

Verslag Aquo Gebruikersoverleg

Opsteller
Sigrid Hendrikse

Notulist
Sigrid Hendrikse

Voorzitter
Edwin Wisse

Aanwezigen
Frans Lüers, Elena Uibel, Johan van Tent, Bert Kreunen, Etta ten Kate, Dick Vastenhoud, Rianne Joolink, Hinne Reitsma, Susanne Middelkamp, Marga Bogaart, Gerard van Reisen, Alfred van Maurik, Ruud Kerstens, Stephany de Maaijer, Edwin Wisse, Sigrid Hendrikse

Onderwerp
Aquo Gebruikersoverleg

Datum en plaats overleg
26 april 2018, Informatiehuis Water te Amersfoort

Kenmerk

Afwezigen
Kees Fraanje, Arina Nikkels, Moniek Boorsma, Karel van Goethem, Niels Evers, Han Kessels, Eric van der Veeken, Matthijs de Vos, Yvonne Marcks, Flip Dirksen, Marco Zoomer, Dianne Slot, Joep Meeuwssen, Bart Bink, Jan Bij de Vaate, Evert van der Laan, Anita Buschgens, Jaap Oosthoek, Ienke Bogerd, Roger de Crook, Sjf Wierink, Han Kessels, Mark Scheepens, Bert Knol, Arno Folkers, Joan Staeb, Pieter Haaring, Inge Terhaerd, Bart Bos, René Zander, Wouter Hamel, Marcel de Lezenne Coulander, Sander Otto.

1. Opening

Opening en welkom door de voorzitter.

2. Mededelingen

- Uit beheer nemen van domeintabellen die niet gebruikt worden in Aquo-informatiemodellen. Zie nieuwsbericht en [W-1712-0009](#) op de Aquo-SharePoint. IHW heeft een wijzigingsvoorstel gemaakt voor het uit beheer nemen van domeintabellen die niet voorkomen in de informatiemodellen die we in beheer hebben. Gebruikers is gevraagd deze lijst door te nemen en aan IHW te melden als er domeintabellen nog elders in gebruik zijn zodat in overleg een goede oplossing gevonden kan worden.
- Verwijderen entiteiten en attributen uit Aquo-lex (zie [W-1804-0004](#)). IHW heeft een wijzigingsvoorstel gemaakt om de termen van entiteiten en attributen die zonder definitie in Aquo-lex staan te verwijderen. Begrippen, dus termen met een definitie van die term, blijven in Aquo-lex bestaan.
- 7 november is de IHW-netwerkdag, komt allen!

3. Vragen aan de Aquo gebruikers

- **Lijst te verwijderen domeintabellen** (zie: [W-1712-0009](#))
IHW: Laat iedereen van de gebruikers vooral goed checken of de nu aangegeven tabellen verwijderd kunnen worden. Als je domeintabellen hebt die in beheer moeten blijven dit graag aangeven als reactie

Een samenwerkingsverband van:

Verslag

op het wijzigingsvoorstel. (wijzigingsvoorstellen worden op de [Aquo SharePoint](#) gepubliceerd. Om de wijzigingsvoorstellen in te kunnen zien moet u (nu nog) inloggen (later dit jaar zal de Aquo SharePoint zo gemaakt worden dat inloggen niet meer nodig is). Inloggen kan met een algemeen account (inlognaam aguogast@gmail.com en wachtwoord gastaquo2018) of met een persoonlijk account. Mocht inloggen niet lukken laat het ons dan weten, dit kan met een mail of telefoontje naar de servicedesk (servicedesk@ihw.nl of tel: 088 7971444).

Als je er na het doorvoeren van deze wijziging achter komt dat je toch een tabel mist kan je een wijzigingsverzoek indienen om de tabel terug in beheer te nemen (dat is weinig moeite want deze worden niet helemaal weggegooid). Gerard van Reisen: worden er dan steeds nieuwe modellen opgenomen? Hinne Reitsma: voor Maatregelen en Monitoring is het wel nog gewenst om een model te krijgen. Stephany de Maaijer: voor nieuwe modellen en domeintabellen kan gewoon het proces van wijziging worden doorlopen. Waarnemingssoort blijft. Frans: Eventueel uitbreiden voor grootheid, typering, ed.? Gebruikers: we kunnen ook de koppen bij elkaar steken om tot gezamenlijke wijzigingsvoorstellen te komen.

- **Dubbele termen in Aquo-lex**

Rianne Joolink: Volgens mij wil Han Kessels hier graag over meedenken. IHW vindt dit een goede tip. Gebruikers: Wordt er ook gekeken welke termen er wel in zitten maar niet gebruikt worden? IHW: In de volgende bijeenkomst willen we in elk geval een lijst van termen die in de modellen worden gebruikt bespreken. Etta ten Kate: Je kan hierbij niet alleen filteren op termen die in de modellen voorkomen, er zijn ook watertermen die alleen in Aquo-lex zitten maar niet in het model, maar die je wel wilt behouden. Hinne: Het is goed om je bij dit proces te beseffen dat een term soms gerelateerd is aan andere termen. Dick Vastenhoudt: Omgevingswet-termen; is het handig om te kijken wat daar voor methode wordt gebruikt?

- **UIVO-termen omgevingswet**

Uitleg over IHW standpunt over beheer van de water termen in de Omgevingswet conceptenbibliotheek. Men heeft het binnen UIVO over een toelichting van een term. Als de tekst in de conceptenbibliotheek inderdaad een toelichting is kan deze snel gewijzigd worden. De beheerorganisatie (het IHW in dit geval) mag de toelichtingen zelf aanpassen. De termen en definities moeten gewoon via het reguliere proces, met een behandeling in een expertgroep en besluitvorming door CCvD. Er zit nog wat ruimte tussen het beeld wat men bij UIVO heeft over het beheer en hoe wij doen.

- **Bemensing van de expertgroepen**

Graag blijven we in discussie met de gebruikers om tot ideeën tot verbetering te komen. IHW: Expertgroep chemie af moeten lassen omdat er te weinig deelnemers waren. Nu worden de wijzigingsvoorstellen schriftelijk besproken. Gebruikers: Alles op één dag plannen helpt. Misschien ook een online discussieforum? Of online werksessies of iets dergelijks? Ruud Kerstens: De betrokkenheid bij een online discussieforum is wel minder. Kijken naar andere vormen van overleg kan wel helpen. Bijvoorbeeld wel in een bepaald uur samenkomen om te overleggen maar dan online.

- **Missing values in de xml- en csv-uitwisseling**

Elena Uibel: Het antwoord (zoals beschreven in de agenda voor dit overleg) is duidelijk. Hinne: Toetsen in Aquo-kit gaat dan goed, maar misschien verwerken andere systemen deze waarden anders. Gerard: Moet je dan wel een waarde uitwisselen als er niks is gemeten? Anderen: Ja dit is voor verschillende situaties wel wenselijk.

- **Meetwaarde.lokaalID**

IHW: Meetwaarde.lokaalID moet wel een verplicht veld zijn omdat het in het model ook verplicht is! CSV en Model moeten natuurlijk wel overeenkomen. Gebruikers: Vinden het wenselijk dat dit veld niet verplicht blijft. Het uitwisselen van fictieve waarde hier kan een probleem opleveren voor gebruiker. Je zou een unieke ID willen gebruiken. Kan IHW navragen bij beheerder van model Observations and Measurements (O&M) waarom dit veld verplicht is gesteld?

Verslag

- **Resultaatdatum en Meetwaarde.lokaalID**
Resultaatdatum en Meetwaarde.lokaalID zijn verplichte velden omdat dit in het model verplicht is, dit ligt bij het Open Geospatial Consortium (OGC), die het O&M model beheert. Het is niet duidelijk hoe bij het OGC wijzigingsvoorstellen kunnen worden ingediend en wie dit zou moeten (kunnen) doen. Etta gaat uitzoeken wie bij RWS de contactpersoon bij OGC is. Edwin bespreekt met Geonovum of we een contactpersoon hebben of kunnen krijgen. IHW kan dan uitzoeken waarom deze velden verplicht zijn volgens O&M en hoe er wijzigingsvoorstellen op kunnen worden ingediend.
- **Actiepunten vorig GO**
Bijna alle acties zijn uitgevoerd (zie bijlage bij de agenda voor dit overleg). Eén is nog in behandeling. De actie van de gebruikers is nog niet opgepakt (zij kunnen dit doen door een wijzigingsvoorstel in te dienen bij IHW). Er kwam een opmerking van de gebruikers over actie 20170927-09: Bij verwijderen biotaxon levert het problemen op als de ID's niet meer beschikbaar zijn bij de biotaxons. Maar de expertgroep ecologie is akkoord gegaan met het uit beheer nemen ervan en dat TWN alleen bij RWS ligt. Frans Lüers vraagt zich af waar het RfC is voor deze wijziging. IHW: Dit gaat om [W-1702-0026](#), dit RfC is afgelopen najaar besproken in de Expertgroep Ecologie en TW Metingen van 2-11-2017: Voorstel is om te gaan verwijzen naar een externe tabel. Voorstel wordt geparkeerd omdat toegang tot de externe tabel (TWN) nog niet geregeld is. Omdat het RfC uitgesteld is naar december 2018 is het niet meer ingebracht bij de CCvD-D. In de volgende ronde besprekingen komt dit RfC dus opnieuw bij de TW terecht.
- **INSU** (was vergeten op de agenda maar is toch besproken)
Locatietypewaardebepaling. Dit is een apart attribuut in IM metingen, en past niet onder definitie Hoedanigheid. Daarom niet meer als Hoedanigheid uitwisselen.

4. Uit het IHW

- **LDT en verwijzen naar termen e.d.**
Edwin heeft een korte presentatie gegeven over de vernieuwingen. Deze presentatie is bijgevoegd bij het verslag. Gebruikers willen graag weten of de services nog wel beschikbaar blijven (Domeintabellen downloaden). Ja. Hiervoor wordt binnenkort getest. Dezelfde services worden aangeboden maar via ander URL. Gebruikers kunnen aangeven als ze ook willen testen of deze dan goed te benaderen zijn.
- **Domeintabel Parameter splitsen**
Gebruikers: Dit heeft grote impact! Is de scheiding grootheid en parameter wel goed gebeurd? De tekst in agenda is nogal stellig, het wordt nog een voorstel, er wordt informatie rondgestuurd over het te maken voorstel. Gaat het hele proces nog doorlopen.

5. Volgende bijeenkomst

- 11 oktober 2018

6. Rondvraag

- Frans: In IM Metingen CSV is geaccrediteerd (ja/nee) een verplicht veld? IHW: Frans kan wijziging indienen als er iets niet lijkt te kloppen.

Verlag

7. Actiepunten

#	Actie	Uitvoerende	Status	Status-datum
20170927-01	Lijst van termen waar iets mee aan de hand is maken en aangeven waar deze gebruikt worden. Deze naar alle gebruikers sturen zodat deze kunnen bekijken of termen verwijderd kunnen worden. Bekijken of er animo is voor werkgroep AquoLex.	IHW; Edwin	Uitgevoerd	27-09-2017
Lijst meesturen met de agenda voor het Gebruikersoverleg 26 april 2018.				
20170927-02	Hernoemen monster.namespace?	IHW; Sigrid	Uitgevoerd	27-09-2017
Maria heeft deze actie overgenomen. Ze heeft de benodigde wijzigingen doorgevoerd in het CSV-voorbeeld en in het CSV-encoding document.				
20170927-04	(Alfa)numerieke waardes: wat vul je in als er geen monster is genomen, en er dus geen waarde is? Hoe zit dit in het model?	IHW; Maria	Uitgevoerd	27-09-2017
Conform IM Metingen mogen, in een Meetwaarden CSV-bestand, de velden Numeriekewaarde en Alfa-numeriekewaarde niet allebei leeg zijn. Het komt in de praktijk wél voor dat er geen numerieke en ook geen alfanumerieke waarde is ingevuld. In dat geval is de monsternemer wel ter plekke geweest, maar kon met reden geen monster nemen (bijvoorbeeld bij bevroren water of een drooggevalen sloot). In de database komt dit neer op een 'missing value'. De meeste databases hebben daar een specifiek getal (bv -9999) of een code (bv NaN) voor. Zonder aanvullende informatie is het aan een IM Metingen CSV meetwaarde niet te zien of Numeriekewaarde van bv -9999 of een Alfa-numeriekewaarde van bv NaN "echte" waarden betreffen of "verzonnen" waarden. In dat laatste geval behoort in het veld Kwaliteitsoordeel.code "99" (hiaatwaarde) te staan.				
20170927-05	Is het wenselijk om een wijziging in het model IM Metingen te krijgen waardoor zowel alfanumerieke als numerieke waardes ingevuld mogen worden?	IHW; Maria	Uitgevoerd	27-09-2017
Maria heeft beschrijving aangepast in het CSV-encoding document.				
20170927-06	Uitzoeken of een entiteit gecreëerd moet worden of dat de oplossing in SamplingFeatureCollection zit.	IHW; Sigrid, Maria	In behandeling	28-03-2018
Deze vraag is in behandeling.				
20170927-07	Rondsturen lijst van de te verwijderen tabellen, zodat de gebruikers kunnen kijken wat verwijdering zou betekenen, en hierover hun bevindingen delen.	IHW; Edwin	Uitgevoerd	27-09-2017
Lijst meesturen met de agenda voor het Gebruikersoverleg 26 april 2018.				
20170927-08	Kan de domeintabel waarnemingssoort uitbreiden met IM Metingen-velden?	Aquo-Gebruikers	Wacht op actie van gebruikers, deze kunnen een Wijzigingsvoorstel indienen bij IHW.	27-09-2017
20170927-09	In de tabel biotaxon ontbreekt nu de klasse-indeling. Deze zou toegevoegd worden. Dit zou door een andere beheerorganisatie gebeuren. Wat is de status?	IHW; Marga	Uitgevoerd	27-09-2017
De klasseindeling/taxontype staat wel in de originele TWN-lijst. Wij willen van onze Aquo-domeintabel Biotaxon af omdat het lastig is bij te houden wat betreft "onze oude" codes, afgeleid van de biotaxon. Als je biologische gegevens wilt uitwisselen heb je toch de gehele naam nodig zoals ze in de originele TWN-lijst staan. Echter is er wel besloten in de TW eerst te zorgen dat de TWNlijst net zo gemakkelijk benaderbaar is als onze domeintabel biotaxon, dan kan de Aquo-domeintabel Biotaxon pas verwijderd worden. Omdat op "redelijk" korte termijn dus de Aquo-domeintabel Biotaxon zal verdwijnen gaan we geen klasse-indeling meer toevoegen. Dit is een RfC van Willemien, W-1701-0051, er zijn meerdere RfC's die verband hebben op dit gebied en deze zijn al voorgelegd aan de EG en als zodanig besproken. Wordt meegenomen met de update 2018-12.				

Verslag

20180426-01	Aan gebruikers uitleg geven over nut en noodzaak van Resultaatdatum en Meetwaarde.lokaalID. Etta gaat kijken of ze bij RWS iemand vindt die bij OGC werkt of contact heeft. Edwin Wisse gaat dit bespreken bij Geonovum of IHW direct contact kan hebben bij OGC. Edwin bespreekt met Geonovum of we een contactpersoon hebben of kunnen krijgen, waarom de velden in het model verplicht zijn volgens O&M en hoe er wijzigingsvoorstellen op kunnen worden ingediend.	Etta / Edwin	Nieuw	26-04-2018
-------------	--	--------------	-------	------------

8. Sluiting