

Verslag

Opsteller Sigrid Hendrikse (IHW)	Onderwerp Concept Verslag Aquo Gebruikersoverleg
Notulist Sigrid Hendrikse (IHW)	Datum en plaats overleg 14-11-2023, Online via Teams
Voorzitter Dolf Daal (IHW)	Kenmerk -
Aanwezigen Genodigden	Afwezigen -

1 Opening

De vergadering wordt geopend door voorzitter Dolf Daal. Iedereen is akkoord met het opnemen van de vergadering.

2 Mededelingen

Het Aquo-team heeft een paar nieuwe collega's:

- Fleur Nagtegaal (Andeweg): is gestart op 3 juli. Fleur heeft net als Lida de Vent een chemische achtergrond en een deel van de werkzaamheden van Marga Bogaart overgenomen. Fleur stelt zich kort voor.
- Anne Buitenhuis: is gestart op 24 juli, en komt als trainee vanuit Datatalent ons team versterken. Anne is sinds afgelopen week van ons team naar het Waterschapshuis gegaan om zich met privacy bezig te houden.
- Roy Caudron: is gestart op 1 november, komt van het Wetterskip Fryslân, en heeft een achtergrond in de chemie. Roy stelt zich kort voor.

Bijzondere data:

- Netwerkdag Informatiehuis Water: op 11 oktober hebben we een netwerkdag gehad in Boxtel. Deze was extra feestelijk vanwege het 12,5-jarig bestaan van het Informatiehuis Water
- Updateronde 2023/12: De Expertgroepen zijn 12 oktober geweest & op 2 november de Technische werkgroepen. Het Centraal College van Deskundigen Datastandaarden (CCvD-D) komt 24 november bij elkaar. Naar verwachting kunnen de behandelde wijzigingsverzoeken dan weer eind dit jaar/begin 2024 doorgevoerd zijn. Meer informatie over het wijzigingsproces kun je lezen op de [website](#).

Een samenwerkingsprogramma van:

Verslag

Overige mededelingen

- Nieuwe huisstijl [IHW](#): In 2022 is de communicatiestrategie van het Informatiehuis Water vernieuwd, en daar hoort ook een vernieuwing van de huisstijl bij (logo, lettertype, kleur- en beeldgebruik). Daarnaast gaan we taalniveau B1 gebruiken. Taalniveau B1 staat voor duidelijk taal, eenvoudig en gangbaar Nederlands (geen wollig taalgebruik of overbodige woorden). Bovendien gaan we over op tutoyeren.
- Nieuwe opmaak [Aquo Wiki](#): de nieuwe IHW-huisstijl is ook op de Aquo-Wiki omgeving doorgevoerd.
- Nieuwe opzet Expertgroepen: deze zal verder worden besproken in een werkgroep die in januari bijeen zal komen (de meeting van oktober moest helaas gecancelled worden).
- Halverwege dit Gebruikersoverleg zullen we een kleine quiz houden. Hiervoor kun je het beste op je telefoon of tablet naar www.menti.com gaan, houd deze vast bij de hand! De winnaar krijgt een appeltaart!

3 Actiepunten

Er zijn geen actiepunten vanuit het gebruikersoverleg van afgelopen mei.

4 RIVM website Risico's van stoffen (door Sigrid / Frank de Jong)

We kregen van een aantal gebruikers van de Aquo-standaard vragen over het maken van subgroepen in de Aquo-domeintabel Parameter – groep chemische stof. Deze subgroepen wilden ze o.a. gebruiken voor het maken van rapportages. Wij hebben aangegeven dat het IHW deze subgroepen niet gaat aanmaken en dat "RIVM - risico's van stoffen" voor ons de leidende lijst is voor deze groepen. Frank de Jong van het RIVM zal ons meer vertellen over deze [website](#), en vragen beantwoorden over het gebruik ervan. De presentatie wordt toegevoegd aan de mail met het verslag.

Frank toont de webpagina van risico's van stoffen. Hier is bijvoorbeeld informatie te vinden over normen, nieuwe stoffen op de zeer zorgwekkende stoffenlijst, en een zoekstelsel. Hij toont het startscherm zoekstelsel van risico's van stoffen. In het zoekscherm kan op verschillende manieren gefilterd worden. Je kan bijvoorbeeld per stof zien wat voor normen er voor zijn.

Er werd nog ingegaan op de vraag van o.a. Frans Lüers om stofgroepen in de Aquo op te nemen. Voor IHW is het technisch erg lastig om hiervoor subgroepen aan te maken in de domeintabel Parameter – groep Chemische stof, onder andere omdat stoffen in meerdere groepen kunnen zitten. Bovendien kunnen er wijzigingen plaatsvinden aan welke stoffen

Verslag

in welke groepen zitten. Omdat RIVM leidend is hierin zouden we de website Risico's van stoffen graag als bron houden. Gebruikers kunnen wel bij RIVM aangeven welke groepen ze eventueel nog missen en ook eventuele wensen of verbeteringen aan de website doorgeven bij Frank de Jong frank.de.jong@rivm.nl. We hopen het contact hierover op deze manier te vergemakkelijken. Ook zal Fleur vanuit het Aquo-team aan gaan sluiten bij de gebruikersgroep van RIVM. Vragen kunnen natuurlijk ook altijd aan servicedesk@ihw.nl worden gestuurd!

5 Linked data implementatie van de Aquo-standaard (door Wijnand)

Tijdens het vorige gebruikersoverleg is het project met de werktitel 'Aquo als Ontologie' aangekondigd. We zijn de kaders van dit project uit aan het werken en vast aan het leggen in een Project Start Architectuur (november 2023). We hebben de afgelopen periode ook een aantal leveranciers uitgenodigd en gesproken. Eén daarvan sprak ons erg aan en samen gaan we een paar van de ideeën uitwerken in een Proof of Concept (2024). Dan gaat het vooral om hoe we de 3 pilaren van de Aquo (Aquo Informatiemodellen, domeintabellen en het begrippenwoordenboek) meer in een lijn kunnen brengen en verder integreren.

6 Uitwisseling van gegevens over environmental DNA (door Sigrid)

Na de verkennende fase naar wat voor soort gegevens e-DNA onderzoek oplevert, en wat er eventueel ontbreekt in de Aquo-standaard om deze uit te kunnen wisselen, is er een opzet voor een wijzigingsverzoek ([W-2211-0030](#)) gemaakt. Deze is met het Aquo-team behandeld, en besproken met een aantal experts en in de Expertgroep Ecologie in mei. Hierna is er een bijeenkomst geweest met 10 experts vanuit verschillende organisaties. Het wijzigingsvoorstel krijgt verder vorm en is ook weer in deze updaterronde besproken. Sigrid licht het voorstel toe en laat zien wat er nu staat en verder uitgewerkt moet worden. Het voorstel zal nog verder compleet en correct gemaakt worden met hulp van de e-DNA experts, en dan naar verwachting bij de volgende updaterronde gereed zijn.

7 Quiz! (door Fleur)

Het was weer een spannende strijd om de appeltaart, maar deze werd gewonnen door Anne Rutgrink! Gefeliciteerd Anne!

Verslag

8 Waarnemingssoort Efficiënter (door Dolf)

Een update over het beschikbaarstellen van een voorziening voor gebruikers om de [Waarnemingssoorten](#) zelf te kunnen toevoegen: Eerder dit jaar is er een werkgroep samen met IHW bezig geweest om te verkennen wat de mogelijkheden zijn om de bruikbaarheid en de beheerinspanning van de Waarnemingssoorten en de Hulplijsten Gegevensuitwisseling te verbeteren. IHW had een methode/programmatuur op het oog om dit te realiseren, echter door technische onvolkomenheden zijn we genoodzaakt om een alternatieve oplossing te zoeken. De alternatieve oplossing willen we met de werkgroep bespreken. Hier staat een afspraak voor gepland op 6 december 2023.

9 Verbeteringen aan Aquo-modellen (door Emmely)

Er zijn veranderingen opgetreden binnen het moeder-model van de Aquo: de NEN3610:2022. Wij dienen aan deze NEN-norm te voldoen, en dit was een van de aanleidingen om met de hermodellering van de informatiemodellen te starten. Daarnaast zijn de modellen niet meer geupdate sinds 2018, en door de snelle ontwikkelingen binnen het waterbeheer willen wij ook de de inconsistenties en verouderde informatie binnen de Aquo-informatiemodellen verbeteren. Daarnaast willen wij voldoen aan [MIM](#) (Metamodel voor informatiemodellering).

Dit betekent dat wij de structuur conceptueel model, logisch model en fysiek model gaan hanteren. De impact van deze verandering is beperkt, aangezien de [IMWA modellen](#) nog geen basis vormen voor de systemen van waterbeheerders. De eerste afstemming zal intern plaatsvinden met [DAMO](#). Daarna zal er een consultatie plaatsvinden met waterbeheerders. Wij zullen de wijzigingen op de modellen niet doorvoeren zonder inspraak van waterbeheerders en andere gebruikers van de Aquo-standaard. Voor ieder deel van het model zal een review worden georganiseerd, zodat iedereen die wil reageren mee kan praten. Weet je nu al dat je graag wilt meepraten en inhoudelijke input wilt geven, meld je dan aan bij servicedesk@ihw.nl! Er staat al een bijeenkomst gepland voor Publieke consultatie [IMWA Kunstwerken op 24 januari](#).

Verslag

10 Verbeteringen aan Aquo-begrippen (door Emmely)

De datakwaliteit van het [begrippenkader](#) is niet op peil op dit moment. Dit betekent dat er grote veranderingen plaats moeten vinden om het de datakwaliteit van het begrippenkader te verbeteren. Hiervoor zullen er wijzigingen op zowel architectuur, inhoud en technische implementatie moeten plaatsvinden. Om dit te kunnen bewerkstelligen ontstaat er nu een community die gericht is op het begrippenkader. Het doel van deze community is ideeën uitwisselen en feedback geven, waarmee wij het Aquo-begrippenkader kunnen verbeteren. Op het moment zijn Waternet, De Stichtse Rijnlanden, Hunze en Aa's, Waterschap Limburg en het Waterschapshuis hier al bij betrokken. Is er interesse om je aan te sluiten bij deze community stuur dan een bericht aan servicedesk@ihw.nl.

11 Structuur voor IHW community's (door Dolf)

Ook voor de Digitale Delta API bestaat er nu een community bij IHW. Wij verwachten dat er vanuit het Aquo-team meerdere community's gaan ontstaan. Hiervoor willen wij graag een bredere samenwerking met verschillende expertises.

Vanuit IHW zijn we opzoek naar manieren waarop betrokken personen effectief een bijdrage kunnen leveren aan bepaalde onderwerpen. Er zijn verschillende benaderingen, zoals Community of interest, Community of action en Community of practice. Community of interest: Bij dit type community is een gemeenschappelijke interesse of fascinatie tussen deelnemers het uitgangspunt. Denk aan fans van een idool als Lady Gaga. Community of action: De deelnemers vinden elkaar in de idealen die ze delen en de actiebereidheid om daarvoor iets te veranderen. Zo is er in Utrecht een actiegroep tegen de verbreding van de A27.

Wij gaan ons richten op een Community of practice. Hierbij zijn gedeelde competenties of ambities het uitgangspunt. Een goed voorbeeld hiervan is het opstellen en reviewen van de Aquobegrippen. In dit kader zijn we opzoek naar belanghebbenden die vanuit een breed perspectief een bijdrage kan leveren aan de community. Ook sceptici zijn zeer welkom. Het gaat erom dat we gezamenlijk een goed product/dienst neer kunnen zetten.

Verslag

12 IHW Agenda; geplande bijeenkomsten

Op [Agenda | Informatiehuis Water \(ihw.nl\)](#) kun je altijd zien wat er voor activiteiten op de planning staan bij het Informatiehuis Water. Uitlichten:

24-11-2023:	CCvD-D (besluitvormend)
18-01-2024:	Waternet OTL presentatie: binnenkort op de agenda, geef je nu al op bij de servicedesk!
24-01-2024:	Aquo-standaard: Publieke consultatie IMWA Kunstwerken (hybride)
05-03-2024:	Aquo Wiki: zoekmogelijkheden & programmeren voor systeembeheerders
28-03-2024:	Waterinfodag 2024 in Den Bosch

13 Volgende bijeenkomst

De volgende Aquo-Gebruikersoverleggen staan gepland op donderdag 23 mei 2024, 10:00 – 12:00 uur en donderdag 14 november 2024, 10:00 – 12:00 uur.

14 Rondvraag

Er waren geen vragen of opmerkingen.

15 Sluiting