

## Verslag Technische Werkgroep Aquo

---

Opsteller M. Rosendal	Onderwerp Verslag Technische Werkgroep Aquo 18 februari 2016
Notulist M. Rosendal	Datum en plaats overleg 18 februari 2016, Informatiehuis Water, Amersfoort
Voorzitter B. Everwijn	Kenmerk IHW0017/I0536
Aanwezigen R. Beikes (BIJ12); E. Burger (EcoSys); F. Dirksen (Rijkswaterstaat); B. Everwijn (IHW); G. Huls (Het Waterschapshuis); B. Kreunen (WS Drents Overijsselse Delta (voorheen WS Groot Salland)); L. van der Molen (WS Vechtstromen); M. Rosendal (IHW); E. Nieuwenhuis (Aqun); J. Staeb (IHM)	Afwezigen Met kennisgeving: A. van Geffen (Kuipers Electronic Engineering B.V.); S. van Kuijck (IHW); J. von Asmuth (KWR Water); F. Lüers (WS De Dommel); D. Vastenhoud (Wetterskip Fryslân); S. Rumahloine (Pr. Groningen)

---

### 1 Mededelingen

Arno van Geffen heeft per mail laten weten dat zij zijn naam mist in de afwezigenlijst van het verslag van de vorige bijeenkomst. Hij had zich afgemeld voor de vergadering.

### 2 Uitstekend beheer

Het Informatiehuis Water (IHW) heeft het predicaat 'Uitstekend beheer' voor de Aquo-standaard aangevraagd bij het Forum Standaardisatie. Projectleider Sander Frauenfelder heeft hier een presentatie over gegeven.

### 3 IMWA Watersysteem

IHW is bezig met de ontwikkeling van een informatiemodel en uitwisselformaat voor de uitwisseling van informatie over watersystemen. Projectleider Christian Breider heeft hier een presentatie over gegeven. Het model en het uitwisselformaat zullen uitgetest worden binnen het project "Centrale distributielaag" (CDL) van het Waterschapshuis.

### 4 Actiepunten

Zie volgende bladzijde.

## Concept verslag TW Aquo

#	Actie	Uitvoerende	Status	Status- datum
8	Voorbeeldbestanden van de uitwisselformaten toevoegen op de pagina "Aquo voor Softwareleveranciers" van aquo.nl	S. van Kuijck	Gereed	18-2-2016
10	Wijzigingsvoorstel "Invoering URN domeinwaarden" uitwerken, incl. validatiefunctiefunctionaliteit.	IHW	Gereed	18-2-2016
11	Overleg inplannen met leden TW Aquo en TW Metingen om de technische invulling van het RfC "Invoering URN domeinwaarden" te bespreken.	IHW	Gereed (CCvD-D heeft besloten tot invoering van het voorstel, voorstel wordt nu doorgevoerd in Aquo)	18-2-2016
12	Uitwerken roadmap grote RfC's (IM Metingen, Invoering URN's, IM Waterveiligheid) en besluit over ondersteuning van oude versies van Aquo-producten (welke en hoe lang).	IHW	Gereed, besluit is twee jaar voor IMWA metingen en standaard 1 jaar (besluit CCvD-D)	18-2-2016
13	Samenwerkingsovereenkomst "Technische Werkgroep Aquo-standaard" laten toetsen op directieniveau.	Softwareleveranciers	Gereed	18-2-2016
14	Overleg inplannen om te onderzoeken of waardereeksen niet eenvoudiger opgenomen kunnen worden in IM Metingen. Deelnemers (Arno van Geffen, Flip Dirksen, Dave Oberweis, Robin Huisman, Dirk Simon Beerda, Huibert-Jan Lekkerkerk, André Meerkerk)	IHW	Overleg is geweest, naar aanleiding van vorige TW is er aanvullende discussie geweest. Vraagt nog om extra sessie / bespreking. Is besprekingspunt TW Metingen.	18-2-2016
15	Wijzigingsvoorstel opstellen voor matrix versus compartiment. Dit voorstel is geopperd n.a.v. het informatiemodel van het wijzigingsvoorstel IMWA Metingen en hoe de relatie tussen compartiment en monster daar is gemodelleerd. Frans Lüers is van mening dat dit kan worden verbeterd door een entiteit matrix toe te voegen	Gebruikers	Geen voortgang.	18-2-2016

## Concept verslag TW Aquo

	op monsterniveau.			
16	Kennisoverdracht over Aquo-standaard vanuit IHW naar de vertegenwoordigers van Rijkswaterstaat die deelnemen in de werkgroepen in Brussel. Wellicht kan IHW ingezet worden bij het reviewen van voorstellen uit Brussel.	IHW	Loopt	18-2-2016
17	IHW opent een forum voor implementatievragen en antwoorden m.b.t. IMWA Metingen en andere nieuwe Aquo-onderdelen	IHW	Middelen IHW zijn ontoereikend voor het in dienst hebben van een moderator. IHW is overigens niet verantwoordelijk voor implementatie van de Aquo-standaard.  TW Aquo betreft dit en ziet voor IHW wel een rol in het ondersteunen van implementatie van de Aquo-standaard. Bovendien kan een forum het draagvlak voor Aquo vergroten.  Boris zal er over nadenken en komt er op terug.	18-2-2016
18	- Samenwerkingsovereenkomst aanvullen met de bepaling dat de verplichting om de Aquo-standaard volledig te implementeren alleen geldt voor dat deel van de standaard dat voor de systemen van de betreffende leverancier relevant is.  - De aangepaste overeenkomst rondsturen.	IHW	Gereed maar nog niet rondgestuurd; rondsturen is niet zinvol. Samenwerkingsovereenkomst zal persoonlijk worden rondgebracht bij leveranciers	18-2-2016
19	IHW verstuurt samenwerkingsovereenkomst naar alle leveranciers die reeds in beeld zijn voor de TW Aquo	IHW	Nog niet gebeurd . Samenwerkingsovereenkomst zal persoonlijk worden rondgebracht bij leveranciers	18-2-2016

## Concept verslag TW Aquo

20	IHW neemt contact op met de afwezige leveranciers om te informeren naar de reden van hun afwezigheid	IHW	Nog niet gebeurd . IHW zal persoonlijk contact opnemen (zie punten 18 en 19).	18-2-2016
21	De adviezen van de TW Aquo toevoegen aan de betreffende wijzigingsvoorstellen	IHW	Gereed	18-2-2016
22	Wijzigingsvoorstel indienen op Aquo om de waterbeheerdercode zoals vastgelegd in de domeintabel Waterbeheerder te conformeren naar de internationale vorm daarvoor (landcode+waterbeheerder als één gegeven).	Frans Lüers	Er is geen wijzigingsverzoek ingediend	18-2-2016
23	Leveranciers aanmoedigen om deel te nemen aan de TW Aquo en TW Metingen	Allen	Blijvend	18-2-2016
24	Waterbeheerders die niet op hun plek zijn in de TW Aquo persoonlijk benaderen	IHW	Nog niet gebeurd	18-2-2016