

Verslag - definitief -

CCvD Datastandaarden

Datum: 28 juni 2019
Tijd: 10.00 - 12.00 uur
Plaats: IHW, Amersfoort
Kenmerk: Verslag_CCvD-D_20190628

Aanwezig	Werkzaam bij/voor	Afgevaardigd door of rol
Noud Hooyman	Ministerie BZK	Voorzitter
Roeland Heuff	SIKB	Secretaris, verslag
Govertine de Raat	RWS-CIV	Rijkswaterstaat
Raymond Feron	RWS-WVL	Digitale Delta
Kier van Gijssel	HHNK	Unie van Waterschappen
Ferry Kramer	Gemeente Vlissingen	Stedelijk water en Rioleringen
Antoon Minten	Gemeente Utrecht	Werkgroep Bodem VNG
Nus Jurgens	Nazca IT Solutions	Informatiesystemen Bodem overheid
Frank Terpstra	Geonovum	BRO/NEN3610
Henk Koster	SIKB	beheerder standaarden
Stephany de Maaijer	IHW	beheerder standaarden
Koos Boersma	IHW	beheerder standaarden
Eric Oosterom	Stichting RIONED	beheerder standaarden
Afwezig	Werkzaam bij/voor	Afgevaardigd door of rol
Anneke Spijker	IPO	IPO
Hella Hollander	DANS	Eindgebruikers archeologie
Luc Scholtis	Labwing	Fenelab
Bert Darwinkel	TAUW	VKB
Ruud Kersten	IHW	beheerder standaarden

1. Opening en vaststelling agenda

De voorzitter opent de vergadering. Berichten van verhindering zijn ontvangen van de Anneke Spijker, Bert Darwinkel en Ruud Kersten. Koos Boersma (IHW) maakt kennis met de vergadering als opvolger van Edwin Wisse. Koos Boersma is sinds 1 april aangesteld als Informatiearchitect bij IHW en mede verantwoordelijk voor het beheer van de Aquo-standaard.

2. Verslag vorige vergadering

Tekstueel:

Enkele tekstuele aanpassingen worden doorgevoerd. Het verslag wordt vastgesteld.

Naar aanleiding van:

Geen verdere opmerkingen naar aanleiding van het verslag.

Actielijst:

- 40: Geagendeerd, zie agendapunt 7
- 43: Wordt zomer 2019 verder opgepakt
- 44: Najaar 2019

3. Wijzigingen IM SIKB0101 versie 14.1

Er zijn enkele aanpassingen en uitbreidingen op de domeinwaarden van het model IM SIKB0101 voorgelegd. Tevens worden enkele aanpassingen in de documentatie voorgesteld. Wijzigingsvoorstellen (Y) worden goedgekeurd. Kleine wijzigingen domeintabellen (Z) worden door het CCvD bekrachtigd. Gezien de beperkte impact wordt aanvullende publieke consultatie niet noodzakelijk geacht.

Besluit 2019-04:

Het CCvD Datastandaarden stelt SIKB0101 versie 14.1 vast, inclusief een overgangstermijn van 3 maanden na publicatie (1 oktober 2019).

4. Wijzigingen IM Metingen versie 14.1

Er zijn enkele aanpassingen en uitbreidingen op domeinwaarden voorgelegd. Tevens wordt op één attribuut een verduidelijking in de toelichting voorgesteld. De wijzigingsvoorstellen (Y) worden goedgekeurd, inclusief de voorstellen aangaande de wijzigingen domeinwaarden, categorie 'groot' en 'middel'. Kleine wijzigingen in de domeintabellen (Z), die reeds zijn doorgevoerd worden door het CCvD bekrachtigd. Gezien de beperkte impact wordt aanvullende publieke consultatie niet noodzakelijk geacht.

Tekstueel bij het overzicht:

- verduidelijken opmerking bij wijziging W-1811-0021
- verwijderen 'NTB' expertgroep bij wijziging W-1901-0015

De vergadering is verheugd te zien dat harmonisatie plaats vindt met de BRO (wijzigingsvoorstel W-1902-0017).

Besluit 2019-05:

Het CCvD Datastandaarden stelt IM Metingen versie 14.1 vast, inclusief een overgangstermijn van 3 maanden na publicatie (1 oktober 2019).

Het CCvD constateert dat soms de term 'minimaal' en soms de term 'beperkt' wordt gebruikt in relatie tot de impact. Deze duiding bevat geen onderscheid en is afhankelijk van de gebruikte termen binnen een standaard. Gekeken zal worden of deze terminologie kan worden geharmoniseerd tussen de standaarden (**actie 45**).

5. Wijzigingen Aquo update juni 2019

Er zijn enkele uitbreidingen op domeinwaarden voorgelegd. Het betreffen allen kleine wijzigingen (Z) die reeds zijn doorgevoerd. Deze worden door het CCvD bekrachtigd.

Alleen klein domeinwaarden IMWA-Aquo; al doorgevoerd; EG-doorgevoerd. Allen Z

Besluit 2019-06:

Het CCvD Datastandaarden stelt Aquo update 6-2019 vast zonder overgangstermijn

6. Wijzigingen GWSW 1.5

Er zijn worden enkele uitbreidingen op GWSW Hyd/HydX voorgelegd. Deze hebben een lange aanloop gehad en al voor 80% verwerkt in versie 1.4 per januari vorige jaar. De module GWSW-Hyd is toen ter introductie als pré-GWSW-standaard samen met ontwikkelaars van modellersoftware en beheerssoftware getest. Vervolgens zijn nog enkele wijzigingen aangebracht. Nu bestaat behoefte deze versie te bevriezen en te implementeren waarna doorontwikkeling kan plaatsvinden binnen het reguliere beheer. Het uitwisselformaat HydX vervangt het 15 jaar oude, verouderde SUF-HYD.

Ook in de basismodule GWSW basis worden enkele beperkte wijzigingen voorgelegd. Gebruikelijke procedure met werkgroepen en expertgroepen doorlopen.

Vraag Antoon Minten: De GWSW-standaard beschrijft met name Ontologie en Taxonomie. In hoeverre is het een Uitwisselmodel?

Toelichting Eric Oosterom: De GWSW-standaard wordt inderdaad ook breder gebruikt, bijvoorbeeld voor de inrichting van een database binnen applicaties, maar betreft uiteindelijk een Informatiemodel + Uitwisselformaat.

Opmerking Kier van Gijssel: Stichting RIONED gebruikt de term 'hydraulisch', maar in hoeverre is verwarring mogelijk met de term 'hydrologisch'? Voor hydrologie kent Nederland het Nationaal Hydrologisch Instituut met het datamodel HYDAMO. Ook IHW is hierbij betrokken.

Het CCvD vraagt IHW en Stichting RIONED om te kijken of hier afstemming in nodig is en waar connecties kunnen worden gelegd. Kier van Gijssel haakt hier vanuit UvW desgewenst graag bij aan (**actie 46**).

Frank Terpstra vraagt waar de publieke consultatie is aangekondigd. Leden van het CCvD zijn hier niet automatisch mee bekend.

Eric Oosterom geeft aan dat publieke consultatie wordt aangekondigd in de nieuwsbrief van Stichting RIONED. Daarnaast worden leden van de werkgroepen per mail geïnformeerd. Inschrijven voor de RIONEDnieuws kan via www.riool.net.

Besluit 2019-07:

Het CCvD Datastandaarden stelt GWSW 1.5 vast zonder overgangstermijn

7. Digitale Delta API

In eerdere vergaderingen heeft Raymond Feron een toelichting gegeven op de API die ontwikkeld is t.b.v. de Digitale Delta (DD). In september 2018 is gesproken over het onderbrengen van de besluitvorming over de API Digitale Delta bij het CCvD Datastandaarden. De API DD wordt nu nog projectmatig beheerd. De verdere beheerstructuur wordt inmiddels uitgewerkt in samenwerking met IHW. De strategie is erop gericht het beheer van dat wat je publiek beschikbaar wilt stellen goed te borgen. Het betreft feitelijk niet de API maar de API-specificatie waar het over gaat. De API faciliteert toepassingen om data bij de bron te ontsluiten. Een duurzame beheerstructuur biedt stabiliteit voor ontwikkelaars. Tevens een plek aan tafel in overleggen en besluitvorming.

Raymond licht de stand van zaken toe. Gewezen wordt ook op de 'API-dag', georganiseerd door IHW op 4 juli 2019. Technisch wordt aangesloten op de landelijk API-strategie (Geonovum).

Nus Jurgens raadt aan voor de verdere ontwikkeling met name de functionele gebruikers bijeen te brengen, een rol te geven en te zoeken naar de gezamenlijkheid.

Doel zou moeten zijn standaardisatie in technieken maar ook terminologie met als doel voorkoming van wildgroei doordat ieder zijn eigen ding gaat doen. Zoeken naar een gezamenlijke structuur waarbinnen (gezamenlijk met ontwikkelaars en systeemleveranciers) interoperabiliteit, herbruikbaarheid en vindbaarheid zijn geborgd. Technisch gezien aan blijven sluiten op de standaarden van SIKB, IHW en Stichting RIONED.

Govertine de Raat vraagt hoeveel API's er nog meer komen?

Dit zal langs een aantal clusters moeten lopen. RWS-WVL heeft nu de clusters 'tijdseries', 'ruimtelijk' (Geonovum) en 'assetmanagement' (smart maintenance) voor ogen. Ook binnen IHW leven hier ideeën over.

Om het thema API en de rol van het CCvD Datastandaarden meer handen en voeten te geven en concrete vervolgstappen te zetten wordt afgesproken om in

november 2019 een 'concept besluit' voor te leggen betrekking hebbend op de functionele omschrijving (definitie) van de API-specificatie en de beoogde beheerstructuur van de huidige API DD (vervolg **actie 40**). De voorgelegde definitie en beheerstructuur zou in beginsel 'PTOLU-waardig' moeten zijn. Het CCvD heeft tevens behoefte aan meer duiding van de relatie tussen de API en de standaarden van SIKB/IHW/Stichting RIONED.

8. BRO-Grondwaterkwaliteit

Frank Terpstra geeft een toelichting op de inspanning die samen met SIKB is verricht om de beoogde gegevens over de 'grondwaterkwaliteit' (GAR) in de BRO te mappen met de Open Standaarden SIKB0101/Metingen en AQUO/Metingen. Vanuit het perspectief van de BRO levert dit een mogelijkheid tot snellere realisatie van de aanlevering van gegevens. Tevens sluit de BRO hiermee aan op de beginselen van PTOLU voor gepubliceerde open standaarden. Vanuit het perspectief van softwareleveranciers is het voordeel dat hiermee gebruik gemaakt kan worden van reeds geïmplementeerde en bekende koppelvlakken.

De mapping is uitgevoerd op het conceptuele model GAR dat in maart j.l. ter consultatie is gegaan. Naast inbreng van SIKB en IHW zijn ook andere partijen die inbreng hebben geleverd. Het resultaat van de mapping is dat er voldoende perspectief is om, met enkele beperkte aanpassingen van beide kanten, volledig te harmoniseren. Hoe de daadwerkelijke koppelingen via SIKB0101/Metingen/AQUO zullen worden gerealiseerd is nog onderwerp van verder onderzoek. Vanuit het wettelijke kader van de BRO worden aan de gebruikte standaarden iets andere randvoorwaarden gesteld dan aan de open standaarden van SIKB en IHW.

Op 5 juli zal de aangepaste versie van het conceptuele model gereed zijn waarna Geonovum en SIKB gezamenlijk verder zullen specificeren op welke onderdelen aanpassingen (enkele gegevensvelden en enkele domeinwaarden) binnen SIKB0101/Metingen/AQUO nodig zijn. Deze zullen in het najaar als wijzigingsvoorstel worden ingebracht.

Het CCvD is enthousiast over de gezochte samenwerking en wens de partijen succes met de verdere uitwerking. De presentatie is bij het verslag gevoegd.

9. Digitaliseringsdeal Gebouwde omgeving

Eric Oosterom geeft een korte toelichting op het nationaal digitaliseringsprogramma gebouwde omgeving (zie www.digidealgo.nl) en de standaarden GWSW. De digitaliseringsdeal GO hangt onder de bouwagenda. Grote koepels zijn betrokken onder het motto 'samen de schouders eronder'. Deze ontwikkeling raakt Stichting RIONED wellicht iets meer dan Bodem en Water. De gebouwde omgeving kent de BIM-standaarden maar ook verschillende, qua beheer, 'wezen'. Bijvoorbeeld de IMBOR standaard van CROW. Stichting RIONED ervaart steeds meer richting het

fysieke domein te worden getrokken.

RWS en ook gemeenten herkennen de raakvlakken en verschillen qua benadering en beheer. Voor water wordt gekeken naar IHW. Voor assets naar de gebouwde omgeving. De werelden raken elkaar steeds meer.

Het CCvD zou het toejuichen als een keer nader contact wordt gezocht met het BIM-loket, de beheerder van de BIM-standaarden. Wellicht voor een kennismaking uitnodigen bij één van de komende vergaderingen (**actie 47**). Verdere afstemming waar nodig en wenselijk en primair vanuit de inhoud. Verdere kansen op het gebied van samenwerking in beheer kunnen worden verkend maar zijn geen doel op zich en pas van latere orde.

10. Mededelingen

- Brief Forum Standaardisatie is in goede orde ontvangen en gedeeld met leden van het CCvD. Het Forum onderschrijft de gesignaleerde knelpunten. Op 7 juni j.l. heeft een kennismakingsgesprek plaatsgehad met de nieuwe voorzitter van het Forum, Larissa Zegveld. Zij zal op 21 november aansluiten bij het CCvD.
- SIKB heeft een impact-analyse uitgevoerd op effecten die samenhangen met de komst van de Omgevingswet. Deze impactanalyse heeft vooral betrekking op de verschillende in wetgeving verankerde instrumenten die door SIKB worden beheerd. Met betrekking tot de standaarden is de impact waarschijnlijk gering (voornamelijk terminologie).
- De GWSW-standaard is aangemeld voor opname op de PTOLU-lijst. De expertmeeting heeft plaatsgehad. Publieke consultatie van het expertadvies zal plaatsvinden tussen 20 juli en 2 september 2019 via <https://www.forumstandaardisatie.nl/content/gwsw>.
- VKA doet onderzoek naar de mogelijke invullingen van de motie Ronnes en van Gerven (verzoek tot opname informatie bodemverontreiniging in de BRO); Verschillende scenario's zijn uitgewerkt. Concept advies en impact zullen na de zomer gereed zijn. Verschillende partijen uit het CCvD hebben zitting in de klankbordgroep (SIKB, IPO, VNG). De laatste presentatie van VKA in de klankbordgroep zal gedeeld worden met de leden van het CCvD (ter info, voor intern gebruik).
- Jaarcongres SIKB: donderdag 26 september a.s. te Den Bosch met ook verschillende deelsessies over data. Voor programma en inschrijven zie: <https://www.sikb.nl/agenda/sikb-jaarcongres-26-september-2019>
- Kennismiddag Water API's IHW/DD/HWH: 3 juli in Utrecht; rond 100 aanmeldingen, vol
- IHW netwerkdag: 20 november a.s.; Amsterdam. Zie <https://www.informatiehuishuiswater.nl/evenementen/2019/vierde-kwartaal-2019/ihw-netwerkdag-2019.html>.
- Kwartaalevenement BRO: 2 juli in Amersfoort. Zie <https://basisregistratieondergrond.nl/doe-mee/bro-kwartaal-event/>

11. Rondvraag en sluiting

Er zijn geen verdere vragen voor de rondvraag. De voorzitter sluit de vergadering.

Vergaderdata CCvD Datastandaarden 2019:

Wijzigingsverzoeken uiterlijk ingediend	TW	CCvD Datastandaarden
n.v.t.	do. 14/2 (wk 7)	vr. 8/3 (wk 11)
vr. 19/4 (wk 16)	do. 6/6 (wk 23)	vr. 28/6 (wk 25)
n.v.t.		vr. 27/9 (wk 39)
vr. 20/9 (wk 38)	do. 31/10 (wk 44)	vr. 22/11 (wk 47)

Expertgroepen Bodem en Water:

- Platform Informatiebeheer (SIKB0101): 21 maart (wk 12) en 17 september (wk 38)
- Expertgroep Chemie (Metingen): 9 mei (wk 9) en 10 oktober (wk 41)
- Expertgroep Ecologie (Metingen): 9 mei (wk 19) en 10 oktober (wk 41)
- Werkgroep GWSW-Basis/Gebruikersoverleg: 3 oktober (wk 40)

Actielijst CCvD Datastandaarden

Nr	Datum	Actor	Actie	Status
40	28-9-2018	RWS/IHW	Nadere uitwerking in beheername API-DD	Geagendeerd 20190628, vervolg dec 2019
43	8-3-2019	SIKB/IHW/ Stichting RIONED	Harmoniseren definities X/Y/Z	Lopend: najaar 2019
44	8-3-2019	SIKB/Fenelab	Visie internationaal	Lopend: najaar 2019
45	28-6-2019	SIKB/IHW/ Stichting RIONED	Harmoniseren termen impact	Nieuw: najaar 2019
46	28-6-2019	Stichting RIONED/ IHW/UvW	Afstemming GWSW-HYDAMO	Nieuw: najaar 2019
47	28-6-2019	SIKB/ Stichting RIONED	Kennismaking BIM-loket / Digiteam	Nieuw: najaar 2019

Overzicht Besluiten 2019 CCvD Datastandaarden

Nr	Datum	Besluit
2019-01	8-3-2019	Vaststelling SIKB0102 versie 4.1 met een overgangstermijn tot 1 juli 2019
2019-02	8-3-2019	Vaststelling GWSW-Basis versie 1.4.1 zonder overgangstermijn
2019-03	8-3-2019	Instemming Jaarplan 2019 (na tekstuele aanpassingen)
2019-04	28-6-2019	Vaststelling IM SIKB0101 versie 14.1 met een overgangstermijn tot 1 oktober 2019
2019-05	28-6-2019	Vaststelling IM Metingen versie 14.1 met een overgangstermijn tot 1 oktober 2019
2019-06	28-6-2019	Vaststelling Aquo update 2019-6 zonder overgangstermijn
2019-07	28-6-2019	Vaststelling GWSW versie 1.5 zonder overgangstermijn