

**Forum Standaardisatie**

Wilhelmina v Pruisenweg 104
2595 AN Den Haag
Postbus 84011
2508 AA Den Haag
www.forumstandaardisatie.nl

notitie

FORUM STANDAARDISATIE

Bijlagen:

- A. Forumadvies
- Webrichtlijnen
- B. Brief ODF
- C. Brief VISI
- D. Brief SHA-2
- E. Overzicht standaarden in procedure

Agendapunt:	05 Open standaarden - voortgang		
Bijlagen:	Zie kolom hiernaast		
Aan:	Forum Standaardisatie		
Van:	Stuurgroep open standaarden		
Datum:	6 juni 2011	Versie	1.0
Betreft:	Stand van zaken Open standaarden		

Doel

U wordt gevraagd in te stemmen met:

- 1) Al dan niet in procedure nemen van aangemelde standaarden
 - OWMS (metadata)
 - IFC (uitwisseling 3D modellen van bouwwerken)
 - NORA (referentie-architectuur elektronische overheid)
 - STOSAG (informatie-uitwisseling over afvalcontainers)
 - SIKB0101 (informatie-uitwisseling bodembeheer)
 - DKIM (authenticiteit herkomst e-mail)
 - Open Document Format (ODF)

U wordt gevraagd om kennis te nemen van:

- 2) Aangepast Forum-advies Webrichtlijnen
- 3) Ontvangen brief en antwoordvoorstel over VISI (communicatie bouwprojecten)
- 4) Ontvangen brief over SHA-2 (versleuteling) van PKIoverheid
- 5) Stand van zaken XBRL / Nederlandse Taxonomie
- 6) Stand van zaken lijsten met open standaarden
- 7) Digitale Agenda.nl

Datum
6 juni 2011

Toelichting

Ter instemming:

Ad 1. Al dan niet in procedure nemen van aangemelde standaarden

Nieuwe aanmeldingen

Er zijn vier nieuwe aanmeldingen ontvangen. Voor deze standaarden hebben intakegesprekken plaatsgevonden. Hieronder volgt per aangemelde standaard de uitkomst van de intakefase.

- **OWMS** (metadata voor overheidsinformatie op internet)
Geadviseerd wordt om OWMS versie 4.0 in procedure te nemen voor de lijst met open standaarden voor 'pas toe of leg uit'. De standaard past binnen de scope van de lijst voor 'pas toe of leg uit'. Uit de intake zijn geen aspecten naar voren gekomen op basis waarvan op voorhand verwacht kan worden dat de standaard niet door de procedure komt.
Eind 2010 heeft een eerdere intake plaatsgevonden, waarin enkele problemen zijn gesignaleerd. Er zijn toen drie aandachtspunten gesignaleerd, welke nu door de indiener zijn opgepakt.
- **IFC** (uitwisseling 3D modellen van bouwwerken)
Geadviseerd wordt IFC in procedure te nemen voor de lijst voor 'pas toe of leg uit'. Bovendien wordt geadviseerd in een vroegtijdig stadium het Ministerie van Infrastructuur & Milieu te betrekken bij het proces.
- **NORA** (referentie-architectuur elektronische overheid)
Uit de intake komt de grote waarde naar voren die NORA 3.0 kan spelen bij het verkrijgen van meer samenhang tussen ICT-ontwikkelingen bij de overheid. Hoewel het wenselijk is hier meer formele status aan te geven, past NORA niet binnen de scope van de lijst voor 'pas toe of leg uit'. Geadviseerd wordt om vast te houden aan het lopende proces van Forum/College om inhoudelijk in te stemmen met NORA. Daarbij dient er op toegezien te worden dat BZK met meer duidelijkheid komt over het in dat proces geconstateerde zorgpunt m.b.t. beheer van NORA.
- **STOSAG** (uitwisseling informatie over afvalcontainers)
Geadviseerd wordt STOSAG in procedure te nemen voor de lijst voor 'pas toe of leg uit'. De standaard past binnen de scope van de lijst voor pas toe of leg uit. Uit de intake zijn er geen aspecten naar voren gekomen op basis waarvan op voorhand verwacht kan worden dat de standaard niet door de procedure komt.

Overige standaarden

Naast de vier nieuw aangemelde standaarden is er een tweetal standaarden waarvoor na het intakegesprek op verzoek van de stuurgroep open standaarden aanvullende gesprekken hebben plaatsgevonden om te kunnen bepalen of deze standaarden in procedure genomen moeten worden. Hieronder volgen de uitkomsten.

- **SIKB0101** (informatie-uitwisseling bodembeheer)
Geadviseerd wordt een uitgebreide experttoetsing en publieke consultatie uit te voeren voor de standaard SIKB0101. In de experttoetsing zal aan de orde moeten komen:
 - De relatie met NEN3610 en INSPIRE;
 - De relatie met IM-Metingen, het in ontwikkeling zijnde gedeelde informatiemodel voor metingen (binnen Aquo, BRO en SIKB);
 - Het huidige niveau van semantische standaardisatie binnen SIKB0101: is dit voldoende strikt? of moet dit verder ingevuld worden?

Datum
6 juni 2011

Bij de expertgroep worden daarom ook Geonovum, het Informatiehuis Water, het Ministerie van I&M en TNO betrokken. Daarnaast wordt geadviseerd aan de expertgroep te vragen duidelijk te maken welke waarde het afdwingen van SIKB0101 via 'pas toe of leg uit' precies heeft, gezien de brede adoptie in de huidige keten. Mocht dat niet duidelijk worden dan is opname op de lijst met gangbare standaarden een mogelijkheid

- **DKIM** (authenticiteit herkomst e-mail)
Geadviseerd wordt om DKIM in procedure te nemen voor de "pas toe of leg uit"-lijst. Bij de toetsing dient het bredere thema "beveiliging van e-mail" centraal te staan. Aanverwante standaarden moeten ook worden getoetst. Daarnaast dient scherp toegezien te worden op mogelijke conflict met andere standaarden/voorzieningen. Voor DKIM is op verzoek van de stuurgroep een nadere intake uitgevoerd. Daarbij stond de functionaliteit en behoefte centraal. DKIM kan bijdragen aan veiliger e-mailverkeer. De standaard biedt op zichzelf slechts een deel van de oplossing voor de beveiligingsproblematiek die bij e-mail speelt. Naast DKIM zijn er verschillende aanverwante standaarden relevant (met name SPF, maar ook S/MIME en OpenPGP). DKIM is relatief onbekend binnen de Nederlandse overheid en lijkt nauwelijks gebruikt te worden. Er is mogelijk een conflict met standaarden/voorzieningen zoals Digikoppeling, Digipoort en PKIoverheid. Buiten de overheid is de standaard redelijk gangbaar (25% van mondiaal e-mailverkeer).

- **Open Document Format (ODF)** [bijlage B]
Geadviseerd wordt om de procedure erop te richten om te beoordelen of de standaardisatieorganisatie OASIS voor ODF kwalificeert als "Standaardisatieorganisaties met een uitstekend beheerproces". Na een toetsing door een expert zal de uitkomst, zoals gebruikelijk, worden geconsulteerd. Als OASIS zich kwalificeert dan is voor nieuwe versies van ODF (zoals 1.2) geen aanvullende Forum/College-toetsing meer nodig is. Een en ander is conform de nieuwe toetsingsprocedure die ter besluitvorming voorligt tijdens de aanstaande College-vergadering op 23 juni. Bij de opname van ODF op de lijst kan melding worden gemaakt van nieuwe ontwikkelingen rondom versie 1.2 en het feit dat de toetsing van OASIS als "Standaardisatieorganisaties met een uitstekend beheerproces" loopt.

ODF versie 1.2 is eind 2010 aangemeld. Het betreft een nieuwe versie van een reeds opgenomen standaard. Na de eerste intake is deze

nieuwe versie niet in behandeling genomen omdat de standaard nog niet formeel was vastgesteld door OASIS. In een recente brief van Paul Rekveld, ICT-verantwoordelijke bij de gemeente Gouda, namens de ODF Gebruikersgroep aan de voorzitter van het Forum Standaardisatie wordt nogmaals gewezen op het belang van duidelijkheid op korte termijn.

Datum
6 juni 2011

Ter kennisname:

Ad 2. Aangepast Forum-advies Webrichtlijnen [bijlage A]

Het concept Forum-advies is aangepast. De twee openstaande punten m.b.t. beheer zijn opgepakt door de beheerorganisatie van de Webrichtlijnen. Ook de expertgroep kan zich vinden in de wijze waarop dit is gebeurd. Het aangepaste Forum-advies wordt voorgelegd aan het College Standaardisatie op 23 juni.

Ad 3. Brief over VISI (communicatie bouwprojecten) [bijlage C]

Geadviseerd wordt om in een antwoordbrief te constateren dat (1) niet duidelijk is dat de in rekening gebrachte gebruikstarieven alleen dienen ter dekking van kosten voor verstrekking en beheer (2) dat niet duidelijk is dat deze afrekenmethodiek breed wordt gedragen door de doelgroep en (3) dat de afrekenmethodiek op basis van een vast percentage tot enorme bedragen kan leiden (zeker als de standaard middels 'pas toe of leg uit' een verplichte status krijgt). Een en ander staat op gespannen voet met het criterium openheid.

De standaard VISI is niet in procedure genomen. De reden was dat de standaardisatie aanzienlijke kosten in rekening brengt voor het gebruik van de standaard. Stuurgroep en het Forum hebben eerder vastgesteld dat daardoor niet wordt voldaan aan het criterium van openheid. In een ontvangen brief licht de standaardisatieorganisatie CROW de keuze toe.

Ad 4. Brief over SHA-2 (versleuteling) van PKI overheid [bijlage D]

PKI overheid stapt om beveiligingsredenen over naar SHA-2. SHA-2 staat sinds november op de lijst met gangbare open standaarden. PKI overheid loopt bij een aantal overheden tegen praktische implementatie-issues. In een ontvangen brief verzoekt ze het Forum meer rekening te houden met dit soort zaken bij de toetsing van een standaard.

Navraag leert dat de issues worden veroorzaakt door oude Windows-versies die nog wel door burgers en overheden gebruikt worden maar niet meer ondersteund (dus ook geen beveiligingsupdates!!!) worden door Microsoft.

Ad 5. Stand van zaken XBRL / Nederlandse Taxonomie

Vanaf 1 januari 2013 zal SBR het exclusieve aanleverkanaal zijn voor de aangiftes VPB en IB. Dat hebben minister Verhagen van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie en staatssecretaris Weekers van Financiën in samenwerking met marktpartijen en verschillende overheidsorganisaties afgesproken.

Zie: <http://www.sbr-nl.nl/actueel/nieuwsberichten/item/titel/vanaf-1-januari-2013-zal-sbr-het-exclusieve-aanleverkanaal-zijn-voor-de-aangiftes-vpb-en-ib/>

Datum
6 juni 2011

Ad 6. Stand van zaken lijsten met open standaarden [bijlage E]

Ad 7. Digitale Agenda.nl

Op 17 mei is door minister Verhagen de Digitale agenda.nl gepresenteerd. Deze agenda schetst het ICT-beleid voor de periode 2011-2015. Het kabinet focust op de bijdrage die ICT kan leveren aan de economische groei in Nederland. Zo moet alle dienstverlening voor ondernemers zoveel mogelijk digitaal worden geleverd. Verder bevordert het kabinet de toegang tot internet en de ICT-infrastructuur.

Paragraaf 2.3 besteedt aandacht aan "Standaardisatie". Hieronder volgen de acties uit die paragraaf.

" Acties

In 2012 start een programma Ordening elektronische communicatiemarkt met aandacht

voor:

- *Voorkomen fragmentatie: vormgeving van hergebruik van open ICT standaarden tussen overheid en bedrijfsleven alsmede afstemming met (inter)nationale business-tobusiness standaardisatie.*
- *Grootschalig gebruik:*
 - *Het College en Forum Standaardisatie krijgen na 201125 het mandaat om naast het erkennen van technische open ICT standaarden ook afspraken te maken over semantische en organisatorische standaardisatie. Samenstelling en scope van het College en Forum worden in lijn gebracht met de uitkomsten van de evaluatie.*
 - *Het kabinetsbeleid dat open standaarden de norm zijn bij aanschaf en gebruik van ICT-producten en -diensten door overheidsorganisaties wordt na 2011 voortgezet.*
 - *Voor een aantal topsectoren komen er economische impactanalyses over de betekenis van open ICT standaarden voor waardeketens en de gegevensuitwisseling tussen bedrijven en overheden. Op basis daarvan wordt bepaald welke business-tobusiness standaarden hergebruikt kunnen worden voor transacties tussen bedrijven en overheden en welke standaarden in aanmerking komen voor opname op de 'pas toe of leg uit' lijst.*
- *Borgen publieke belangen: voor open toegang tot internet en slimme energienetten (smart grids) worden ICT standaarden bevorderd. Het kabinet wil dat alle internetpagina's en e-mailadressen van de (rijks)overheid uiterlijk in 2013 bereikbaar zijn via de internet standaard IPv6. Voor de ontwikkeling van slimme energienetten wordt ICT standaardisatie bevorderd. Deze aanpak wordt uitgewerkt in het dit jaar te verschijnen Energierapport."*

Voor meer informatie zie: <http://www.rijksoverheid.nl/digitaleagenda>