

**Forum Standaardisatie**

Wilhelmina van Pruisenweg 104
2595 AN Den Haag
Postbus 84011
2508 AA Den Haag

www.forumstandaardisatie.nl

notitie

COLLEGE STANDAARDISATIE

Agendapunt:	07 Rondvraag/afsluiting		
Betreft:	Stand van zaken overige onderwerpen		
Aan:	College Standaardisatie		
Van:	Secretariaat Forum en College Standaardisatie		
Datum:	oktober 2010	Versie	
Bijlagen:	Rapport NEN/HEC internationale ontwikkelingen		

Doel

U te informeren over onderwerpen die niet apart op de agenda staan vermeld: semantiek, edossiers, internationaal en voortgang implementatie van ePortfolio.

Stelselmatige semantiek

Het Forum Standaardisatie continueert de in 2009 ingezette lijn voor semantische standaardisatie met erkenning van variëteit. Vanaf oktober 2010 participeert het Forum daarom in een consortium dat een stelselmatige aanpak van semantiekvraagstukken doorontwikkelt.

Toelichting aanpak:

Het cruciale belang van semantiek voor interoperabiliteit wordt alleen maar groter in een netwerksamenleving waar in toenemende mate processen gedigitaliseerd worden. Semantische standaarden, van berichtenstandaarden tot taxonomieën, zijn in de regel gekoppeld aan een afgebakend toepassingsgebied. Echte semantische interoperabiliteit, over grenzen van organisaties en ketens heen, vraagt een andere, flexibele benadering. Een benadering waardoor een bekend gegeven ook in een andere context, in een ander toepassingsgebied kan worden hergebruikt. De methode van 'contextuele verbijzondering' biedt zo'n aanpak. Vorige jaar zijn casussen rondom het werkgeversbegrip in de loonaangifteketen en het begrip partner in de Registratie Niet-ingezetenen uitgewerkt. Hiermee werd aangetoond dat met deze aanpak een echt stelselmatig model gemaakt kan worden dat flexibel en toekomstvast is. De methode is niet gericht op vervanging van bestaande methoden voor semantische standaardisatie, maar is complementair. Contextuele verbijzondering maakt duidelijk waar de overeenkomsten in betekenissen zitten en welke begrippen dus gestandaardiseerd kunnen worden. Tegelijkertijd biedt contextuele verbijzondering zicht op de relevante verschillen in betekenis, zicht op de voor businessprocessen noodzakelijke variëteit.

Consortium:

In het consortium *Essence* werken overheid en marktpartijen gezamenlijk aan de verdere ontwikkeling van de contextuele verbijzondering. Het consortium wordt getrokken door TNO/Novay, daarnaast participeren Ordina, Rule Management Group, HEC, Belastingdienst en dus het Forum Standaardisatie. De partijen brengen vanuit de werkpriktijk van henzelf of klanten/opdrachtgevers een probleemcasus in op het terrein van semantiek. In het consortium worden de oplossingen uitgewerkt met als resultaat interoperabiliteit binnen én tussen organisaties en een duurzame semantische basis voor interne processen. Ook worden instrumenten en instructiemateriaal ontwikkeld.

De eerste casus: aansluiting van de gegevenshuishouding van de Belastingdienst op de Basisregistraties is gestart en levert april 2011 resultaten op. De oplossing, bedoeld voor de Belastingdienst, biedt tevens inspiratie voor alle overheidsorganisaties die verplicht gegevens uit basisregistraties moeten gaan hergebruiken. Zij biedt daarnaast ook inzicht voor partijen buiten de overheid. Alle resultaten komen open beschikbaar. U zult in de College vergadering van mei 2011 expliciet over de resultaten worden geïnformeerd.

Edossiers

In het werkplan 2010 is een verkenning aangekondigd naar (semantische) standaardisatieproblematiek rondom edossiers en verwijzindexen. Inmiddels is de verkenning gestart. De verkenning bestaat uit de volgende twee onderdelen:

1. Algemene verkenning van het veld van elektronische dossiers in den brede, welke verkenning de volgende resultaten op dient te leveren:
 - a. Globale opsomming bestaande edossiers, verwijzindexen en registers;
 - b. Groeperen van gevonden dossiers in verschillende typen;
 - c. Duiding van bestaande en te verwachten relaties tussen de (verschillende typen) edossiers voor wat betreft de uitwisseling van gegevens.
2. Nadere verkenning gericht op drie cases, te weten het Digitaal Klant Dossier (DKD), het Elektronisch Leer Dossier (ELD) en de Verwijzindex Risicojongeren (VIR)

De uitkomst van de verkenning zal door het Forum besproken worden en, indien daarvoor aanleiding is, ter gelegenheid van de Collegevergadering van mei 2011 aan het College worden aangeboden.

Internationaal

Bijgevoegd is het eerste van drie rapporten (oktober 2010, maart 2011 en september 2011) over wat er in internationale gremia speelt op het gebied van standaardisatie en interoperabiliteit. Het onderzoek is in opdracht van het Forum uitgevoerd door een combinatie van NEN en HEC.

Het doel van het rapport is om u te informeren over ontwikkelingen in internationaal standaardisatieland. Het Forum heeft besloten om het advies in het rapport niet op te volgen gezien de grote betrokkenheid internationaal van BZK en EZ op het onderwerp authenticatie en autorisatie. U wordt gevraagd om dit rapport verder te verspreiden binnen uw organisatie.

Implementatie ePortfolio

U heeft in de mei vergadering aangegeven dat u geïnformeerd wilt worden over de voortgang van de implementatie van de standaard ePortfolio. De standaard wordt op dit moment redelijk veel ondersteund en geïmplementeerd:

- o Er zijn 9 softwareleveranciers die de standaard ondersteunen;
- o Behalve veel scholen hebben 7 organisaties buiten het onderwijsdomein de standaard geïmplementeerd waaronder het UWV en het ministerie van Defensie;
- o 14 organisaties hebben recentelijk de standaard gedownload.

U zult vanaf de volgende vergadering dit soort status informatie krijgen van alle standaarden op de lijst. Dit zal ook beschikbaar komen op de website.