

Agenda Architectuurraad

Datum 14 januari 2015
Tijd 13:30 – 16:30 uur
Locatie [SURF \(kamer 4.4\)](#), Moreelsepark 48, Utrecht

- 13:30-13:35 **1. Vaststellen agenda en verslag van de vorige keer**
- 13:35-13:40 **2. Mededelingen**
- 13:40-14:20 **3. Update model Onderwijsaanbod (OA)**
Spreker: Jelle Nauta (DUO, Doorontwikkeling BRON)
Gevraagd:
1) een eerste reactie tot welke consequenties (impact) dit leidt aan de kant van ketenpartijen zoals VDOD, distributeurs, die in de verificatie beperkt zijn meegenomen;
2) Hoe zien we de relatie OA tot ROSA en KOI? Hoe zou het beheer geregeld kunnen worden?
3) Hoe zien we de relatie van OA met de sectorale referentiearchitecturen Triple A (denk aan Onderwijscatalogus) en HORA (informatiemodel hierin). En moeten we deze aan elkaar nog aan toetsen?
4) Welke rol vindt u dat de Architectuurraad in dit proces moet hebben?
Toelichting: Op 15 december 2015 is versie 0.95 van het informatiemodel Onderwijsaanbod door de projectgroep OA formeel bevestigd als uitgangspunt voor het realisatietraject. Vernieuwing van de registratie van instellingen i.c.m. het onderwijsaanbod om huidige knelpunten in diverse formele administratieve processen op te lossen en vernieuwingen in het onderwijs die voorzien zijn ook te kunnen absorberen. Hoewel de scope van het project gericht is op formele processen als erkenning, bekostiging, toezicht en verantwoording (horizontaal en verticaal) en de vernieuwing daarvan in het kader van Doorontwikkelen BRON, is gedurende de analysefase (en daarvoor in het kader van SION waar dit traject zijn oorsprong heeft gehad) ook gekeken naar andere processen binnen scholen en instellingen waar een vernieuwde registratie ook een rol speelt. Door uit te gaan van de onderwijskundige werkelijkheid en niet van een bepaalde administratieve werkelijkheid incl. de flexibiliteit die het model in zich draagt, hebben de betrokkenen het idee dat de toekomstige registratie voor veel processen bruikbaar is en ook meer toegevoegde waarde heeft dan de huidige BRIN. In de presentatie zal kort uitleg gegeven worden over het model (veel leden hebben dit nl. al eerder gekregen in zowel architectuurraadsessies als bij andere gelegenheden) en daarna tijd besteed worden aan de bijgevoegde vragen.
- 14:20-14:50 **4. Certificeringsschema – het proces**
Spreker: Dirk Linden (Kennisnet)
Doel: 1) Update stand van zaken nieuwe versie Certificeringsschema en invoeringsstrategie 2) Vaststellen proces

om te komen tot in beheer name van een nieuwe versie van het Certificeringsschema;

Toelichting: Er is een nieuwe versie van het certificeringsschema ontwikkeld op basis van ISO27002. Deze zou in beheer worden genomen door edustandaard. Voorbereidingen daarvoor zijn gedaan. Conclusie uit de laatste werkgroep Certificeringsschema was dat dit nieuwe schema alleen goed bruikbaar zou zijn met een goede invoeringsstrategie. Daar is inmiddels voorbereidend werk in gedaan. In deze architectuurraad zou ik de vervolgstappen willen bespreken zodat we het proces kunnen vaststellen om te komen tot in beheer name van het nieuwe schema.

14:50-15:10

5. **Linked (Open) Data binnen DUO**

Spreker: Gerald Groot Roessink (DUO)

Toelichting: Net als veel andere organisaties binnen de overheid en in het onderwijs kijkt DUO momenteel naar de mogelijkheden en moeilijkheden van data-integratie met Linked Open Data. Als de rails voor het semantische platform onderwijs waarin organisaties samenwerken rond begrippen, gegevenswoordenboeken, bijvoorbeeld. Maar dat is nog voorzichtig. De Engelse overheid bijvoorbeeld publiceert bijvoorbeeld Edubase (het Engelse BRIN) en leerlingentellingen als Linked Open Data. Tijdens dit agendapunt wordt dit gedemonstreerd en wordt ingegaan om mogelijke activiteiten om daar te komen zoals een URI-strategie, het inrichten van een Linked Data API.

15:10 – 15:25

6. **Pauze**

15:25- 15:55

7. **ROSA en ROSA wiki**

Spreker: Remco de Boer

Gevraagd: 1) Welke informatie mist u; 2) Worden de doelgroepen (opdrachtgever, projectleiders, architecten) voldoende goed bediend?

Toelichting: Onderdeel van het SION-programma is het vastleggen van de ROSA architectuur in de semantische wiki: <http://test.wikixl.nl/wiki/rosa/index.php/Hoofdpagina> . De inhoud hiervan valt per 1 januari onder de verantwoordelijkheid van de Architectuurraad.

15:55-16:20

- **Nieuwe versie: UWLR 2.1**

Spreker: Brian Dommissie, Kennisnet

Doel:

- 1) Is de gekozen aanpak nl. het opnemen van optioneel blok van gegevens in de standaard ipv een apart profiel voor methodegeboden toetsen definiëren de juiste aanpak (uitgangspunt daarbij is dat het geen impact heeft op bestaande dan wel in productie zijnde uitwisselingen waarvoor deze aanvulling niet geschikt is)?

- 2) Kan de nieuwe versie door naar de standaardisatieraad voor vaststelling?

Toelichting:

UWLR 2.0 is in mei 2015 vastgesteld in de Standaardisatieraad. In het kader van het implementatieproject is meer expliciet naar voren gekomen dat het aanleveren van toetsresultaten door de toetseigenaar (uitgevers, toetsleveranciers) en de verwerking daarvan in het LAS in veel gevallen tot discussie leidt, waardoor de implementatie vertraging oploopt. Het gaat daarbij met name om de omzetting in het po van de resultaten van methode-gebonden toetsen naar een schoolcijfer in het LAS. Op basis van de discussie is een voorstel ingediend om meer normeringsgegevens mee te laten sturen door de toetseigenaar, waardoor de verwerking in de LAS beter worden ondersteund. Dit heeft geleid tot een [wijzigingsverzoek](#) dat met de werkgroep is gedeeld. Op 1 december heeft de werkgroep positief besloten over het wijzigingsverzoek met inachtneming van de volgende punten:

- 1) De werkgroep heeft vastgesteld dat de wijziging alleen geldt voor de uitwisseling van resultaten van methodegeboden toetsen in het po. Expliciet is in de specificaties dan ook opgenomen dat de extra normeringsgegevens niet bedoeld en niet geschikt zijn voor methode-onafhankelijke toetsen en naar alle waarschijnlijkheid voor ook alle toetsen-op-maat en adaptieve toetsen.
- 2) De wijziging is een aanvulling en is in de uitwisseling optioneel qua vulling.

(zie verder het [verslag](#) van de werkgroep)

Voor wie interesse heeft zijn de aangepaste specificaties [hier](#) te vinden.

16.20-16:30

8. Rondvraag & sluiting

- ...