

Bijeenkomst NORA kennismodel, 16-10-2013

Terugkoppeling bevindingen ROSA

Bram, Remco, Saco, Jacques

- Doel:** Sluit werkwijze OCW/ROSA aan bij andere dochters?
- Uitgangspunten OCW:** De referentiearchitectuur moet werken in ketens ondersteunen en rekening houden met een federatieve aanpak.
- Besef:** Binnen het onderwijsdomein is het belangrijkste doel de samenwerking tussen de sectoren en OCW te verbeteren. Er zullen echter altijd verschillen tussen sectoren blijven doordat er ook echte verschillen zijn in de manier waarop onderwijs wordt gegeven. Daarnaast vervullen scholen wel een wettelijke taak, maar zijn zij vrij in de wijze waarop ze deze uitvoeren. Daarnaast wordt er ook samengewerkt met private partijen als uitgevers. De aanpak moet daarom federatief zijn waarbij verschillen mogelijk zijn.
- Aanpak:** Werk met op Archimate gebaseerd kennismodel.
Combinatie van top-down, bottum-up aanpak
Top down zijn ontwikkeld:
- Visie
 - Overzicht ketenprocessen
 - Informatiedomeinmodel
 - Behoeftte aan Infrastructuurbouwstenen
- Bottum up worden de ketenprocessen uitgewerkt waarbij feitelijk requirements worden uitgewerkt.
- Standaardisatie van het kennismodel maakt het mogelijk om overerving te ondersteunen. Binnen het onderwijsdomein is dit noodzakelijk om de federatieve werkwijze te ondersteunen. Binnen het onderwijsdomein is het mogelijk om het werkingsgebied van een afspraak aan te geven. Door middel van het overervingsprincipe kan een project nagaan wat voor haar scope de relevante afspraken zijn. Dit kunnen landelijke, onderwijsbrede en sectorspecifieke afspraken zijn. Op dit moment worden NORA principes geconcretiseerd, middels een toelichting op een principe. Dit zou je ook als requirements kunnen modelleren. In dit geval zou het werkingsgebied ook meer betrekking hebben op een requirement dan een principe. Een principe zou dan zo algemeen gedefinieerd moeten worden dat het overal geldig is.
- Aansluiting NORA:** Het beeld van Mark Lankhorst is dat het Kennismodel van de ROSA in grote lijnen aansluit bij het NORA kennismodel (principes) en dat de uitbreidingen (processen, services, bouwstenen, standaarden, informatiedomeinen, rollen/actoren) conform Archimate zijn gepositioneerd. Marc mist nog business services. Te overwegen is om requirements toe te voegen.

Vorm:

De ROSA wiki maakt het mogelijk om elke gebruiker een eigen view te geven. Deze view kan een selectie op het kennismodel zijn. Dit gebeurt met name voor de harde criteria. Hierbij wordt aangegeven welke principes, requirements en constraints voor het project van toepassing zijn. Daarnaast kan worden aangegeven welke eisen aan de processen worden gesteld en van welke bouwstenen en services het project gebruik kan maken. Naast deze criteria wordt verduidelijking verschaft in de vorm van platen en tekst.

Momenteel worden de doelgroepen project, architect en school onderscheiden.

De doelgroep project krijgt toegang via het ketenproces. Aan de hand van uitgewerkte ketenprocessen wordt toegelicht wat de gewenste situatie is en welke afspraken gelden. Een voorbeeld is het aanmeld/inschrijf proces. Er is een PSA generator waar na selectie van een ketenproces alle afspraken getoond worden.

De doelgroep architect kan toegang krijgen via:

- NORA 11 vlakmodel. Per vlak worden de relevante principes gepresenteerd.
- Overzicht principes met functionele clustering.
- Werkingsgebied. Per werkingsgebied worden de relevante principes gepresenteerd.
- Beschrijving Infrastructuur
- Beschrijving Informatiedomeinen

Aandachtspunt:

- Businessservices zijn niet gemodelleerd. Wel belangrijk een concept te hebben waar je ze aan kan ophangen.

Acties:

- In ROSA en NORA breed (meer) aandacht geven aan principes (algemeen geldig), constraints (specifieker als principes), vertaling van principes (implicaties) naar requirements.