

Agenda QA-team ROSA

Dinsdag 6 juni 2023, 10:00-12:00

1. **Mededelingen / verslag**
 - Verslag 04-04-2023
2. **Update voortgang overzicht en inzicht architectuurontwikkeling en internationale standaarden**
3. **Voortgang uitwerking Architectuurkaders**
 - Nieuwe structuur/navigatie
 - Uitwerking van Doelen
 - Verdere uitwerking ontwerpgebied IAA
4. **Ketenprocesmodellen**
 - Ketenprocesmodel Deelnemen aan het onderwijs
5. **Werkvoorraadoverzicht plus voortgang**

Ad 1

Ad 2

In de Architectuurraad is instemmend gereageerd op het advies van het QA-team om in de ROSA ruimte te maken voor overzicht van voor het onderwijs relevante architectuurontwikkeling zowel in Nederland als mogelijk ook internationaal.

De Standaardisatieraad heeft eerder Bureau Edustandaard gevraagd om inzicht en overzicht in die internationale context te gaan organiseren om zodoende “in control” te zijn bij zaken die relevant voor het onderwijs zijn en in de (nabije) toekomst op ons af gaan komen, zodat we daar al rekening mee kunnen houden in onze ontwikkelingen en standaardisatieprocessen.

Dat laatste heeft een sterke relatie met een project waarbij ook SURF reeds is betrokken samen met organisaties in een aantal andere landen (EduXs.eu).

Het plan is om die twee zaken te combineren en daarbij aansluiting te zoeken bij het genoemde initiatief.

Initieel trekt Henk Nijstad dit initiatief; samen met Evelien Renders van SURF zal hij de plannen toelichten.

Gevraagde reactie in QA-team:

- **Kan het te presenteren plan van aanpak (3 sporen aanpak) op instemming rekenen? Tips en verbeter suggesties van harte welkom.**
- **Zijn er specifieke wensen die er meegenomen kunnen worden.**
- **Zijn de juiste partijen w.o. de te noemen werkgroepen erbij betrokken? Suggesties welkom**
- **Mbt. De te gebruiken tooling: heeft het QA-team suggesties of opmerkingen?**

Ad 3

Behalve dat we “drivers, doelen, architectuurprincipes, ontwerpgebieden” zoals afgesproken hebben omgedoopt tot “architectuurkaders” is ook de structuur en de navigatie aangepast.

Via de navigatiebalk of plaatje in de startpagina kom je uit op de landingspagina van Architectuurkaders:

<https://rosa.wikixl.nl/index.php/Architectuurkaders>

Hierop uitleg op hoofdlijnen aan de hand van een stuk metamodel. In het plaatje zijn alle onderdelen aanklikbaar om verder te navigeren.

Het stukje metamodel komt iets kleiner steeds weer terug op de detailpagina's en geeft aan welk onderdeel wordt belicht op die pagina. In het plaatje zijn alle onderdelen nog steeds aanklikbaar zodat snel tussen onderdelen navigeren mogelijk is.

Het meest uitgewerkt zijn de Doelen (icm Drivers die nog beperkt zijn ingevuld):

https://rosa.wikixl.nl/index.php/Drivers_en_doelen

Vanuit de doelen is er een relatie naar generieke architectuurprincipes. Generiek, omdat ze kunnen gelden voor meerdere ontwerpgebieden en daarom niet onderdeel zijn van een bepaalde ontwerpgebied: <https://rosa.wikixl.nl/index.php/Architectuurprincipes>

De pagina gaat waarschijnlijk nog een of meerdere views krijgen om de samenhang met doelen te visualiseren. Ook zijn de architectuurprincipes nog lang niet allemaal voorzien van een stelling, een rationale en implicaties. Deze willen we direct gaan tonen in de tabel. De relaties met de doelen en ontwerpprincipes zijn dan in te zien in de detailview (bijv. <https://rosa.wikixl.nl/index.php/Id-9eadd4f8f80a4ee9ae92be9b0c8dd741>)

Voor de ontwerpgebieden (landingspagina is <https://rosa.wikixl.nl/index.php/Ontwerpgebieden>) is die van IAA nu het verst ingevuld, mede omdat de werkgroep Toegang al met de uitwerking van kaders en principes vorig jaar was begonnen: <https://rosa.wikixl.nl/index.php/Id-caf3081aeb0a4ad49d1d17bd7a623f2a>

De pagina gaat anders van opzet worden, vergelijkbaar met die van Doelen/Drivers, dus eerst een view met uitleg, daarna een tabel met alle relevante architectuurprincipes, de meer specifieke ontwerpprincipes en de ontwerp-kaders. Ook hier geldt dat de tabel uitgebreid gaat worden met kolommen voor rationale en implicaties.

Gevraagde reactie in QA-team:

- **Zijn de nieuwe opzet plus de nog voorgenomen wijzigingen akkoord en kunnen we deze verder gaan invullen (als ook de Architectuurraad akkoord is)?**
- **Zijn er op onderdelen inhoudelijke op- en aanmerkingen?**

Tegelijkertijd wordt er ook gewerkt aan het IV-domein "Inrichten IAM"

(<https://rosa.wikixl.nl/index.php/Id-93a24a0538de4c3097eb54afd9ae5439>). De opzet van deze pagina wordt nog gewijzigd.

Dit werk wordt gedaan in samenhang met het uitwerken van 2 toepassingspatronen die voor IAM relevant zijn: SSI (nog niet gepubliceerd) en Federatieve Toegang (<https://rosa.wikixl.nl/index.php/Id-286613b0c3eb4ac0b299e871e9897138>) waardoor de samenhang met het basispatroon Inrichten IAM wordt bewerkstelligd.

In een volgende sessie van het QA-team na de zomer zullen deze uitwerkingen worden voorgelegd.

Ad 4

Het doel van ketenprocesmodellen is om een aantal ketenprocessen in samenhang te beschrijven. Hoe die samenhang eruit ziet is onder meer afhankelijk of er voor de processen overkoepelende diensten of afsprakenstelsels zijn of worden ontwikkeld, waarbij het voor de stakeholders duidelijk moet worden hoe die zich tot elkaar verhouden. De keuze voor de uitwerking van een ketenprocesmodel is grotendeels vraaggestuurd, dus als er behoefte is geuit (via de Architectuurraad of Standaardisatieraad, via een wijzigingsverzoek).

De opzet van een ketenprocesmodel-pagina is nu als volgt:

- Inleiding: globale beschrijving van het ketenprocesmodel en waarom dit is opgenomen.
- In context: welke relaties heeft het ketenprocesmodel met zijn omgeving (andere ketenprocessen bijv.). Het ketenprocesmodel kan hier op een hoofd-niveau worden afgebeeld (alleen ketenprocessen in samenhang en geen verdere details als ketenprocesstappen). Bijv. voor toetsen en examineren is er een samenhang met het ketenproces “registreren onderwijsdeelnemer” zowel aan de “voorkant” (een ingeschreven onderwijsdeelnemer doet mee aan een toets/examen) als aan de “achterkant” (resultaten worden bij de onderwijsdeelnemer geregistreerd).
- Tabel van de relevante ketenprocessen met beschrijving. Dit is een extra service voor de gebruiker zodat die snel in 1 oogopslag de betekenis van de processen kan bekijken ipv eerst door te klikken of met een mouse-over voortdurend te moeten werken.
- In detail: het volledige ketenprocesmodel incl. de ketenprocesstappen en voor uitwisseling relevante gegevenssoorten. Beschrijving op hoofdlijnen van de processen en de daarin onderkende stappen. Ook van belang is toelichten als er sprake is van een niet lineair proces (bijv. registreren onderwijsdeelnemer kent diverse stappen die niet volgtijdig zijn maar tegelijkertijd en meerdere malen kunnen voorkomen).
- Tabel van de relevante ketenprocesstappen met beschrijving. Ook dit is een extra service voor de gebruiker.
- Later toe te voegen (via link naar een aparte pagina): viewpoints zoals de relatie van het ketenprocesmodel met andere artefacten zoals ketenvoorzieningen, afspraken, ketensamenwerkingen en referentiecomponenten (NB hiermee gaat de ROSA als referentiearchitectuur echt zijn meerwaarde bewijzen).

NB De toelichting op de landingspagina van Ketenprocessen

(<https://rosa.wikixl.nl/index.php/Ketenprocessen>) moet nog worden aangepast, waarbij uitleg en afbakening (en het waarom van deze indeling) tussen ketenprocesmodellen, ketenprocessen en ketenprocesstappen worden uitgelegd.

Gevraagde reactie in QA-team:

- **Zijn de nieuwe opzet plus de nog voorgenomen wijzigingen akkoord en kunnen we deze verder gaan invullen?**
- **Zijn er inhoudelijke op- en aanmerkingen op de generieke opzet?**

Ketenprocesmodel Deelnemen aan het onderwijs

([https://rosa.wikixl.nl/index.php/Deelnemen aan het onderwijs](https://rosa.wikixl.nl/index.php/Deelnemen_aan_het_onderwijs))

De eerste uitwerking is nu gepubliceerd. Er is reeds afstemming geweest met vertegenwoordigers van de FORA, MORA en HORA om te bekijken of het model past op die contexten. Verder documentatie is nog vereist en ook de “In context-view” moet nog worden gemaakt. Begin juli is er ook afstemming met DUO om de interacties met ROD goed scherp te krijgen.

Gevraagde reactie in QA-team:

- **Zijn er nog inhoudelijke verbeterpunten of suggesties?**

Ad 5

Het werkvoorraadoverzicht staat op <https://rosa.wikixl.nl/index.php/Werkvoorraadoverzicht>.

De volgende uitwerkingen lopen:

- Volgende iteraties van Architectuurkader (ROSA-Epic 001), Inrichten IV-domein IAM (ROSA-Epic 016), Toepassingspatroon Federatieve toegang (ROSA-Epic 024) en Toepassingspatroon SSI (ROSA-Epic-027). Zie ook agendapunt 2.
- [Ketenprocesmodel Deelnemen aan het onderwijs](#) (ROSA-Epic 009). Zie agendapunt 3.
- [Ketenprocesmodel Toetsen en examineren](#) (ROSA-Epic 010).
- Begrippenset BPV en Curriculum mbo (ROSA-Epic 007). Werk wordt gedaan door SBB in afstemming met Redactieteam ROSA Begrippenkader.
- [Gegevenssoorten](#) completeren en afstemmen op ROSA Begrippenkader (ROSA-Epic 018 en 019).
- Objecten in de ROSA opnemen in het ROSA Begrippenkader

Gevraagde reactie in QA-team:

- **Zijn er aanpassingen in planning en/of prioritering nodig?**