

Agenda QA-team ROSA

Dinsdag 3 december, 10:00-12:00

1. **Opening, mededelingen, verslag en acties** – 10 minuten
 - a. Verslag van 26 september 2024
2. **Aanpassing metamodel ROSA** – 20 minuten (Remco)
3. **Ketendomeinen**
 - a. **Ketenprocesmodel Administreren en monitoren resultaten** – 20 minuten (Wilco)
 - b. **Ketenprocesmodel Waarderen van ontwikkeling** – 20 minuten (Wilco)
 - c. **Update Toepassingsscenario “Onderwijs volgen bij meerdere onderwijsaanbieders”** – 10 minuten (Dennis)
4. **Voortgang architectuurkaders, IV-domeinen en Toepassingspatronen** – 30 minuten (Remco)
 - a. Principes Publieke regie irt ROSA Architectuurkaders (verwerking in de wiki)
 - b. Voortgang bij IV-domein (conceptpagina's in de wiki)
5. **Werkvoorraadoverzicht en prioritering** – 5 minuten
6. **Planning meetings in 2025** – 5 minuten

Ad 1 - Opening, mededelingen, verslag en acties

Verslag is bijgevoegd. Op- en aanmerkingen welkom, die verwerken we nog om daarna het verslag als definitief te publiceren op Edustandaard.nl.

Openstaande acties:

Architectuurkaders:

- Aanpak voor ROSA-scans definiëren die rekening houdt met de iteraties van de ontwerpgebieden en andere architectuurkaders (Joeri en Remco).

Viewpoints:

- Uitwerken van expliciete viewpoint-specificaties voor de modellen van de IV-domeinen als eerste gaan oppakken. (Remco, Joeri).

Ketenprocessen:

- Onderzoeken of “Deelnemerbegeleiding” een aparte context is die we in de ROSA moeten gaan opnemen en wat daar dan onder verstaan wordt.
- Ketenprocesmodel Toepassen Leermiddelen afronden in Q3 2024
- Nieuwe iteratie maken van ketenprocesmodel *Administreren & monitoren resultaten* (voorheen *Resultaten uit het onderwijs*) en deze agenderen in QA-team

Ad 2 – Aanpassingen in het metamodel ROSA

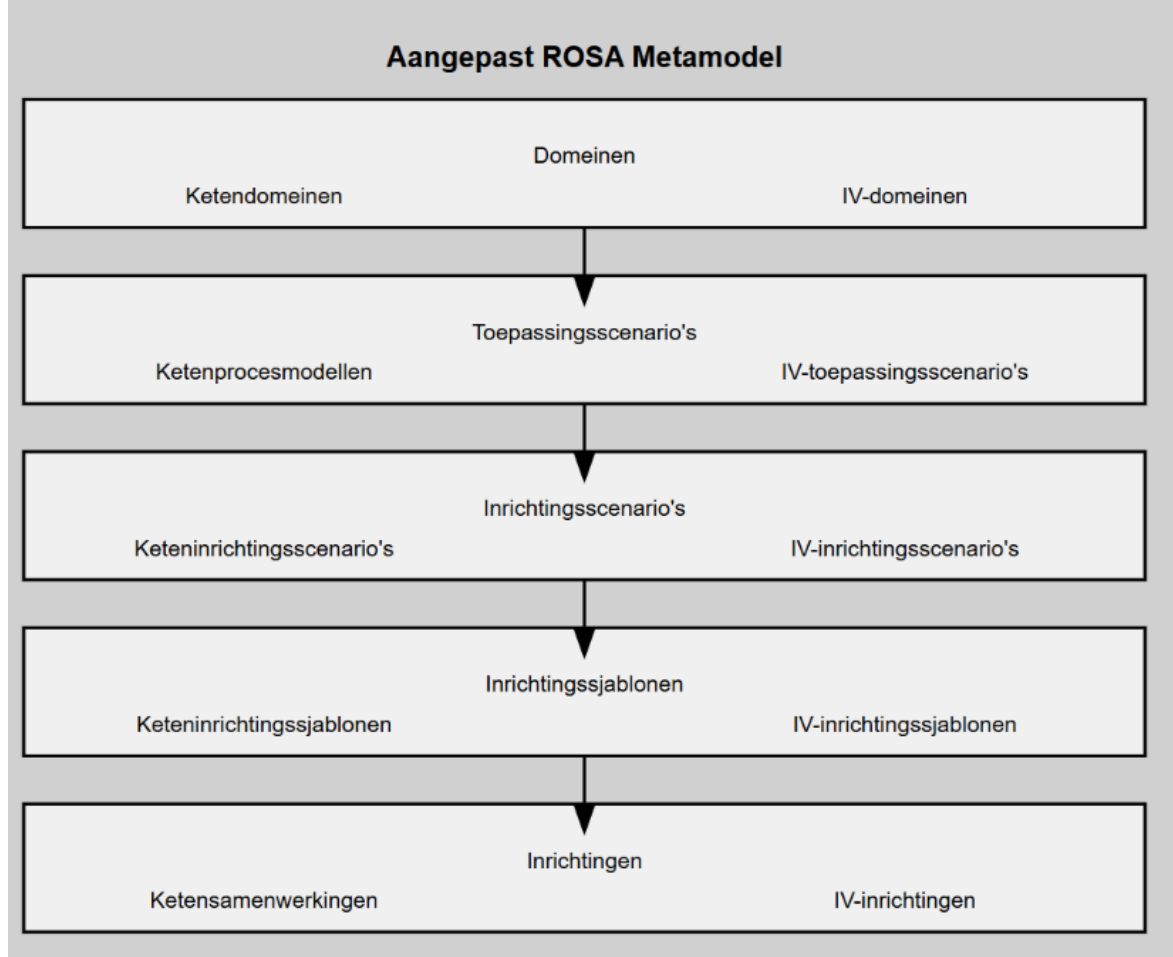
Zie: https://rosa.wikixl.nl/index.php/ROSA_metamodel

Zie: <https://rosa.wikixl.nl/index.php/IV-domeinen>

Zie: <https://rosa.wikixl.nl/index.php/Onderwijsketens>

Vorige keer is de wijziging in het metamodel inhoudelijk al uitgebreid besproken. De opmerkingen en adviezen zijn toen verwerkt en het geheel is geagendeerd in de Architectuurraad van 17 oktober 2024. De wijzigingen zitten in het schrappen van “patronen” en een verdere inkleuring en aanscherping van

“scenario’s” zowel bij ketenprocessen als bij ondersteunende IV-processen. In onderstaande figuur zijn die wijzigingen op hoofdlijnen weergegeven.



De AR acht het nieuwe metamodel beter bruikbaar vanwege de gelaagdheid in scenario-uitwerkingen. Deze structuur biedt flexibiliteit in de mate van detaillering bij uitwerkingen. De aanpassing is derhalve vastgesteld door de AR. Dit betekent dat de aanpassing doorgevoerd kan worden in de ROSA en gepubliceerd in de ROSA wiki. Dat is in de afgelopen periode gebeurd. Afspraak is dat het QA-team de verwerking nog een keer beoordeelt met name of daar geen fouten in zijn gemaakt en of de beschrijvingen/definities bij de modelementen voldoende helder en begrijpbaar zijn (NB ze zullen daarna ook als architectuurbegrippen in het ROSA Begrippenkader worden opgenomen in zoverre dat al niet gebeurd was).

Het IV-domein IAM zal als eerste volgens deze nieuwe structuur worden uitgewerkt. Zie verderop in de agenda voor het concept daarvan.

Gevraagde reactie in QA-team:

- Is de verwerking van het aangepaste metamodel op de juiste manier uitgevoerd en kan de AR deze pagina vaststellen?

Vervolgstappen:

- Opnemen van de nieuwe modelementen als architectuurbegrip in het ROSA Begrippenkader.

Ad 3 - Ketendomeinen

Ad 3a – Ketenprocesmodel “Administreren en monitoren resultaten”

Zie: https://rosa.wikixl.nl/index.php/Administreren_en_monitoren_resultaten

In veel onderwijsprocessen ligt er wel een link naar resultaten. Om die reden is in Q2 van dit jaar gevraagd om een ketenprocesmodel (toepassingsscenario) uit te werken waarin het vastleggen, monitoren, beoordelen en vastleggen van die beoordeling van resultaten in samenhang beschouwd wordt. Uiteraard daarin ook opgenomen (de zogeheten In context-view) de relaties met andere ketenprocessen en ketenprocesmodellen (waaronder de bestaande Toetsen en examineren, Aanmelden en administreren onderwijsdeelname, Toepassen leermiddelen).

In de doelarchitecture (FOSA, MOSA en HOSA) wordt dit ketenprocesmodel ook volop geraakt als het gaat om bijv. micro-credentials, portfolio etc. In een aantal iteraties is er nu een concept uitgewerkt.

Gevraagde reactie in QA-team:

- Is de uitwerking voldoende duidelijk en past die op alle werkingsgebieden/sectoren? Bijvoorbeeld zijn de processen en informatieobjecten voldoende generiek herkenbaar.
- Missen we nog zaken in de uitwerking? Zijn de beschrijvingen voldoende duidelijk (zowel bij de elementen zelf als in de wiki-tekst bij de views)?

Vervolgstappen:

- Verwerken opmerkingen QA-team in de modellen en teksten.
- Opstellen van een Per rol-view.
- Uitwerken van een conceptueel informatiemodel van de informatieobjecten.
- Agenderen in QA-team van januari 2025 met als doel accorderen en daarna voorleggen in de AR (30 januari) ter vaststelling.

Ad 3b – Ketenprocesmodel “Waarderen van ontwikkeling”

Zie: https://rosa.wikixl.nl/index.php/Waarderen_van_ontwikkeling

In de uitwerking van het ketenprocesmodel onder 3a waren eerst ook de processen rondom certificering en diplomering onderdeel. Die hebben we nu echter ondergebracht in een eigen ketenprocesmodel dat uiteraard op een aantal punten nauwe connecties heeft met het voorgaande model. In dit ketenprocesmodel is naast het “formaliseren van onderwijsresultaten” (het daadwerkelijk certificeren en diplomeren) ook het “waarderen van verworven resultaten” (het vaststellen van de waarde van een bepaalde certificering/diploma, bijvoorbeeld het werk dat Nuffic doet bij internationale diploma’s) opgenomen.

Gevraagde reactie in QA-team:

- Is de uitwerking voldoende duidelijk en past die op alle werkingsgebieden/sectoren?
- Missen we nog zaken in de uitwerking? Zijn de beschrijvingen voldoende duidelijk (zowel bij de elementen zelf als in de wiki-tekst bij de views)?

Vervolgstappen:

- Verwerken opmerkingen QA-team in de modellen en teksten.
- Opstellen van een Per rol-view.
- Uitwerken van een conceptueel informatiemodel van de informatieobjecten.

- Agenderen in QA-team van januari 2025 met als doel accorderen en daarna voorleggen in de AR (30 januari) ter vaststelling.

Ad 3c – Update Keteninrichtingsscenario en -sjablonen “Onderwijs volgen bij meerdere onderwijsaanbieders”

Er is nog geen voldoende uitgewerkt concept om te bespreken, maar omdat scenario's waarbij er sprake is van een onderwijsdeelnemer die onderwijs volgt bij meerdere onderwijsaanbieders in alle doelarchitecturen (FOSA, MOSA, HOSA) en ook in programma's als Npuls prominent onderkend worden, is het goed om een update te geven waar deze epic nu staat qua uitwerking. Er is veel tijd besteed aan het afbakenen van de context en aan het vinden van een manier om de processen, relaties etc. modelmatig goed inzichtelijk te kunnen maken. De aanpassing van het metamodel waarbij er nu naast ketenprocesmodellen ook keteninrichtingsscenario's en -inrichtingssjablonen zijn opgenomen, hebben daar een belangrijke bijdrage aan geleverd.

Gevraagde reactie in QA-team:

- Reflecteren op de voortgang, gekozen uitwerking en aangeven welke prioriteit in de planning en de afronding gegeven moet worden.

Ad 4 – Voortgang architectuurkaders, IV-domeinen en Toepassingspatronen

Ad4a - Principes Publieke regie irt ROSA Architectuurkaders

Zie: <https://rosa.wikixl.nl/index.php/Architectuurprincipes>

En de ontwerpgebieden: <https://rosa.wikixl.nl/index.php/Ontwerpgebieden>

Het voorstel dat was opgesteld en eerder al inhoudelijk door het QA-team is besproken en geaccordeerd, is nu ook door zowel het beleidsoverleg van Publieke Regie Leermiddelen als door de Architectuurraad vastgesteld. Zoals afgesproken zou het voorstel daarna in de ROSA worden doorgevoerd en op de ROSA Wiki worden gepubliceerd.

Die verwerking heeft nu plaatsgevonden.

Gevraagde reactie in QA-team:

- Is de verwerking van principes uit publieke regie op de juiste manier ingepast in de architectuurkaders van de ROSA en kan de AR deze wijzigingen definitief vaststellen?

Ad4b – Nieuwe opzet voor het IV-domein IAM

Zie: https://rosa.wikixl.nl/index.php/IV-domein_IAM

Uitgaande van de metamodelaanpassing (zie agendapunt 2) hebben de leden van de kerngroep Toegang de inhoud en opzet van de pagina's van het IV-domein IAM herzien. Zowel inhoudelijk als qua structuur en volgorde zijn die pagina's nu opnieuw uitgewerkt. Het resultaat is nog een concept dat in de werkgroep Toegang nog moet worden beoordeeld.

Gevraagde reactie in QA-team:

We agenderen de uitwerking nu alvast omdat het:

- a) een mooi voorbeeld geeft van hoe de aanpassing in het metamodel doorwerkt (en daarmee de beoordeling kan helpen bepalen) en
- b) om mogelijke eerste (inhoudelijke) reacties en vragen te verzamelen die meteen in de uitwerking meegenomen kunnen worden.

Ad 5 – Werkvoorraadoverzicht

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

De aanpassingen die de vorige keer zijn besproken zijn daarin doorgevoerd.

Gevraagde reactie in QA-team:

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

Ad 6 – Vergaderschema 2025

De eerstvolgende Architectuurraad is op 30 januari. Als we daar 2 weken voor willen gaan zitten dan zou dinsdag 14 januari logisch zijn.

Voor de andere datums zijn we afhankelijk van de planning van de AR. Voorstellen volgen derhalve nog.