

# Update Bureau Edustandaard

7 december 2023

---

Voor: Standaardisatieraad  
Van: Henk Nijstad (Bureau Edustandaard)  
Datum: 01-12-2023

---

## Inhoud

1. Stand van zaken samenwerking Edustandaard/ Groeifondsprogramma's (GFP's) ..... 1
2. Update werkgroep Toegang - samenwerking met GFP's..... 2
3. Bijeenkomst Architectuurraad van 12 oktober 2023..... 3
4. Transparantie en inzicht in de werkgroepen bij Edustandaard..... 3
5. Overige ontwikkelingen ..... 3

Note: voor afkortingen en toelichting op architectuurtermen wordt verwezen naar <https://www.edustandaard.nl/> en de ROSA-wiki <https://rosa.wikixl.nl/index.php/Hoofdpagina> .

## 1. Stand van zaken samenwerking Edustandaard/ Groeifondsprogramma's (GFP's)

Er wordt samen met de sectorpartners SURF, MBO Digitaal en Kennisnet gewerkt aan het organiseren van de 2<sup>de</sup> Architectuur in januari 2024, waarbij naast Edu-V en Npuls ook 3 nieuwe Groeifonds-projecten zijn uitgenodigd:

- Edu-V
- Npuls
- Impuls Open Leermateriaal
- Vaardig met Vaardigheden
- LLO Katalysator (nog in overleg)

Deze GFP's stellen zich in voorbereiding op deze 2de Architectuurdag middels het Vergelijkingsraamwerk ROSA-plus vergelijkbaar op, zodat helder wordt waar programma's overlap hebben en elkaar kunnen versterken en waar potentiële knelpunten kunnen ontstaan.

Daarnaast wordt er hard gewerkt aan de samenwerkingsovereenkomst tussen Edustandaard en Edu-V. Het bureau is aan de slag gegaan met de feedback vanuit de vorige vergadering en heeft nog een keer kritisch gekeken naar de inhoud en of deze in lijn zijn met de uitgangspunten die eerder in de Informatiekamer zijn vastgesteld. Om recht te doen aan de feedback in combinatie met de richtinggevende kaders vanuit de notitie van de Informatiekamer (goedgekeurd februari 2023) '[Governance op architectuur en standaarden](#),

[een spade dieper / 6a en 6b'](#) is er intensief overleg nodig met de sectorpartners, in het geval van Edu-V zijn dat Kennisnet en MBO Digitaal. Zij zijn immers als eerste aan zet mbt. de governance, Edustandaard is in eerste instantie vooral faciliterend. De contouren zijn in een vergevorderd stadium. De verwachting is dat in december 2023 samen met Edu-V een nieuw voorstel wordt geformuleerd en dat deze in de Q1-vergadering 2024 van de Standaardisatieraad zal worden voorgelegd.

Tot slot wordt er oa. in de werkgroepen Edukoppeling en Toegang heel goed samengewerkt met alle partijen. Hier zijn ook procesafspraken over gemaakt met oa. Edu-V. Recent heeft ook de vertegenwoordiger van OOAPI (Onderwijs Koppelingen Examinering OKE) aangegeven zich aan te sluiten bij de werkgroep Edukoppeling over oa. het zgn. OAUTH-profiel (Open Authorization).

## 2. Update werkgroep Toegang - samenwerking met GFP's

Inleiding:

De werkgroep Toegang is opgericht om afspraken te maken over architectuurkaders die voor Identificatie, Authenticatie en Autorisatie (IAA) van kracht zijn en de uitwerking daarvan bij het inrichten van Identity en Access Management (IAM)-functies in de ketenprocessen. Aanvullend is een kerngroep Toegang die elke 2 weken bij elkaar komt en zorgt voor de voorbereiding van de werkgroep Toegang en voor het zorgen van de aansluiting van de architectuurkaders IAA met de architectuurkaders van de andere werkgroepen die in samenhang met elkaar in de ROSA worden opgenomen.

Laatste ontwikkelingen:

- De werkgroep Toegang is verantwoordelijk gesteld voor het ROSA-ontwerpgebied IAA, IV-domein Inrichten IAM (IV = Informatievoorziening) en de daaraan verbonden toepassingspatronen en afspraken. Voor het opstellen van kaders is het ontwerpgebied IAA te smal gebleken, veel van die kaders raken de digitale identiteit, die echter niet alleen binnen IAM-processen een rol speelt maar ook bij bijvoorbeeld gegevensuitwisseling al of niet rechtsreeks namens een individu. Daarom is voorgesteld het ontwerpgebied te verruimen tot digitale identiteit. Dit geeft de mogelijkheid om breder te kijken naar bijvoorbeeld ook het beheer van digitale identiteiten. Dit is essentieel voor de uitwerking van het patroon Self Sovereign Identity (SSI) maar ook voor het bespreken van een aantal issues die door onder meer het Groeifondsprogramma Edu-V zijn aangedragen.
- Met Edu-V zijn afspraken gemaakt over de samenwerking met kerngroep Toegang en de werkgroep Toegang. Elke 2 weken schuift Edu-V een half uur aan bij de kerngroep Toegang om ervoor te zorgen dat de ontwikkelingen van Edu-V en van de werkgroep Toegang op elkaar worden afgestemd. Tevens worden hier afspraken gemaakt voor inhoudelijke sessies gericht op een specifiek issue.
- De werkgroep Toegang heeft als eerste prioriteit het ontwikkelen van een patroon voor federatieve toegang en als tweede prioriteit het ontwikkelen van een SSI patroon en die twee in samenhang te brengen via het IV-domein Inrichten IAM. Momenteel wordt gewerkt aan het concretiseren van het patroon federatieve toegang. Hierbij is het relevant om relaties te leggen naar standaarden die buiten Edustandaard worden beheerd, in dit geval concreet de internationale standaarden SAML (Security Assertion Markup Language) en OIDC (OpenID Connect).
- Op verzoek van de werkgroep Toegang onderzoekt beheer ROSA hoe omgegaan wordt met internationale standaarden die niet door Edustandaard beheerd worden maar die wel essentieel zijn voor ketensamenwerkingen, ketenvoorzieningen en/of

toepassingspatronen, waarbij SAML en OIDC als voorbeelden worden gebruikt. Hiervoor is een concept voorstel gemaakt over de wijze waarop deze standaarden samen met de afspraken gepubliceerd kunnen worden. Dit voorstel is besproken in de werkgroep Toegang. Een verdere uitwerking zal vervolgens worden voorgelegd aan het QA-team, Architectuurraad en Standaardisatieraad.

### 3. Bijeenkomst Architectuurraad van 12 oktober 2023

Agenda, concept-verslag en de overige stukken van deze bijeenkomst vindt u op: [https://www.edustandaard.nl/standaard\\_bijeenkomsten/bijeenkomst-architectuurraad-oktober-2023/](https://www.edustandaard.nl/standaard_bijeenkomsten/bijeenkomst-architectuurraad-oktober-2023/)

Agendapunten:

Update: overzicht Europese architectuurontwikkeling en standaardisatie	Zie agenda Standaardisatieraad 7/12
Doorontwikkeling ROSA	Diverse updates, waaronder uitwerking van het ketenprocesmodel 'Aanmelden en Administreren Onderwijsdeelname'
Doorstroomtoets en RIO	Zie verslag AR

### 4. Transparantie en inzicht in de werkgroepen bij Edustandaard

Hiervoor is een aparte notitie opgesteld.

### 5. Overige ontwikkelingen

- Pijplijn ROSA-architectuurscans:
  - SURF Security Baseline
  - Metamodel microcredentials