

Verslag Edustandaard werkgroep Edukoppeling

Aanwezig: Patrick van der Veer (SURF/OOAPI), Patrick Doomen (SURF/Npuls/OKE, Gerald Groot Roessink (DUO), Robert Kars (DUO), Brian Dommissie (Kennisnet, voorzitter), Erwin Reinhoud (Kennisnet, BES)

Gastleden:

Afwezig Edwin Verwoerd (Sanoma/Iddink/VDOD), Maarten Kok (SBB), Piter Blom (Edu-V)

Agendalid: Ernst-Jan van Heuseveldt (Rovict/VDOD), Joël de Bruin (MBO Digitaal)

Datum en locatie

26 februari, 10:00-12:30 uur

Locatie: Bar Beton, Perron 4/5, Amersfoort CS

Agenda:

1. Opening / mededelingen / Verslag van 4 december 2024
2. Review 2024-12-16 Edukoppeling OAuth Best Practices v1.1
3. Afspraken OKE – DUO (Facet) in zake aansluiten op de Edukoppeling OAuth Best practices
4. Nationale ontwikkelingen (update/overzichtTerugkoppeling Digikoppeling TO en OAuth TO)
5. wvttk

1. Opening, mededelingen en verslag vorige keer

Verslag is zonder wijzigingen vastgesteld

De einddatum voor verschillende acties wordt aangepast naar Q4 2025

2. Review 2024-12-16 Edukoppeling OAuth Best Practices v1.1

De Best Practices zijn doorgenomen en de 1.1 versie is vastgesteld op het punt rond attributen in token request en claims in het access token na. Deze punten worden verder besproken in het volgende agendapunt.

3. Afspraken OKE – DUO (Facet) in zake aansluiten op de Edukoppeling OAuth Best practices)

Er wordt door DUO een toelichting gegeven op de gewenste uitbreiding voor de OKE uitwisselingen, Edu-V (Piter en HP) is afwezig en er kan dus niet besproken worden of Edu-V (op termijn) wil aansluiten op deze werkwijze. Voorheen werd voor Facet het mandaat via OSR geregeld. Dit is voor DUO nog steeds een prima oplossing voor mandaten, maar er is weerstand bij de leveranciers betrokken bij de OKE-ketensamenwerking om mandateren via een centrale voorziening te doen.

Er wordt daarom besloten om binnen een expertgroep met alle betrokken partijen (DUO, OKE, Edu-V, SURF, Edustandaard en een aantal private partijen) het voorstel te bespreken.

Hierbij nemen we wel eerst een stap terug om duidelijk te krijgen wat we functioneel willen. Als duidelijk is wat een mandaat precies is, welke actoren, rollen en processen er rond beheer nodig zijn kunnen we uitwerken hoe dit ook gevat kan worden in de OAuth Best Practices.

Er wordt dan ook besloten om de 1.1 versie nog niet te publiceren. We hopen dat de Edukoppeling expertgroep OAuth Best Practices kan opleveren waarin zowel OKE als Edu-V (op termijn) mee uit de voeten kunnen. Mocht dit niet het geval zijn dan wordt mogelijk de huidige best practice voor Edu-V gepubliceerd en de nieuwe voor OKE. Wat het precies gaat worden hangt af wat de uitkomsten van discussie in de expertgroep zijn. Wat er uit de Expertgroep komt zal vervolgens met de Edukoppeling werkgroep en AR voorgelegd worden.

4. Terugkoppeling Digikoppeling TO en OAuth TO

Dit agendapunt hebben we niet inhoudelijk kunnen bespreken. Het overzicht wordt wel als zeer nuttig beschouwd omdat het een goed overzicht biedt wat er allemaal speelt waartoe we ons moeten verhouden.

5. Wvvtk

Voor de expertgroep ontvangen de betreffende leden nog een datumprikker van Patrick Doomen.

Acties

#	Omschrijving	Status	Eind datum	Actie-houder	Prio
94	Kan de huidige OIN methodiek o.b.v. instellingscode (aka BRIN4) uitgebreid worden met een identiteit van een onderwijsaanbieder zoals nu in RIO is opgenomen?	Voorlopig geen actie tot behoefte beter kenbaar wordt. Dit wordt in Architectuur versie 3.0 verder uitgewerkt	Q4 2025	BES	2
110	Architectuurraad informeren dat er nu tussen XML en JSON een onderscheid gemaakt kan worden in kwaliteit/ betrouwbaarheid. Het is wenselijk dat (met aanvullende voorschriften) XML en JSON een vergelijkbare kwaliteit/ betrouwbaarheid hebben. Deze moeten dan ook wel nageleefd (kunnen) worden.	Probleemstelling indienen bij AR, vraag is of dit nog speelt	Open	Edwin	2
120	Documentatie ter ondersteuning van REST profiel	Open, in eerste instantie onderdeel versie 3.0 architectuur. Daarna bepalen of meer nodig is.	Q4 2025	BES	2
125	Werkingsgebied Edukoppeling profielen, keuzes aan AR voorleggen: - G2G irt B2B, en wat verstaan we daaronder. - Koppelingen vanuit NL onderwijs met internationale/ Europese partijen of niet?	Notitie voor AR opstellen	Q4 2025	Brian	2
130	Edukoppeling FAQ uitbreiden met vragen uit de Edu-V keten en de antwoorden vanuit NL GOV/EK WG	Open	Q4 2025	BES	2

Bureau Edustandaard = BES / Grijs = afgehandeld of vervallen

Besluiten

#	Omschrijving	datum
15	De werkgroep trekt de huidige Edukoppeling conceptversie (juli 2023) van de Secure API OAuth Client Credentials profielen v0.8 (concept) terug. De publicatie van deze versie op Edustandaard gaat hiermee vervallen.	18-3-2024
16	De volgende uitgangspunten zijn door de werkgroep bekrachtigd voor de uitwerking van de architectuur en als basis voor het OAuth-profiel: Uitgangspunt 1: De API strategie van het Kennisplatform API's de primaire "driver" voor de doorontwikkeling van de Edukoppeling architectuur versie 3.0 Uitgangspunt 2: Edukoppeling maakt gebruik van de producten van de API strategie. Concreet hebben we het dan over: • gebruikmaken van de betreffende Architectuur, • gebruikmaken van het NL GOV OAuth profiel, • gebruikmaken van de API Design Rules. Uitgangspunt 4: Het bestaande Edukoppeling Secure API REST profiel wordt fully conformant aan de API Design Rules. Bij voorkeur blijven we aansluiten op Digikoppeling door het Edukoppeling Secure API REST profiel te baseren op de Digikoppeling Koppelvlakstandaard REST-API ¹ die ondertussen beschikbaar is gekomen met hierin de nieuwe versie van de API Design Rules. We verwachten echter dat het Digikoppeling Koppelvlakstandaard REST-API profiel op termijn mogelijk migreert waarbij ook (delen) van het NL GOV OAuth profiel van toepassing zal zijn. De werkgroep zal nog moeten besluiten of direct aansluiten op de ADR van het Kennisplatform API's wenselijk is of via Digikoppeling.	18-3-2024
17	Specifiek voor het WUS-profiel stellen we de datum "einde ondersteuning" op januari 2025 (de datum waarop de nieuwe bundel normatieve documenten incl. de nieuwe architectuur opgeleverd gaat worden conform de planning). Op de Edustandaard-webpagina van Edukoppeling wordt reeds hierop gewezen vanaf mei 2024 plus een gebruiksadvies om geen nieuwe implementaties te starten met dit profiel	22-4-2024
18	Voor Edukoppeling zijn best practices voor het NL GOV OAuth profiel vereist ter ondersteuning van de najaarsrelease 2024 van Edu-V is op 22-4-2024 besloten. Het OAuth Best Practices-document is akkoord en kan gepubliceerd worden zodra versie 1.1 van het NL GOV OAuth profiel beschikbaar komt. NB in deze Best Practices wordt de wijze van toestemming verlenen (delegatie) niet opgenomen. De invulling wordt aan de implementerende partijen overgelaten.	3-7-2024
19	De voor (Technische) Interoperabiliteit relevante principes en kaders die vanuit publieke regie zijn aangeleverd zijn relevant en kunnen met enkele aanscherpingen in de ROSA Architectuurkaders worden verwerkt.	3-7-2024
20	Kernteam (Erwin, Brian, Remco de Boer) bereidt de uitwerking voor van de architectuurkaders die in de ROSA worden opgenomen.	3-7-2024

NB voor de voorgaande besluiten zie:

<https://www.edustandaard.nl/app/uploads/2022/10/2022-06-29-Verslag-Edustandaard-Werkgroep-Edukoppeling.pdf>

¹ [Digikoppeling Koppelvlakstandaard REST-API \(logius-standaarden.github.io\)](https://logius-standaarden.github.io) (werkversie)