

## Agenda Edustandaard werkgroep Edukoppeling

Leden: Edwin Verwoerd (Iddink/VDOD/Edu-V), Gerald Groot Roessink (DUO), Robert Kars (DUO), Maarten Kok (SBB), Patrick van der Veer (SURF), Brian Dommissie (Kennisnet, voorzitter), Erwin Reinhoud (Kennisnet, BES), Patrick Doomen (SURF, OKE), Piter Blom (Edu-V)

Agendalid: Ernst-Jan van Heuseveldt (Rovict/VDOD), Hans Swart (MBO Digitaal, OKE), Joël de Bruin (MBO Digitaal), H.P. Köhler (Edu-V)

### Datum en locatie

26 februari 2025, 10:00-12:30 (uitloop tot 13:00 is mogelijk)

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

Agenda en stukken staan op:

[2025-02-26 Werkgroepbijeenkomst februari](#)

1. Opening / mededelingen / Verslag van 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/overzicht)
5. wvttk

### 1. Opening / mededelingen / verslag

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

Vorige keer is een nieuwe versie van de OAuth Best Practices besproken nav de eerdere RFC's die vanuit Edu-V kwamen. Afgesproken is dat alle werkgroepleden nog een keer goed door die Best Practices heen zouden gaan en dat als er geen ingrijpende aanpassingen nodig zouden zijn, dat we deze versie konden publiceren als concept op Edustandaard.nl.

Er zijn een aantal opmerkingen en tekstvoorstellen gedaan (door Piter, Robert en Gerald) die door Erwin zo goed mogelijk zijn verwerkt en/of beantwoord. Dit heeft geresulteerd in een [versie van 7 januari 2025](#) (te vinden in: de [work in progress-map onder Best practices](#)). We willen deze opmerkingen en aanpassingen toch eerst met de werkgroep doornemen, voordat we gaan publiceren.

Verder zal de uitkomst van agendapunt 3 hoogstwaarschijnlijk nog tot aanpassingen in de Best practices leiden. Voorstel is om beide agendapunten gezamenlijk te behandelen.

### 3. Afspraken OKE – DUO in zake aansluiten op de Edukoppeling OAuth Best practices

Vorige keer is afgesproken dat de vertegenwoordigers van OKE en DUO af zouden gaan stemmen ten aanzien van het gebruik van OAuth voor de ketensamenwerking mbo-examens (waartoe ook DUO met Facet behoort). Aandachtspunt hierbij was onder andere hoe in deze ketensamenwerking om wordt gegaan met de nieuwe optionele claims (zie verslag van 4 december 2024). Over het hoe en waarom rond de claims zou in de volgende

Edukoppeling-bijeenkomst terugkoppeling gegeven. Na bespreking hiervan zal als er voldoende consensus is, een nieuwe OAuth Best Practices versie opgesteld worden. We hebben die consensus nodig om te bepalen of de inhoud en toepassing van de OAuth BP 1.1 definitief op Edustandaard.nl kan worden gepubliceerd of dat daar aanpassingen in nodig zijn. Als ketensamenwerkingen (DUO uitwisselingen met Facet/ROD/RIO, Edu-V, OKE...) hier verschillende beelden bij hebben moeten we gezamenlijk besluiten hoe we hiermee om willen gaan. Bijvoorbeeld het opnemen van varianten in de Best Practices, dedicated Best Practices opstellen etc.

**Gevraagd besluit werkgroep:**

- Bepalen hoe we om willen gaan met de Edukoppeling OAuth Best practices.

**4. Nationale ontwikkelingen (update/overzicht)**

De standaardisatiewerkzaamheden iz OAuth bij de overheid staan ondertussen ook niet stil. Erwin heeft voor de werkgroep alle relevante ontwikkelingen voor ons op een rijtje gezet:

**Technisch Overleg Digikoppeling**

- **Grote wijzigingen**
  - Digikoppeling-Koppelvlakstandaard-REST-API [issue #26] [Federatieve Service Connectiviteit opnemen in het Digikoppeling voor REST API's profiel](#) (18 december 2023), **Status: In bewerking**
    - [Wijzigingsvoorstel](#)
- **Kleine wijzigingen**
  - Digikoppeling-Architectuur [issue #16] [Update b dk bijlage begrippen](#) (27 september 2024), Status: Ter goedkeuring
  - OIN-Stelsel [issue #21] [Begrippenkader OIN](#) (25 maart 2024) in lijn brengen met NORA, Status: In bewerking
    - [Wijzigingsvoorstel](#)
- **Update Roadmap 2024-2025**

The image shows a Kanban board with three columns representing different release cycles:

- Release 2025-I (2 items):**
  - Digikoppeling-Koppelvlakstandaard-REST-API #29: Toevoeging FSC
  - Digikoppeling-Architectuur #15: Review q1-q2 2024
- Release 2025-II (4 items):**
  - Digikoppeling-Koppelvlakstandaard-REST-API #28: Baseren op ADR 2.0.0
  - Digikoppeling-Beveiligingsstandaarden-en-voorschriften #7: 2024 Q3 Review Beveiligingsvoorschriften
  - Digikoppeling-Identificatie-en-Authenticatie #7: OIN baseren op KvK nummer
  - Digikoppeling-Koppelvlakstandaard-REST-API #30: Signing & Encryptie toevoegen
- Toekomstige Release (1 item):**
  - Digikoppeling-Architectuur #16: Update b\_dk\_bijlage\_begrippen.md

- **Uitfaseren Digikoppeling WUS**

Voorstel vanuit Beheer

In het kader van Life-Cycle Management van de Koppelvlakstandaarden krijgt het DK WUS Koppelvlak de status "Uit te faseren" als volgt:

Koppelvlak Standaard	Status	Toelichting	Einde Ondersteuning	Einde Gebruik
Digikoppeling WUS	Uit te faseren	Het DK WUS koppelvlak dient te worden uit gefaseerd	01-01-2027	01-01-2032

• Na 01-01-2027 is gebruik nog toegestaan voor legacy applicaties tot 01-01-2032 - echter de organisatie is zelf verantwoordelijk voor functionele en security updates;

### Technisch overleg OAuth Januari 2025

- **Grote wijzigingen**
  - OAuth-NL-profiel [issue #63] [Use case: Relatie met SAML en eHerkenning / SSOOnRijk](#) (2 augustus 2024), *Status: In onderzoek*
    - [Wijzigingsvoorstel](#)
- **Kleine wijzigingen**
  - OAuth-NL-profiel [issue #70] [3.2.1 JWT Bearer Tokens](#) (21 november 2024), *Status: Gereed*
    - [Wijzigingsvoorstel](#)
  - OAuth-NL-profiel [issue #28] [RFC ACR claim](#) (26 januari 2023), *Status: In bewerking*
  - OAuth-NL-profiel [issue #27] [Lessons learned uit eDelivery REST API toepassen](#) (25 november 2022), *Status: In onderzoek*
  - OAuth-NL-profiel [issue #26] [Inhoud access token in lijn brengen met RFC9068](#) (9 november 2022), *Status: Uitwerking door derden*
- **Overige punten**
  - OIDC-NLGOV [issue #12] [\[bug\] De betekenis van 'sub' is niet compatibel met de OAuth 2.0 standaard](#) (3 december 2024), *Status: In onderzoek*
  - OIDC-NLGOV [issue #9] [Forum Standaardisatie adoptieadviezen](#) (26 april 2024)
  - OAuth-NL-profiel [issue #35] [RFC 8705: OAuth 2.0 Mutual-TLS Client Authentication and Certificate-Bound Access Tokens en PKI-Overheid certificaten](#) (13 maart 2024)
  - OAuth-NL-profiel [issue #25] [Aanbevelen of verplichten van response mode=form\\_post](#) (2 augustus 2022), *Status: In onderzoek*

#### Gevraagde actie werkgroep:

- Kennisnemen van de ontwikkelingen en een beeld vormen hoe die zich verhouden tot het komen tot een definitief Edukoppeling profiel van Oauth voor het onderwijs.

## 5. Wvttk

Werkgroepsessies in 2025 plannen: voorstel is om 1 keer per 6 weken een meeting op de woensdagochtend in te plannen. Bepalen of we dat fysiek of online willen doen of een mix daarvan.