

Standaardisatieraad Edustandaard
t.a.v. Y. Buys Ballot
Postbus 778
2700 AT Zoetermeer

Utrecht, 28 september 2022

Geachte leden van de Standaardisatieraad,

Wij gaan in deze brief graag in op het verzoek van uw schrijven op d.d. 24 juni jl. waarin u Edu-K vraagt om te reageren op de ambitie van Standaardisatieraad.

Edu-K onderschrijft de ambitie van de Standaardisatieraad volledig en ziet ook uit naar een duurzame en structurele (voortzetting van de) samenwerking. In deze brief zetten wij graag uiteen hoe wij dit op hoofdlijnen voor ons zien.

Edustandaard is een publiek-private samenwerking waarin open standaarden en architecturen worden ontwikkeld en beheerd. Deze samenwerking gaat verder dan alleen de educatieve contentketen en heeft ook betrekking op het hoger onderwijs. We gaan graag later in deze brief in op het belang van deze bredere scope.

Allereerst willen we benadrukken dat Edu-K voor het toepassingsgebied van de educatieve contentketen in het po, vo en mbo al jaren succesvol samenwerkt met Edustandaard. Hierbij wordt een duidelijk onderscheid gemaakt tussen de ontwikkeling en het beheer van standaarden enerzijds en afspraken over de implementatie hiervan anderzijds.

Een voorbeeld hiervan is de standaard ECK Distributie en Toegang¹. De standaard maakt allerlei vormen van dienstverlening binnen de educatieve contentketen (ECK) mogelijk. Binnen Edu-K zijn en afspraken gemaakt over de toepassing hiervan in het voortgezet onderwijs en het middelbaar beroepsonderwijs binnen het Programma Start Schooljaar².

Andere voorbeelden zijn het Certificeringsschema Informatiebeveiliging en Privacy ROSA³, waarvan het gebruik hiervan in het privacyconvenant is opgenomen, en de UWLR-standaard voor uitwisseling van leerling- en resultaatgegevens. Deze standaard wordt momenteel i.s.m. Edu-K doorontwikkeld voor het vo. Tenslotte wordt gewerkt aan het in beheer brengen van het attributenbeleid bij Edustandaard.

De standaardisatieraad stelt terecht dat de standaarden en architectuur van Edustandaard het fundament vormen voor het afsprakenstelsel Edu-V. Dit afsprakenstelsel bestaat voor alle duidelijkheid niet zozeer over de (ontwikkeling of beheer van) architectuurafspraken en standaarden, maar over het gebruik hiervan. Edu-K merkt dat de huidige afspraken over implementatie nog niet altijd of in onvoldoende mate worden nageleefd.

Edu-K wil binnen het afsprakenstelsel Edu-V (daarom) directe afspraken maken met de vertegenwoordigers van individuele marktpartijen en onderwijsinstellingen en niet alleen via indirecte vertegenwoordigingen, zoals dit momenteel wel het geval is. Evenzeer als dit het geval is bij het vaststellen van standaarden en architectuur, is Edu-V hierbij afhankelijk van de adoptie van implementatie-afspraken. Daarom is een nieuwe governance-structuur van wezenlijk belang.

¹ [ECK Distributie en toegang - ECK Distributie en toegang 2.5 - Edustandaard](#)

² [Ketenafspraken 2022 - 2023 — Start Schooljaar VO - SEM](#)

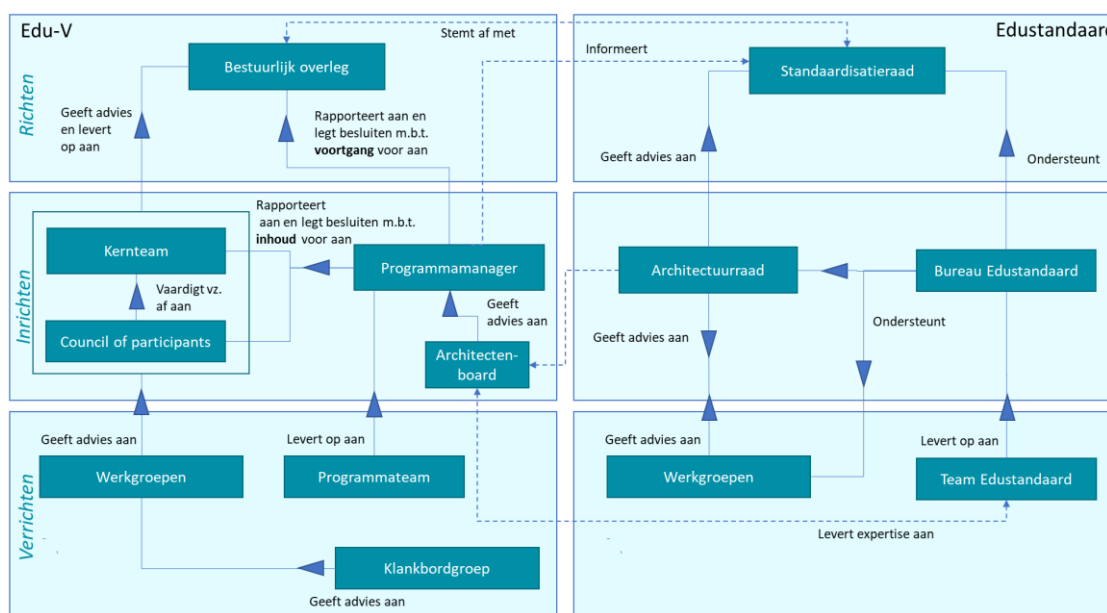
³ [Certificeringsschema informatiebeveiliging en privacy ROSA - Edustandaard](#)

Binnen Edu-V wordt op basis van een afsprakenstelsel binnen een nieuwe governance-structuur gewerkt aan het realiseren van een efficiënte, veilige, betrouwbare en toekomstbestendige infrastructuur en ecosysteem van digitale onderwijsmiddelen (voorheen ECK) voor het po, vo en mbo.

Dit is geen geïsoleerde infrastructuur voor het po, vo en mbo. Deelnemende partijen in de governance-structuur zijn ook actief in de infrastructuur voor het ho en binnen andere toepassingsgebieden dan die van digitale onderwijsmiddelen. Met name voor het mbo is deze samenhang van cruciaal belang.

Digitaal Onderwijsmiddel: een digitaal product en/of digitale dienst ten behoeve van het verzorgen van onderwijs, waaronder het voorbereiden, uitvoeren, evalueren en ondersteunen van het onderwijs(proces) en het begeleiden en volgen van Onderwijsdeelnemers (in hun leerproces).

Edu-V is daarom voornemens om een architectenboard samen te stellen, met daarin een vertegenwoordiging vanuit Edustandaard en Kennisnet. De architectenboard moet met de lead-architect van het afsprakenstelsel ervoor waken dat de samenhang tussen de referentiearchitectuur van de sector (ROSA), die van de afzonderlijke sectoren (FORA, MORA en HORA) en het afsprakenstelsel voor de infrastructuur voor digitale onderwijsmiddelen – zoals die binnen Edu-V wordt gerealiseerd - voldoende is geborgd. In onderstaand schema hebben we proberen samen te vatten hoe wij aankijken tegen de volgende stap in de samenwerking tussen beide organisaties (zie stippellijnen).



Wij zijn van harte bereid om deze brief in een volgende standaardisatieraad verder toe te lichten en staan open voor uw adviezen en aanbevelingen.

Hoogachtend,

drs. P.J.J. Hendrikse

Voorzitter Edu-K