

Conferentiedag Examinering & Digitalisering

Ton Weenk | Eduarte

Roan Boer Rookhuiszen | Paragin

Rene Rutte | Xebic

Erik Degen | Coöperatie Examens MBO

29-11-2023, Utrecht





Welkom

Een verhaal over samenwerkende leveranciers,
pragmatisme en praktisch handelen met oog voor
de mbo instellingen

2021



Wens aangesloten scholen

Uitwisselen data (API)

SIS – Remindo



- *Studentgegevens*
- *Plangegevens*
- *Resultaten en Beoordeling*

Werkgroep

2021 eerste analyse



Provisioning



Passende
bestaande
standaard?



Onderzoek naar standaard

- Analyse meerdere standaarden
 - UWLR (Uitwisseling Leerlinggegevens en Resultaten)
 - OneRoster van IMS Global/1EdTech
- Vanuit MBO-digital de wens om OOAPI te adopteren
 - Het HO volgend

Hoe werkt het?



NETWERK
Examinering en
Digitalisering

SIS:
Bijvoorbeeld
Eduarte,
Osiris,
Peoplesoft of
Magister

Aanpassen
Beleid,
Organisatie,
Processen,
techniek

Planningstool:
Bijvoorbeeld
Ontrac of
Xedule



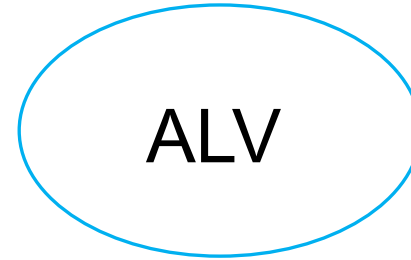
OO API
Gekoppeld
aan Remindo
(Paragin)

Verantwoordelijkheid
En actie van school



2022

Coöperatie
Examens
MBO



Project

OKE (Onderwijs Koppelingen
Examinering)
O.b.v. OO API standaard



De eerste landelijke stappen

- Tweedaagse in Driebergen
 - Goede sfeer
 - Hard gewerkt
 - Veel inhoud
 - Afspraken realisatie
- Opstart project
 - Sturing vanuit NED
 - Aanstelling landelijk projectleider
 - Keuze voor OOAPI standaard (HO volgen)
 - Commitment mbo-scholen, leveranciers en koepelpartijen (Surf, Kennisnet en MBO digitaal)

Projectorganisatie

- Pilotscholen voor pilot 1
 - Commitment
 - Enthousiasme
- Stuurgroep
 - Scholen
 - Leveranciers
 - MBO digitaal
- Projectmanager
 - T.b.v. sturing op voortgang pilots

Project



NETWERK
Examinering en
Digitalisering

“Het doel is het kunnen uitwisselen van gewenste data tussen de diverse SIS-sen en planningsinstrumenten enerzijds en examenplatformen anderzijds in het mbo volgens één standaard.”

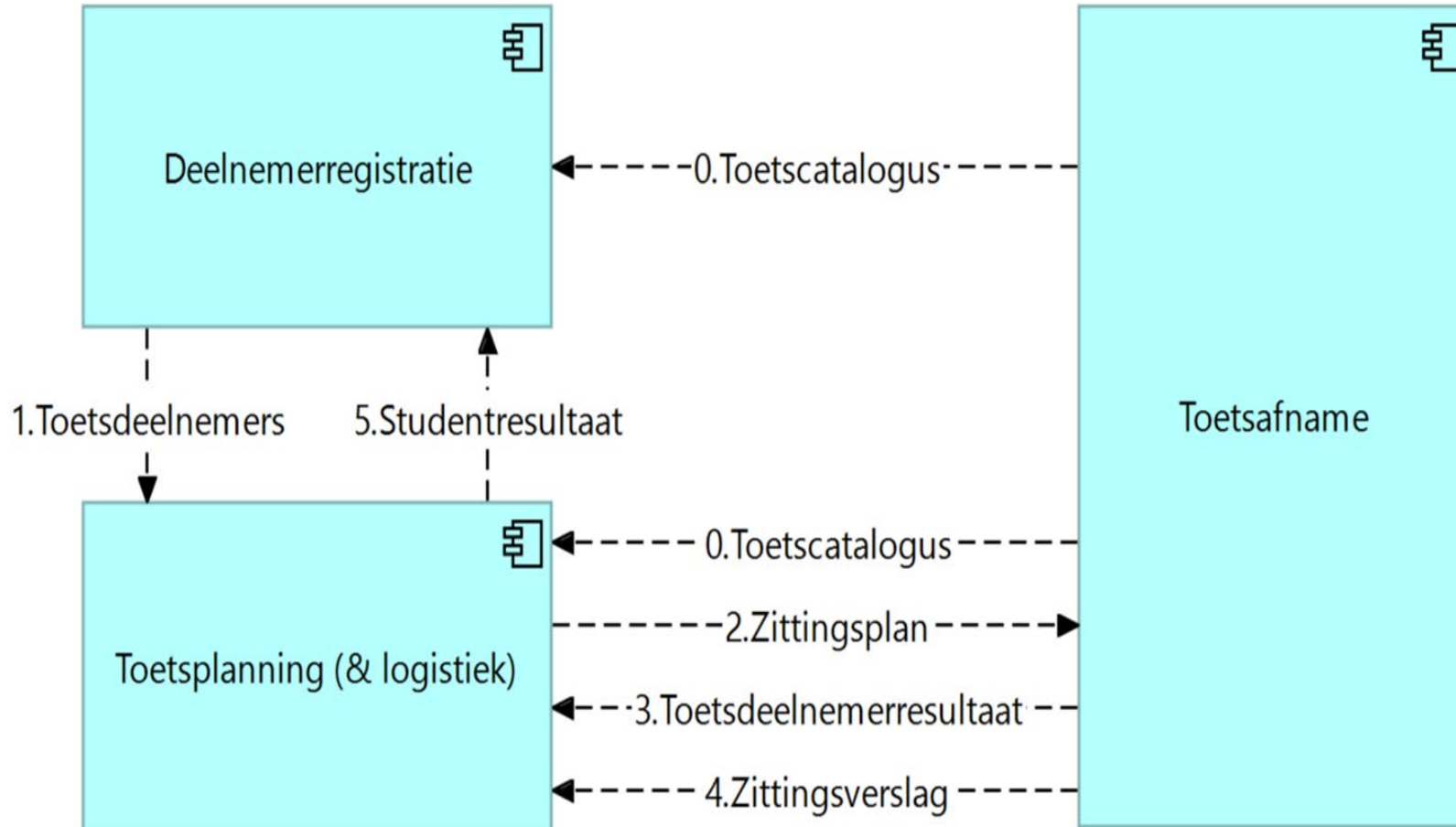
Dit doel is van groot belang en biedt veel voordelen.

- ▶ **Bescherming van data** zoals studentgegevens
- ▶ **Gebruikersgemak**, want data hoeven nu maar eenmaal ingevoerd te worden
- ▶ **Voorkomen van fouten** die bij kopiëren van gegevens ontstaan
- ▶ Werken volgens **één geaccepteerde standaard** maakt het voor alle andere partijen in het mbo eenvoudiger om aan te sluiten
- ▶ Kostenbesparing zowel aan de kant van de scholen als aan de kant van de leveranciers
- ▶ Minder complexiteit in het koppelingenlandschap





Inhoud koppelvlakken OOAPI



Wat hebben we geleerd?



- ▶ Als leverancier over eigen schaduw heen springen
 - ▶ Kijken naar het gezamenlijke belang van de sector
- ▶ Kansen voor scholen voorop
- ▶ Pragmatisme en goede sfeer zijn voorwaardelijk
 - ▶ Het is mensenwerk
- ▶ Agile werkwijze: doel staat vast, de weg erheen niet
 - ▶ Soms moeten er zaken over
 - ▶ De trein blijft rijden
- ▶ Nieuwe standaard overstijgt mogelijkheden in het mbo
- ▶ Elke standaard heeft voor- én nadelen

Implementeer deze standaard!



Op naar het volgende project!





Vragen??

Zie ook:

<https://mbodigitaal.nl/2023/06/wat-is-een-open-onderwijs-application-programming-interface-en-nog-5-vragen-over-de-ooapi/>

2023

Coöperatie
Examens
MBO



Pilots

Open Onderwijs API
OO API



PeopleSoft



7. Pilots

NED

NETWERK
EXAMINERING & DIGITALISERING

Erasmus MBO
Onderwijs & Examinering

Stark door het netwerk!

Nummer pilot	Soorten pilots	Pilot scholen	Applicatie	Welke koppelvlakken	Status
1	Primair (techniek)	Alfa, Summa, Albeda, Amsterdam en Midden Nederland	Eduarte, RemindoToets	(0), 2, 3 en 4	Voor de zomer 2023 gereed
2	Primair (techniek)	Noorderpoort	PS, Ontrac, RemindoToets	(0), 1, 2, 3, 4 en 5	Start pilot
3	Primair (techniek)	Aventus	Osiris, OnTrac), RemindoToets	0 - 5	Start pilot

8. Planning 2023 (*impl. 2024*)



NETWERK
Examinering en
Digitalisering

