

Edu-K

Het platform voor de educatieve keten



**Ontdek hoe makkelijk toegang tot
leermiddelen wordt met de ECK-methode**

Laat ict werken **voor het onderwijs**

Ervaart uw school:

- Gedoe met vouchers?
- Gedoe met wachtwoorden?
- Gedoe met voor-financiering?
- Leermiddelen die wel betaald zijn, maar niet in het schoolportaal beschikbaar zijn?
- Geen inzicht in de licentiestatus?
- Het gevoel dat er een lock-in is ontstaan?
- Privacy niet op orde?

Met voorwaarden, zonder drempels...

Digitaal leermateriaal biedt kansen, maar alleen onder de juiste voorwaarden...

eenvoudige distributie en toegang op basis van standaarden, en voorzieningen zijn essentiële randvoorwaarden om een **open ecosysteem** te creëren.

Wat is de ECK methode?

Een bewezen set afspraken die in het VO en MBO door alle (grotere) spelers is/wordt geïmplementeerd.

1. ECK levert stekkers en stopcontacten tussen leveranciers.
2. Single sign on toegang met behulp van de Entree Federatie
3. Het gehele proces op basis van de identiteit van de student obv het schoolaccount!





Inloggen

De student logt single sign on in met zijn persoonlijke schoolaccount of maakt een account aan op het distributeursportaal.



Naar de webshop

De student selecteert vervolgens zijn persoonlijke leermiddelenlijst.



Bestellen

De student bestelt eenvoudig zijn leermateriaal!



Inzicht in licenties

Alle licenties staan overzichtelijk op een door de school gekozen plek. Alles Digitaal!



Aan de slag

Na het bestellen heeft de student toegang tot het digitaal leermateriaal via zijn schoolaccount. Wanneer nodig, koppelt de student zijn distributeursaccount aan zijn schoolaccount.

	Centrale infrastructuur	Eindgebruikers diensten	ECK D&T 2.0 standaarden
Registratie	<div data-bbox="407 144 651 268"> <p>Nummer voorziening</p> </div>		
Bepalen		<div data-bbox="782 348 1103 465"> <p>Ontwikkelomgeving leermiddelenlijst</p> </div>	<div data-bbox="1207 351 1454 468"> <p>Catalog Service</p> </div>
Bestellen		<div data-bbox="782 564 1103 681"> <p>Bestel omgeving</p> </div>	<div data-bbox="1207 564 1454 681"> <p>Order Service</p> </div> <div data-bbox="1466 566 1879 684"> <p>EducationalContentList Service</p> </div>
Leveren			<div data-bbox="1207 772 1454 889"> <p>Specify Service</p> </div> <div data-bbox="1466 772 1721 889"> <p>Activationcode Service</p> </div>
Toegang	<div data-bbox="407 979 651 1103"> <p>Federatieve Authenticatie</p> </div>	<div data-bbox="782 979 1103 1103"> <p>ELO/Toegangs- pagina</p> </div>	<div data-bbox="1197 979 1454 1096"> <p>Catalog Service</p> </div> <div data-bbox="1466 979 1721 1096"> <p>License Service</p> </div>
Gebruik	<div data-bbox="407 1190 651 1315"> <p>Federatieve Attributen</p> </div>	<div data-bbox="782 1190 1103 1315"> <p>Content applicatie</p> </div>	

Status van het implementatieproject

Huidige status: <http://kennisnet.silk.co>

- 31 ROC's/AOC's 14 IDP first + 17 IDP last
- +/-250.000 studenten
- 19 leveranciers (Uitgevers & Distributeurs)

Leveranciers

Brinkman

Dekkers boekhandel

Deviant

Edu'Actief

EduArte

IT-Workz

Lisette Werter Groep

Magister

Malmberg

MBO Webshop (Slim & IT Workz)

Noordhoff

SOMtoday

Stimmit

Stichting Praktijkleren

Studieboekencentrale

ThiemeMeulenhoff

Threeships N@tschool

Van Dijk Educatie

Visiria

Ambitie schooljaar 2017-2018

- Verbreding binnen de 31 ROC's
- 10 Nieuwe ROC's – AOC's
- 10 Nieuwe leermiddelen leveranciers

- Ervaring ECK iD Nummervoorziening
- Ervaring Uitwisseling leerresultaten ECK -UWLR

Het PO doet het al...

MOMENTO
de voortgang van nu

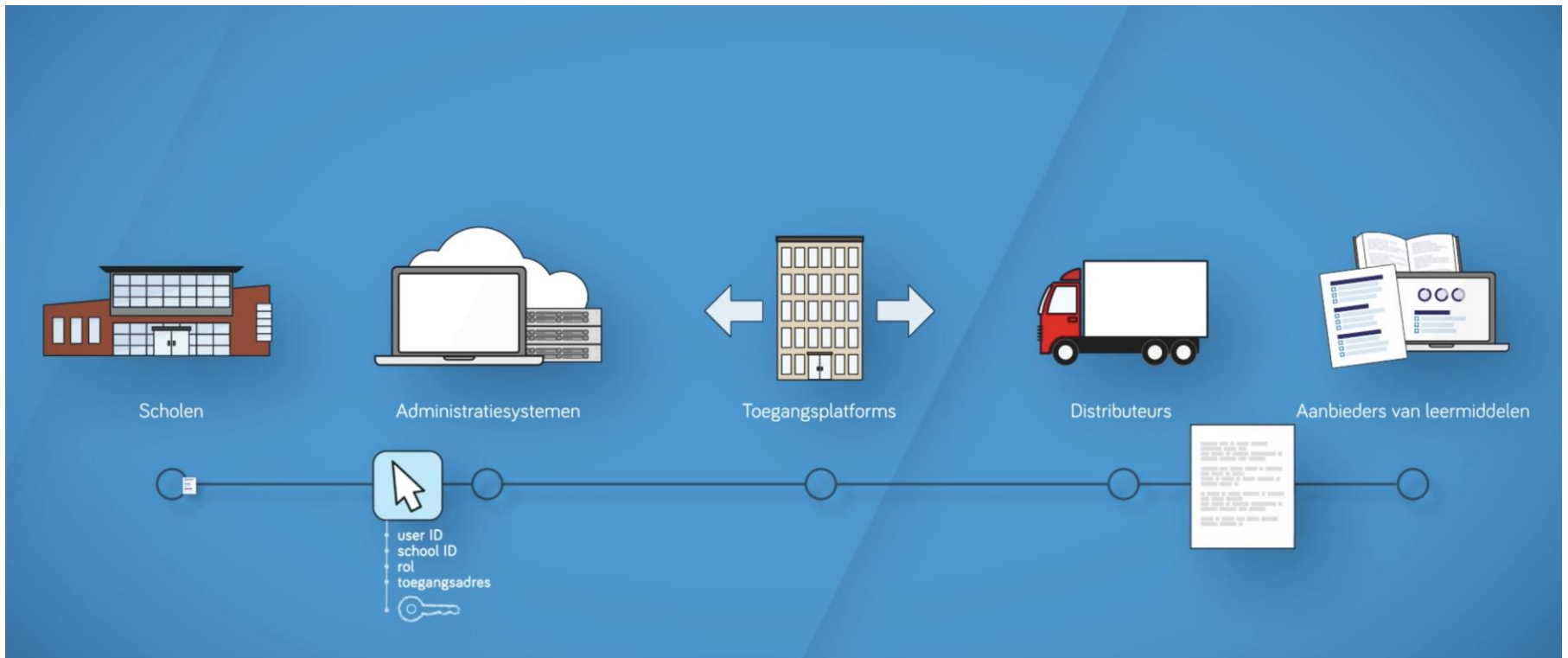
Aanr



Hét digitale, methode-onafhankelijke dashboard voor het basisonderwijs.

Oefen- en toetsresultaten worden over vakken en methodes heen samengebracht en in één oogopslag inzichtelijk gemaakt. Momento is kosteloos beschikbaar vanaf begin schooljaar 2017-2018

Nummervoorziening

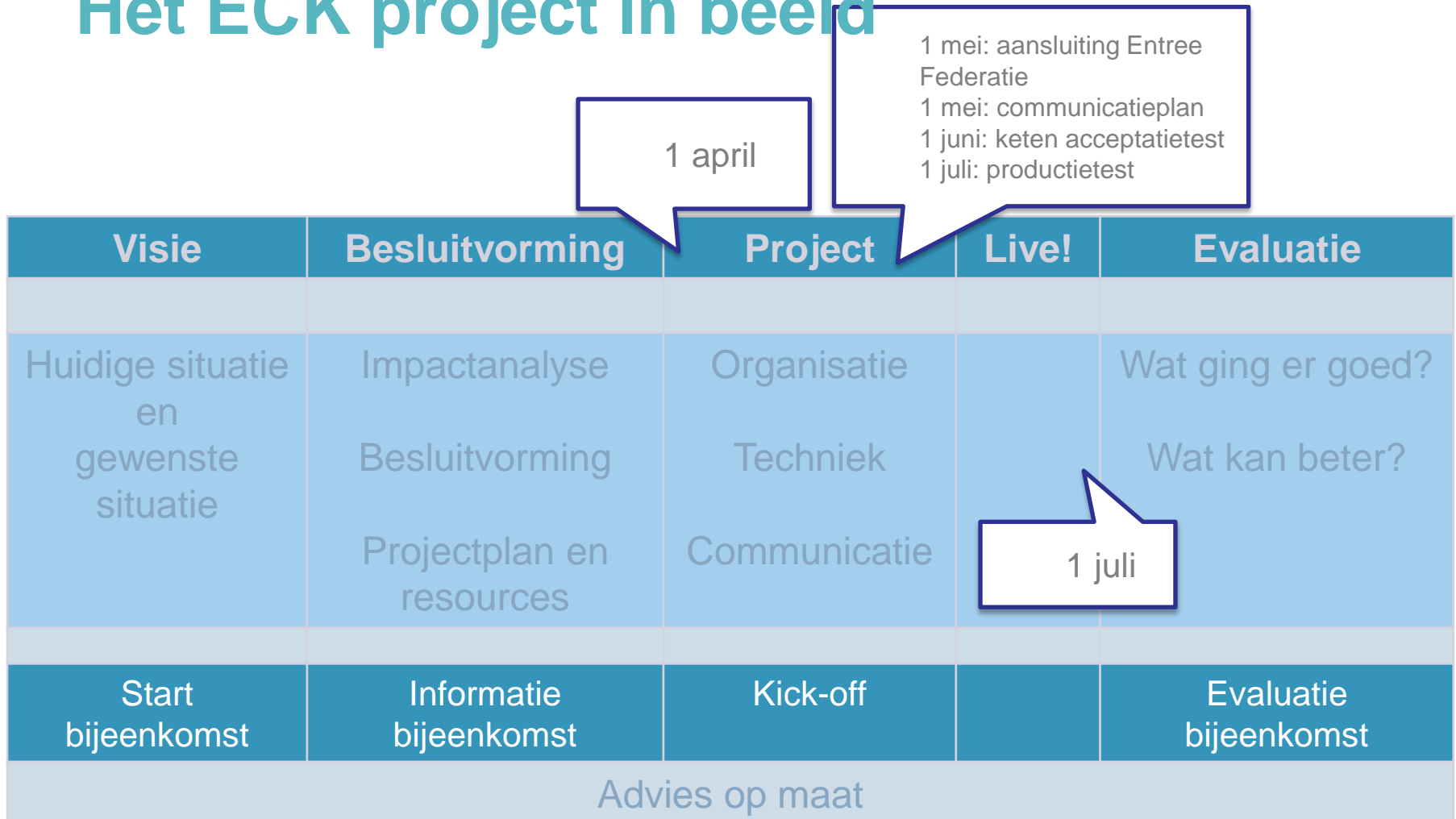


<https://www.youtube.com/watch?v=7uLoYucE4xU>

Attributenbeleid

	Bestellen – Leveren (digitaal)	Toegang (autorisatie)	Gebruik (van de dienst)	Uitwisseling leer/ toetsresultaat
MBO leerling	Herleidbare persoonsgegevens <ul style="list-style-type: none"> User iD Voornaam Tussenvoegsel Eerste letter achternaam E-mailadres 	Herleidbare persoonsgegevens <ul style="list-style-type: none"> User iD 	Herleidbare persoonsgegevens <ul style="list-style-type: none"> User iD Voornaam Tussenvoegsel Eerste letter Achternaam 	Herleidbare persoonsgegevens <ul style="list-style-type: none"> User iD
	Indirect herleidbare persoonsgegevens <ul style="list-style-type: none"> Groep / Leerjaar Schoolnaam School iD Rol 	Indirect herleidbare persoonsgegevens <ul style="list-style-type: none"> School iD Rol 	Indirect herleidbare persoonsgegevens <ul style="list-style-type: none"> Groep Leerjaar 	Indirect herleidbare persoonsgegevens <ul style="list-style-type: none"> Score Resultaat
	Objectgegevens Product iD	Objectgegevens <ul style="list-style-type: none"> Toegangsadres 		<ul style="list-style-type: none"> Toetscode

Het ECK project in beeld



Succesfactoren binnen de school

- Er is bestuurlijk draagvlak
- Interne communicatie over de voordelen en de effecten is essentieel
- Er is een projectmatige aanpak
- Het project heeft een technisch, organisatorisch en communicatief component.
- Er is een impactanalyse uitgevoerd met de betrokken leveranciers.
- Het **project** start uiterlijk 1 april.

In gesprek met de ervaringsdeskundige



Kom naar de ECK middag

Donderdag 9 februari

14:00 tot 16:30

Locatie: MBO raad Woerden