

# De NTA 2035, over e-portfolio's

## Citation for published version (APA):

Sloep, P. (2010). *De NTA 2035, over e-portfolio's*.

## Document status and date:

Published: 23/09/2010

## Document Version:

Peer reviewed version

## Document license:

CC BY-SA

## Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

## General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

<https://www.ou.nl/taverne-agreement>

## Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

[pure-support@ou.nl](mailto:pure-support@ou.nl)

providing details and we will investigate your claim.

Downloaded from <https://research.ou.nl/> on date: 21 Aug. 2020

Open Universiteit  
[www.ou.nl](http://www.ou.nl)



# De NTA 2035 over e-portfolio's

Peter B. Sloep

NEN & StePS, Delft, 22 september 2010

Centre for Learning Sciences and Technologies  
[celstec.org](http://celstec.org)



# Wie ben ik?

- CELSTEC, NEN cie LT, track record cie.
- e-portfolio's
- standaardiseren/normaliseren



- e-portfolio's
- standaardiseren/normaliseren



# e-portfolio's



- kennismaatschappij en levenslang leren
- onderwijsvernieuwingen:  
competentiegericht, beoordelen aan de  
hand van authentieke situaties
- ouderwetse diploma's schieten te kort



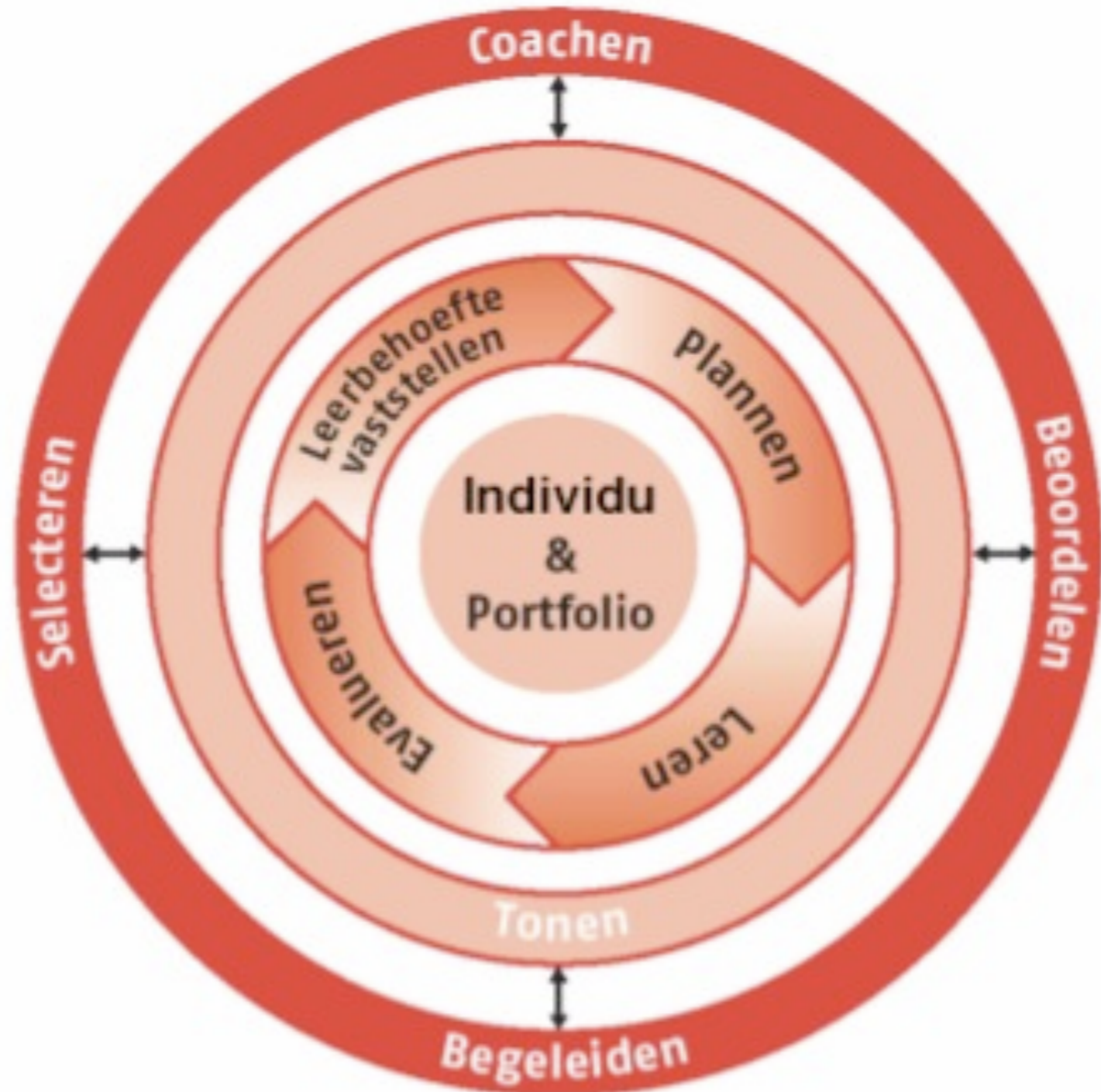
- reflectie - hulpmiddel bij zelfsturend leren en coaching (formatief)
- assessment en beoordeling - 'afvinken' competenties (summatief)
- show-case - wat kan ik, wie ben ik, op school en in de loopbaan (representatief)



- binnen vooral competentiegericht onderwijs
- binnen de arbeidsmarkt, arbeidsbemiddeling
- dossiervorming werknemer en leerling, levenslangleren!
- onderdeel van Im- en hrm-systemen en ertussen; brug in administratieve ketens



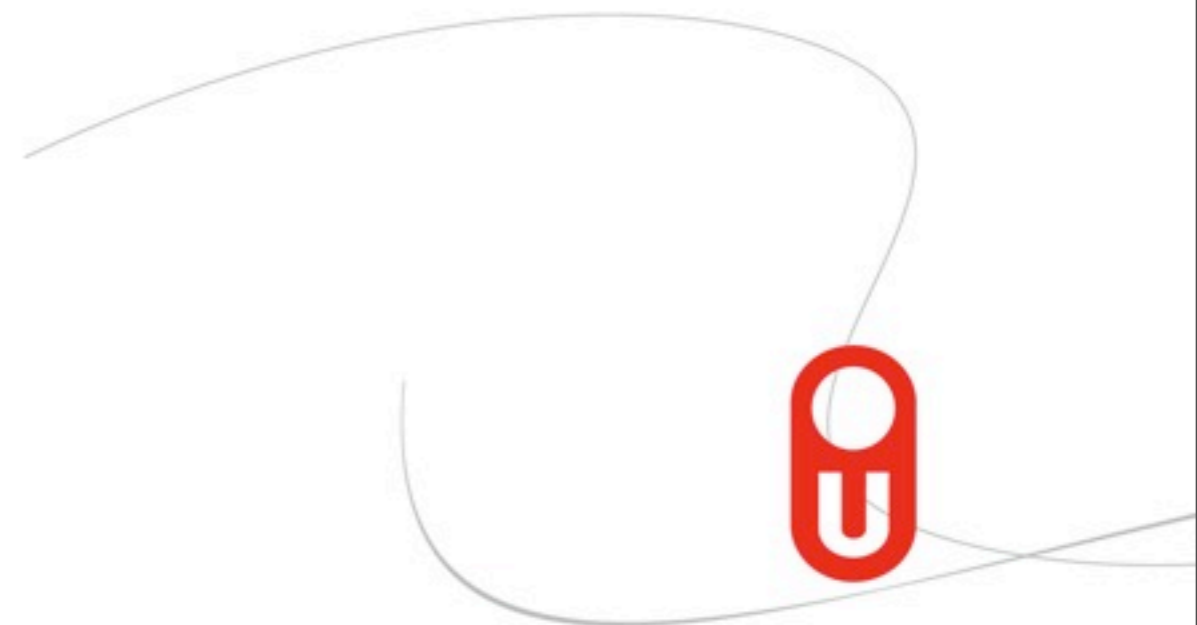




- belanghebbenden:
  - individu
  - onderwijsinstelling
  - bedrijfsleven/werkgevers



- belangentegenstellingen
- *mijn* portfolio, waarborgen van gegevens
- school: leerlingvolgsysteem
- bedrijf: hrm-systeem



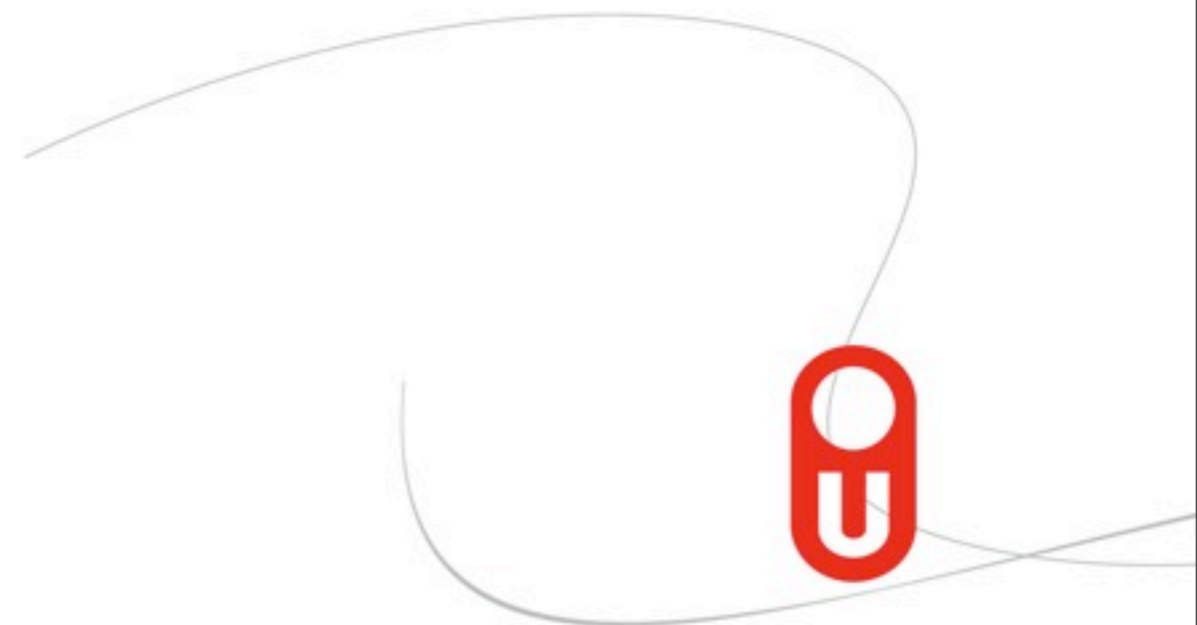
# normaliseren



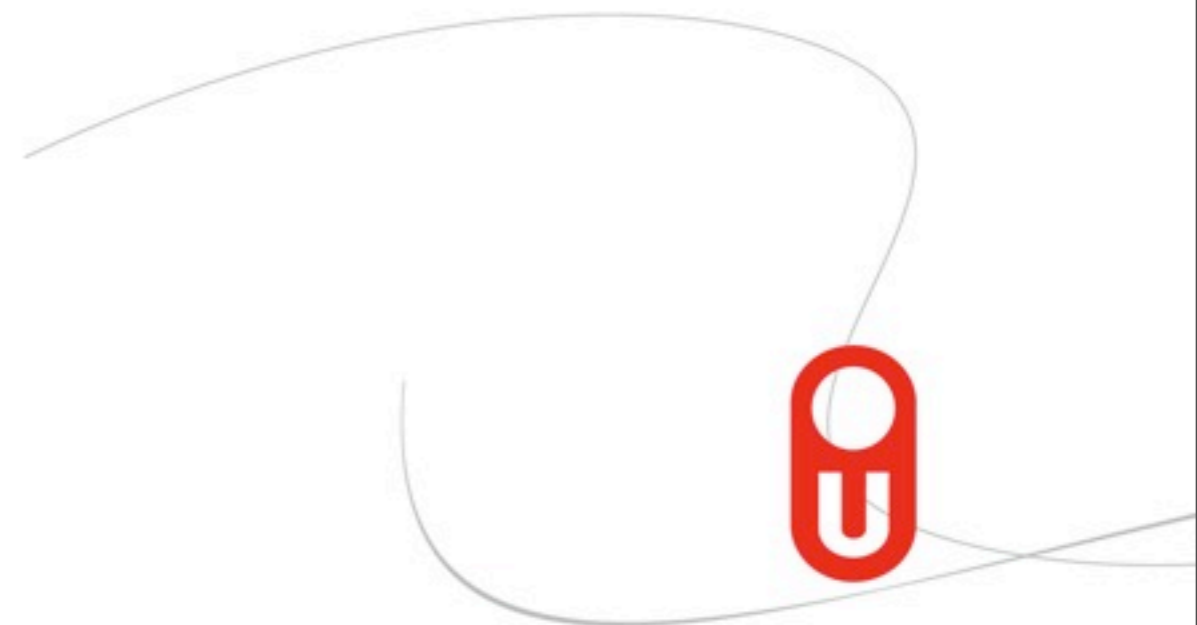
- normaliseren is ‘polderen’,  
(belangentegenstellingen!)
- betrek alle belanghebbenden erbij



1. onderzoek en ontwikkeling
2. bijstelling en adoptie door experts
3. disseminatie
4. bijstelling en adoptie door landen
5. beheer (cyclisch)



- landenmodel
  - nen, din, afnor, ansi; cen/iss; iso
- experts
- ariadne, ims, ieee



Nederlandse technische afspraak

# **NTA 2035**

(nl)

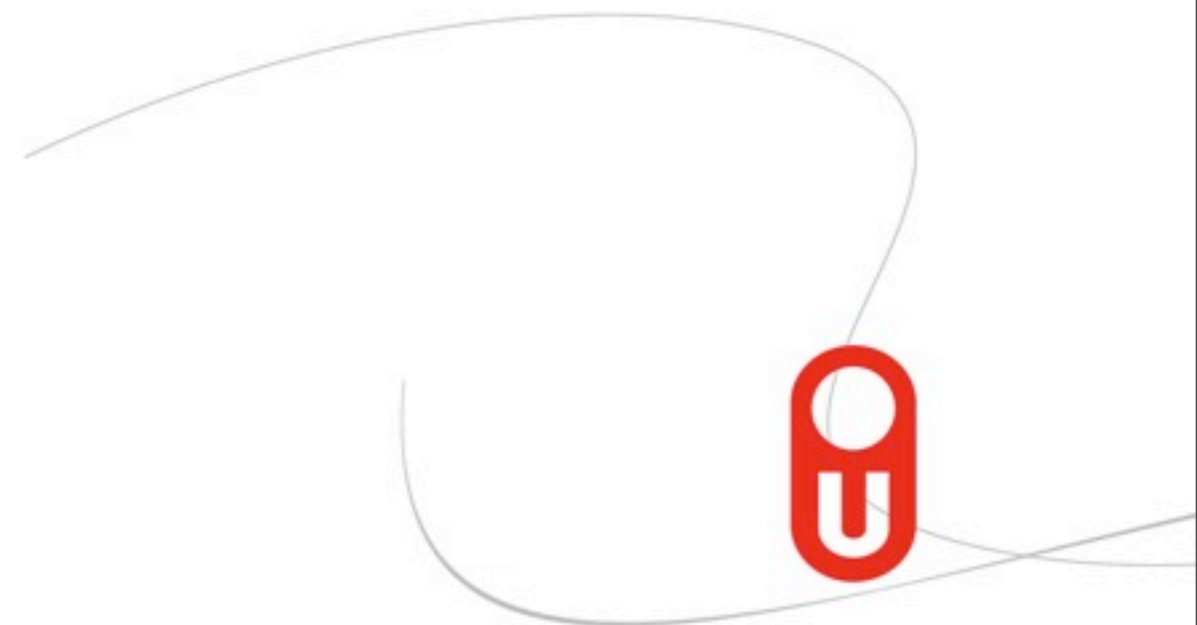
E-portfolio NL – Het uitwisselen van e-portfolio's volgens een toepassingsprofiel op basis van de IMS ePortfolio

E-portfolio NL – The exchange of e-portfolios using an application profile based on the IMS ePortfolio





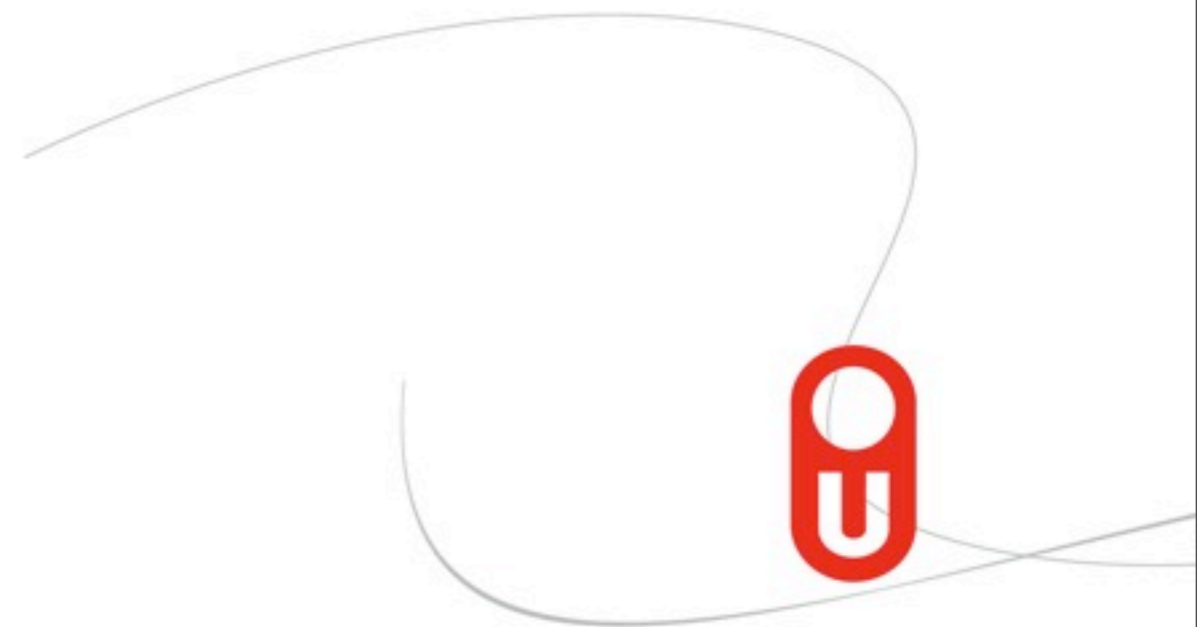
1. conceptontwikkeling
2. IMS Global Learning Consortium
3.  $\pm$  5 jaar disseminatievertraging
4. Nederlandse Technische Afspraak 2035
5. Norm?



- Commissie
  - onderwijs (stichting SURF, ROC), bedrijfsleven groep NL-uitgevers, Three Ships, Bright Alley, Matchcare, Daidalos, CITO, defensie), maatschappelijke organisaties (Kennisset, UWV werkbedrijf)
  - open consultaties, zorgvuldigheid



# toekomst



- problemen met het concept 'portfolio'
- invulling in domein  $X$  verandert
- onderwijsopvattingen veranderen
- opvattingen over werken en leren (levenslang leren) veranderen



- concurrentie van buiten
  - HR-XML
  - JISC specificatie
  - nieuw onderzoek ---



- van taxonomies naar folksonomies
- van databases naar semantic web en ontologieën
- of zelfs, van catalogi naar slimme, op taaltechnologie gebaseerde zoekmachines

