

- 
- Janina van Hees (SURF)
  - Erik van den Broek (DUO)

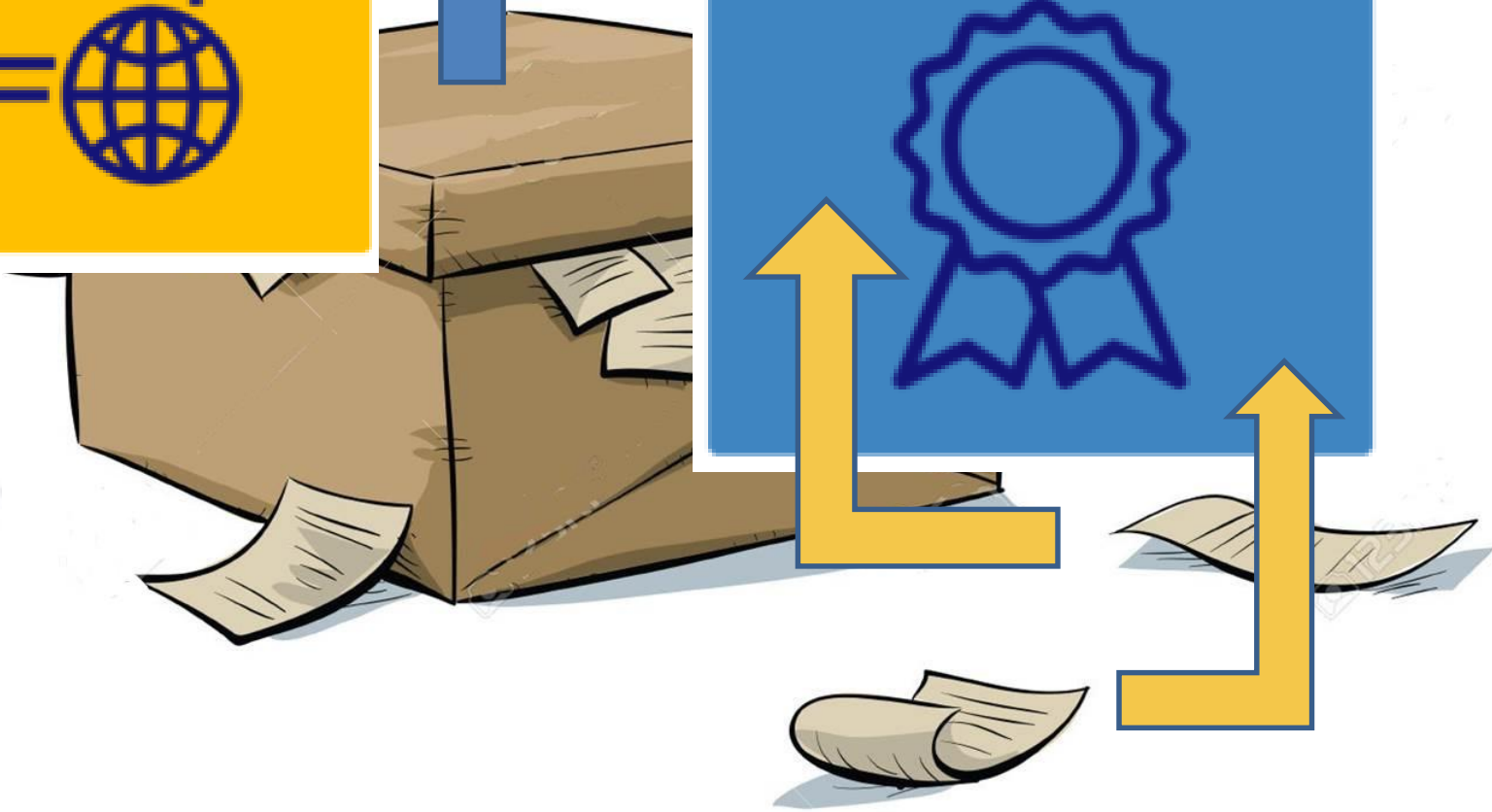
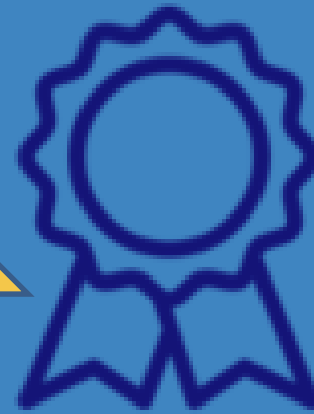
# Digitale diploma's en Microcredentials



Europass  
e-portfolio



Framework for  
digitally-signed  
credentials





## agenda:

- EDCI intro
- SURF Edubadges (pilot EDCI)
- DUO Diplomaregister
- Discussie

COMMUNICATION FROM THE COMMISSION  
TO THE EUROPEAN PARLIAMENT, THE  
COUNCIL, THE EUROPEAN ECONOMIC AND  
SOCIAL COMMITTEE AND THE COMMITTEE OF  
THE REGIONS on the Digital Education Action  
Plan

DECISION (EU) 2018/646 OF THE EUROPEAN  
PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 18 April  
2018 on a common framework for the  
provision of better services for skills and  
qualifications (Europass)

EDCI

“European Digitally signed  
Credentials Infrastructure”

## ambities EU

- verlagen diplomafraude
- internationale transparantie kwalificaties
- verlagen administratieve lasten, voor burgers, onderwijsinstellingen (formeel, niet-formeel) en bedrijven
- burgers beheren eigen credentials



# set van afspraken en diensten



## Issue

credentials and send them to their owners



## Store

credentials securely in a single online or offline wallet



## Share

the information in the credential with any other person or organisation with just a click



## Verify

if the credential is authentic, valid and issued by an accredited organisation

## Aangeboden diensten

gratis beschikbaar, ook losse onderdelen

centraal register instellingen → herkomst ✓

identificatie student (eIDAS) → eigenaar ✓

digitaal beveiligen document → authenticiteit ✓



## Aangeboden diensten

Student → opslaan document in een “wallet”

Student → delen vanuit wallet

Werkgever / instelling → **verificatiepagina** ✓



EDCI productierijp in voorjaar 2020

op dit moment worden een aantal internationale pilots uitgevoerd:

→ SURF Edubadges



# Presentatie SURF

# **MBO Raad waarschuwt voor vervalste diploma's**

**Werkgevers moeten bij sollicitatieprocedures alert zijn op eventueel gebruik van vervalste diploma's. Vooral in de zorg en in de installatietechniek nemen de meldingen van misbruik toe, waarschuwt de MBO Raad.**

**Binnenlandredactie 28-10-19, 06:50 Laatste update: 08:13**



Fotokopie van diploma is van geen waarde

Zelfs een vals papieren diploma is moeilijk te herkennen

# Diplomaregister

Gecertificeerd door diplomaregister.duo.nl, Dienst Uitvoering Onderwijs, certificaat uitgegeven door ESG Organisatie CA - G2. Handtekeningvenster

 Dienst Uitvoering Onderwijs  
Ministerie van Onderwijs, Cultuur en  
Wetenschap

Uit het diplomaregister

GETUIGSCHRIFT

**Philosophy of Contemporary  
Challenges**

BEHAALD DOOR

**De heer John Doe**

Geboren op 31 december 1999

UITGEGEVEN DOOR

DUO University te Groningen  
Groningen, 12 maart 2019

Een uittreksel is een officieel document dat wordt uitgegeven door DUO. Het is een geldig bewijsstuk van een behaald diploma. Te downloaden door student .



## Nadeel DR

- “1<sup>e</sup> generatie” oplossing
- relatief onbekend
- nog niet door iedereen vertrouwd
- document kan gaan rondzwerven

## Meerwaarde EDCI

- **Eén centraal adres voor verificatie**  
→ **Vertrouwen!**
- Centrale database van geaccrediteerde instellingen
- Maakt uitgeven van digitale certificaten en diploma's toegankelijk voor meer organisaties
- Te verrijken met achtergrondinformatie
- Veiliger, efficiënter



**Discussiepunt 1:**

EDCI .... een goed idee?

Welke drempels ziet u ?

en welke kansen

## **Discussiepunt 2: (rondje)**

Hoe slaan we de brug  
van deze Europese tools  
naar “onze” levenlang lerenden?

**Discussiepunt 3:**

Welke organisaties spelen welke rol?

Hoe nu verder?

*Uitkomsten meegenomen naar:*

- *Volgende (grote!) bijeenkomst*
- *Advisory group Brussel*
- *Expertgroepen Brussel*
- *Europass, Euroguidance en NLQF netwerken*