

# Identitatea electronica vs Identificare video

Costin Burdun

## Sa ne amintim din episoadele precedente...

- **Identitatea electronica sau mijlocul de identificare electronica** reprezinta asocierea intre un set de date personale si un mecanism de autentificare
- **O identitate electronica (mijloc de identificare electronica)** este caracterizata de un nivel de incredere al masurii in care se refera la o persoana fizica reala
- **Nivelul de incredere** depinde de:
  - Gradul de verificare al datelor personale asociate respectivului mijloc de identificare
  - Cat de puternic este mecanismul de autentificare utilizat – cat de mult se combina cele trei categorii de factori de autentificare: CE STII, CE AI, CE ESTI

## Sa ne amintim din episoadele precedente...

- Un furnizor de identitate electronica (mijloc de identificare electronica) sau eID este o entitate care:
  - gestioneaza un sistem DESCHIS de identificare electronica
  - emite mijloace de identificare electronica in baza unor politici si proceduri foarte clare care permit sa se identifice nivelul de incredere al respectivei identitati electronice (mijloc de identificare electronica)

**! IDENTITATE ELECTRONICA = MIJLOC DE IDENTIFICARE ELECTRONICA !**

## Sa ne amintim din episoadele precedente...

- Regulamentul EIDAS se aplica DOAR mijloacelor de identificare electronica notificate de catre statele membre
- Regulamentul pleaca de la premiza ca statele membre au mijloace de identificare electronica cu care se acceseaza servicii on-line furnizate de catre organisme publice
- Scopul notificarii este acela de a permite utilizarea unui mijloc de identificare electronica pentru accesarea oricarui alt serviciu on-line furnizat de organisme publice, din orice alta tara UE, si care este accesibil deja printr-un mijloc de identificare electronica
- In vederea notificarii, sunt definite la nivel tehnic si procedural trei nivele de asigurare de referinta
  - Nivel de asigurare scazut
  - Nivel de asigurare substantial
  - Nivel de asigurare ridicat

## Identificarea. Mai intai este...identificarea fizica

- Identificarea este necesara pentru a sti cu cine interactionam, fie ca suntem in mediul fizic sau electronic
- Identificarea fizica este cea care are loc in mediul fizic, fata in fata si pe baza unui document de identitate care contine date care tin de aspectul fizic – fotografia
- Identificarea fizica este cea mai sigura, dar devine costisitoare/ineficienta/incomoda pe masura ca ne dorim/avem nevoie/suntem obligati sa ne deplasam cat mai putin

## Cum ne identificam in mediul digital?

- Avem doua mari variante:
  - Identificarea video echivalenta cu prezenta fizica
  - Identificarea in baza unei identitati electronice care a fost obtinuta anterior in urma unei identificari fizice sau a unei identificari video

## Identificarea video

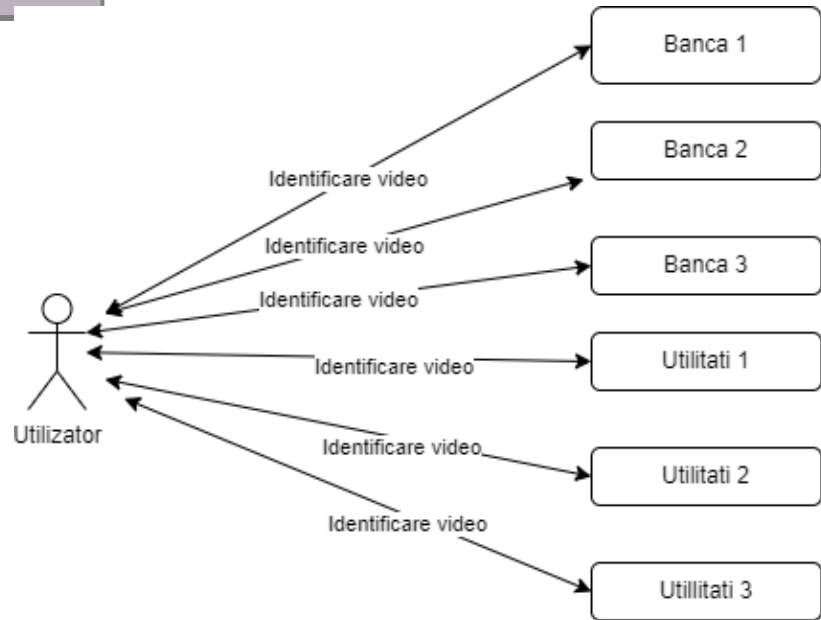
- Identificarea video este deci o modalitate de identificare la distanta fara sa mai fie nevoie sa ne deplasam fizic
- In functie de mecanismele tehnice si procedurale folosite, o identificare video poate fi echivalenta cu o identificare fizica
- Identificarea video este un proces de asemenea costisitor ca bani si ca timp (evident mai putin decat prezenta fizica):
  - Presupune un sistem informatic complex - pentru furnizorul serviciului on-line
  - Presupune operatori umani sau componente de Inteligenta Artificiala care sa ii inlocuiasca
  - Trebuie sa alocam timp pentru a trece prin procesul de verificare a datelor – minim 5 minute (poate parea putin, dar sa ne gandim la cate servicii on-line am vrea sa ne inrolam...)

## Identificarea video nu inseamna identitate electronica

- Daca in urma procesului de identificare video/fizica nu se genereaza o identitate electronica, atunci procesul de identificare trebuie repetat de fiecare data
- Deci identificarea video nu inseamna o identitate electronica; identificarea video este pasul initial necesar **pentru a obtine o identitate electronica de la distanta**
- Cu o identitate electronica, nu mai este necesar procesul de identificare video

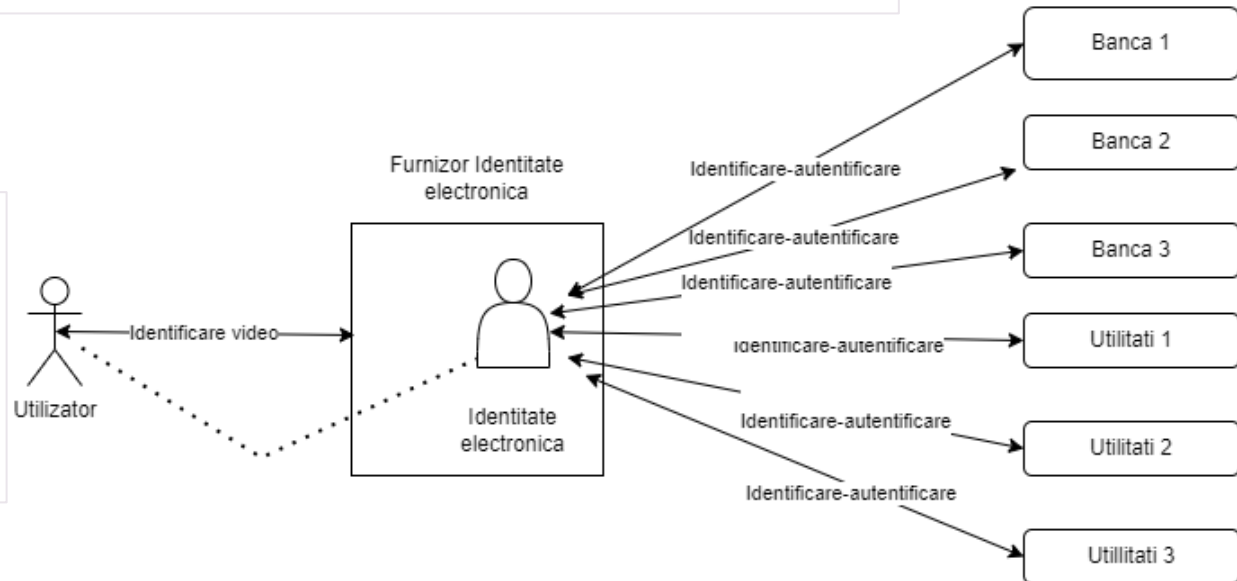


# Identificarea video nu inseamna identitate electronica - exemplu



**Identificare video la fiecare serviciu on-line – 6 servicii – 6 identificari video**

**SAU**



**Identificare video la furnizorul de identitate electronica  
Doar o singura identificare video si utilizezi identitatea electronica pentru accesul celor 6 servicii on-line**

## Concluzii

- Nu putem avea o identitate electronica fara identificare
- Identificarea video este o modalitate de identificare la distanta, dar nu reprezinta o identitate electronica
- Ne intereseaza ca solutia de identificare video pe care o utilizam sa fie certificata ca fiind echivalenta cu identificarea fata in fata
- Identificarea video trebuie sa fie reglementata – ADR are in dezbatere publica  
*“Norme privind reglementarea, recunoașterea, aprobarea sau acceptarea procedurii de identificare a persoanei la distanță utilizând mijloace video”*

**MULTUMESC!**