

eduID status 22

Sunetdagarna VT2022

Vad är eduID?

- en IdP i SWAMID
- en e-legitimation för studenter och personal “i sektorn”
- ett komplement till lärosätets IdP
- ett sätt att skaffa MFA
- *en sista utväg*



Var används eduID?

- Kontoaktivering på flera lärosäten
- Gästidentitet bla i forskningsssammanhang
- MFA-lösning för vissa användargrupper
- IAM-lösning för Skolverkets digitala nationella prov
- *IAM för vissa Sunet-tjänster*

Vad är skillnaden mellan eduID och lärosätets IdP?

eduID

- identiteter är personliga
- alla har tillgång till MFA
- alla identiteter har tillgång till AL2
- ingen koppling till en organisation

lärosätets IdP i Swamid

- alla identiteter är kopplade till en organisation
- stöd för MFA varierar från IdP till IdP
- identiteten kan oftast inte etableras utan medgivande från organisationen

Inloggning

eduID goes passwordless (nästan)

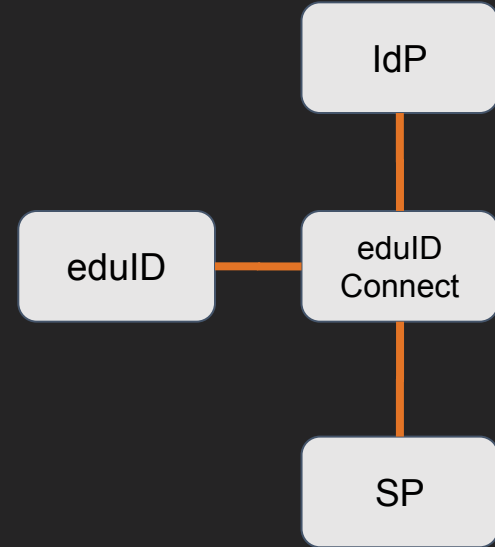
- Inloggning med annan enhet (mobil)
- enklare och säkrare inloggning än lösenord
- fullt stöd för Apple Face ID



eduID Connect

eduID Connect

- en IdP-proxy ansluten till eduID

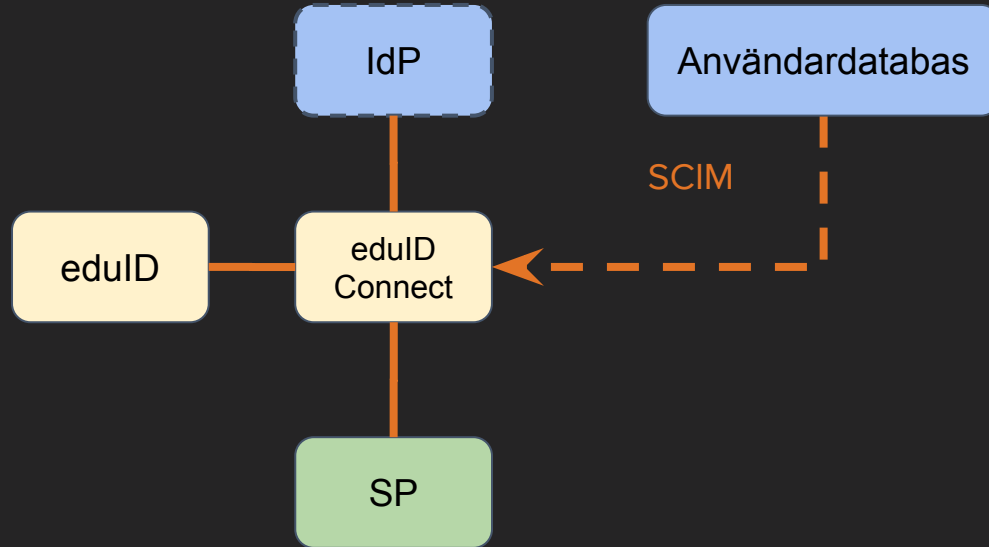


Organisationsprofiler

- koppling mellan en organisation och en eduID-identitet
- identiteter är personliga
- profiler ägs av organisationen
- profiler hanteras via ett SCIM-baserat API
- profiler kan lagra godtyckliga attribut
- attribut i en profil kan exponeras via eduID Connect



eduID Connect



Användningsområden för eduID Connect

- Garanterad MFA (aka MFA step-up)
 - dvs lägg till MFA där en IdP saknar stöd för MFA.
- Garanterad LoA-nivå
 - dvs garantera en viss minimal LoA-nivå
- Virtuellt IdP med identiteter i eduID



Nya AL2-metoder

AL2 via eIDAS och Passkontroll

- AL2-verifiering via eIDAS (täcker ca 8-10 länder i dagsläget)
- AL2-verifiering (kanske högre) via passkontroll mha Swipe ID
- **norEduPersonNIN inte tillgängligt för alla AL2-metoder**



Svensk e-legitimation

eduID har ansökt om kvalitetsmärket Svensk e-Legitimation

- Revision under 2022
- I första hand siktar vi på *e-Legitimation för tjänsteman nivå 2*