

Digitala nationella prov

Friskolorna 2023-11-29

Skolverkets utmaning med inloggning till provtjänsten

- Det finns inga nationella register över elever, lärare, klasser eller elevgrupper
- Skolverket vet inte vem som ska genomföra ett nationellt prov, vilken årskurs eller klass personen går i, eller vem som är personens lärare
- När en person vill ha åtkomst till provtjänsten finns ingen information Skolverket kan stämma av mot – jämför med inloggning till en bank där du är kund
- När Skolverket tar emot dessa uppgifter från en huvudman blir det en inkommen handling hos myndigheten
- Skolverket får därmed fullt ansvar för personuppgifterna, även om de inte själva kan verifiera innehållet
- Personuppgifterna handlar om barn, skyddade identiteter, funktionsanpassningar och andra känsliga uppgifter som Skolverket måste skydda

Vad behöver man sätta upp?

1. Skolfederation
2. Användar-id för alla som kommer att använda provplattformen (Eppn)
3. Överföring av elev- och skolpersonaluppgifter till provplattformen (provisionering)
4. Inloggning för elever
5. Inloggning för skolpersonal med e-legitimation
6. Nerlåsning av datorer

Inloggning för elever

- Google och Microsoft fungerar och kan användas för elever, men... inte för skolpersonal
- Behöver sättas upp tekniskt för att komma åt användarens Eppn som sedan ska skickas till provplattformen
 - Komplicerat om man inte har gjort det tidigare
 - Guide finns

Inloggning för skolpersonal

- Google och Microsoft fungerar inte utan tillägg!
- E-legitimation måste vara godkänd av DIGG
 - Bank-id, Freja eld+, Freja Org-id, SITHS, fler på väg
 - Digital inkludering blir allt viktigare
- Du behöver komplettera med programvara
 - eduld (om inget annat sätt fungerar)
 - IdP (ny teknisk lösning)
 - Proxy (tilläggsprogram)

Överföring av användaruppgifter

- Har man ett skolregister finns de flesta uppgifter där
- Utmaningen är att förstå vilka uppgifter man har och vad provplattformerna behöver för att fungera
- Olika sätt att föra över uppgifterna
 - Manuell överföring med Excel
 - Automatiskt från leverantören av skolregistret
 - Automatiskt genom tilläggstjänst eller programvara
- Viktigt att man gör en risk- och konsekvensutredning av överföringen (uppgifter om barn)

Nerlåsning av datorer

- Skolverket håller på att ta fram en lösning för Chromebooks
 - Invänta besked
- Lösning för PC, Mac och iPad finns men är inte helt klar
- Datorerna behöver vara korrekt licensierade och skötas centralt

Användar-id för alla som ska logga in

- Alla som ska logga in i provplattformen behöver ett särskilt användar-id, ett Eppn
- Skapa det automatiskt eller manuellt?
 - Behöver finns åtkomligt tekniskt både för provisionering och inloggning
 - Behöver rutiner för on-/offboarding
- Ganska komplicerat att få till det automatiskt, men är säkrare
- Köper ni inloggning eller provisionering som tjänst, lägger ni till Eppn i det paketet

Vägval

- Hur mycket ska jag göra själv och hur mycket ska jag ta hjälp externt?
- Hur mycket ska vi hantera manuellt och hur mycket behöver automatiseras?
- Hur mycket blir specifikt DNP och hur mycket kan användas till den generella digitaliseringen?
- Ska jag ha egen teknisk support eller köpa in den externt?
- Ska lärarna själva klara av att lösa tekniska problem eller ska de vända sig till någon annan?

Kort om provplattformen

- I januari släpper Skolverket webbutbildningar för de roller som ska arbeta i provplattformen
 - Kräver tekniska förberedelser!
 - Rekommenderas starkt att alla får utbildning i provplattformen!
- Vänta inte för länge med att få tekniken på plats
 - Överföring av användaruppgifter är komplicerat och tar tid att få till
 - Lärare och övrig provorganisation behöver förberedas kompetensmässigt
 - Eleverna behöver bli bekväma