

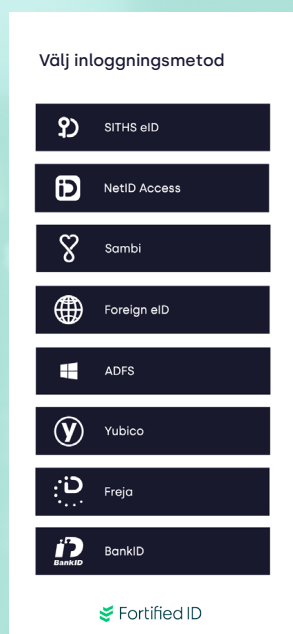
Autentisering, SSO och behörigheter för Sveriges Regioner

Hantering av digitala identiteter och autentisering inom offentlig sektor styrs i stor utsträckning av regulatoriska krav. Sveriges Regioner befinner sig i en digitaliseringsprocess och det finns rikligt med såväl strategiska som operativa beslut att ta ställning till.

Vi har de senaste 20 åren hjälpt svenska regioner med just detta.

Stark autentisering

Regioner har många olika användargrupperingar som ska förses med adekvat autentiseringsmetod.



För vårdpersonal krävs SITHS, där det idag finns två medier (kort och mobil) samt flera olika klienter (NetID Enterprise, NetID Access, SITHS eID)

Övrig regionpersonal använder även andra metoder som OTP, dosor, eLeg osv.

Externa konsulter ges ofta samma inloggningsmöjligheter som motsvarande personal i regionen för åtkomst till resurser

Medborgare behöver erbjudas flertalet inloggningsmetoder (BankID, Freja eID, eIDAS) för att kunna nå Regionens alla e-tjänster.

Single sign-on

Efter stark autentisering bör användaren inte behöva logga in fler gånger under samma session. Detta kräver ibland att applikationerna behöver annan eller ytterligare information än det som initialt skapades på sessions-biljetten vid autentisering. Denna information hämtas och uppdaterar sessions-biljetten så att användaren upplever single sign-on.

För att uppnå detta så har Integrity från Fortified ID stöd för **Sambi**, **SAML**, **OpenID Connect** och **ADFS**. Med stöd i dessa standarder kan Fortified ID även hjälpa regioner med **ID-mappning** (en sessions-biljett anpassas till målapplikationens kravbild på användarattribut) och **ticket translation** (att t.ex. göra om en OIDC-biljett till en SAML-biljett).



Rätt behörigheter

Behörighetsstyrning skiljer sig ofta åt mellan regionens olika tjänster och applikationer. Därför bör en IdP vara flexibel och kunna anpassa sig till både lokal respektive central behörighetsstyrning.

Vidare kan även en identitet agera i olika roller tex en läkare som arbetar på olika sjukhus olika dagar.

Många Regioner tillämpar **medarbetaruppdagsval** för att därigenom få rätt access och behörighet.

Integration

Vi har de senaste 20 åren hjälpt svenska regioner med integration.

Som identitetsexperter kan vi bistå med att:

- Integrera alla applikationer som redan har stöd för OIDC eller SAML.
- Hantera SITHS med de olika val för formfaktor samt klienter som erbjuds
- API erbjuds för appar som inte kan hanteras via t.ex. SAML/OpenID Connect.
- Hantera behovet av medarbetaruppdagsval
- Erhålla funktionalitet som ID-mappning och ticket translation
- Ersätta Ineras IdP
- Ansluta lokal IdP mot Ineras autentiseringstjänst
- Ansluta lokal IdP mot Ineras IDP (enligt mönster med IdP Proxy)