

Förändrad best practice för attributrelease inom SWAMID

Inom SWAMID har vi länge använt villkorsstyrd automatiserad attributrelease genom s.k. entitetskategorier för att på ett standardiserat sätt överföra personuppgifter i samband med inloggningen från hemmaorganisationens identitetsutfärdare till den webbtjänst som användaren försöker logga in i. SWAMID Operations har under en längre tid jobbat med att ta fram en ny best practice för hur identitetsutgivare släpper attribut till olika webbtjänster för att göra detta både enklare och tydligare. På Sunetdagarna i Falun under hösten presenterade vi SWAMIDs nya best practice.

I korthet innebär förändringen att SWAMIDs egna entitetskategorier SWAMID Research & Education och SWAMID SFS 1993:115 kommer att avvecklas och ersättas med REFEDS Research and Scholarship (R&S) och GÉANT Dataprotection Code of Conduct (CoCo). Vi har flyttat överföring av personnummer till entitetskategorin CoCo dock med vår rekommenderade begränsning att personnummer endast släpps till tjänster registrerade i SWAMID.

Tidplan för förändringen

- Från och med nu får nya tjänster både de gamla och de nya entitetskategorierna.
- Från och med 2020-05-01 får inga tjänster längre SWAMID Research & Education och SWAMID SFS 1993:1153 inlagda i metadata.
- Från och med 2020-10-31 kommer metadata vara rensat från de avvecklade entitetskategorierna.

I korthet betyder detta att före 1 maj nästa år bör ni ha uppdaterat ert system så att ni kan hantera SWAMIDs nya best practice. Ni behöver inte ta bort SWAMIDs gamla entitetskategorier förrän vi säger till i slutet på nästa år.

Hur vet jag som tjänsteleverantör om min tjänst är berörd av förändringen av SWAMIDs Best Practice?

På wikisidan [SWAMID Service Providers including interfederations](#) finns en lista på samtliga tjänster som är tillgängliga inom SWAMID. Det enklaste sättet att ta reda på om ni berörs av förändringen är att leta upp er tjänst i listan och därefter titta i kolumnen Entity Categories. Står det researchandeducation eller sfs19931153 berörs ni av förändringen.

Vad behöver jag som tjänsteleverantör göra för att fortsätta få attribut?

Om ni idag har en tjänst registrerad i SWAMID som får attributrelease genom de gamla entitetskategorierna SWAMID Research & Education och SWAMID SFS 1993:1153 behöver ni titta på vilken av entitetskategorierna REFEDS Research and Scholarship (R&S) och GÉANT Dataprotection Code of Conduct (CoCo) som passar er bäst. På wikisidan [Entity Categories for Service Providers](#) finns det beskrivet vad som gäller för de bägge entitetskategorierna. Är det så att ni i er tjänst måste använda personnummer så är det GÉANT Dataprotection Code of Conduct som gäller. Under perioden 2020-05-01 till 2020-10-31 måste ni som använder SWAMIDs gamla entitetskategorier uppdatera till de två som kommer att finnas i framtiden.

Hur gör vi i vår identitetsutfärdare för att följa den nya best practice?

- För Shibboleth IdP har SWAMID Operations tagit fram nya exempelfiler på SWAMID s wiki för [attributresolver](#) och [attributfilter](#) tillsammans med en [uppdaterad rekommendation av hur personnummer hanteras](#).
- För ADFS håller SWAMID Operations på att ta fram en ny version av ADFS toolkit, mer information kommer när den är klar.

SWAMIDs nya testverktyg för entitetskategorier

SWAMID Operations håller även på att skapa ett nytt testverktyg för att testa att man som identitetsutfärdare följer den nya rekommendationen. Denna finns redan i beta på adressen <https://release-check.swamid.se/> men allt fungerar ännu inte, t.ex saknas sista testet samt informationstexter som beskriver test och resultat.

Vad händer nu?

Mer information kommer att skickas ut framöver och vi kommer att hålla minst ett webinar framöver.

SWAMID har på wikisidan [Entity Category attribute release in SWAMID](#) gjort en tydlig tabell över vilka attribut som ingår i vilka entitetskategorier. Observera att CoCo är lite krångligare eftersom endast attribut som begärs ska släppas.