

# Workshop 2 2011, IdPer i SWAMID 22-23 nov 2011

Vad: Workshop för lärosäten i SWAMID

När: 22-23 nov (tidig lunch till sen lunch, dvs ca 10-11 till 14-15 dagen efter)

För vem: Alla som arbetar med IdPer på alla lärosäten

Var: KTH (Se [länk](#))

2011-11-22 10:00 - 12:00 Lindstedtsvägen 5 Entreplan (D34)

2011-11-22 13:00 - 17:00 Lindstedtsvägen 5 Entreplan (D3) OBS, Salen BREVID D34!

2011-11-23 09:00 - 17:00 Osquldasväg 6B plan 1 (Q15)

## SWAMID Workshop för IdPer, lärosäten

Den 22-23 november anordnar SWAMID en teknisk workshop för lärosäten där huvudmålet är att gå igenom de tekniska förändringar som SWAMID 2.0 innebär. Vi kommer också att beröra integration med NyA webben, interfederation, säkerhet mm.

I ljuset av att det har varit två intrång på kort tid kommer säkerhet runt uppsättning av IdPer att uppta en stor del av workshopens tid.

Så passa på och kom och ställ alla frågor, ventilera idéer hur SWAMID kan bli bättre mm!

Mat, fika o internet ingår för de som anmäler sig..

Anmälan görs genom att skriva upp sig på:

<https://foodle.org/foodle/SWAMID-2-0-IdP-Workshop-22-23-nov-4eb0f>

Eventuella speciella önskemål (mat, etc) – skriv in det i en kommentar.

(Ja, vi kommer också att gå igenom hur man gör för att kunna erbjuda sina anställda/studenter tillgång till Foodle genom Kalmar2!!)

Som förra gången kommer vi FÖRSÖKA erbjuda BEGRÄNSAT deltagande genom Adobe Connect, men räkna inte med att det kommer att fungera väl..

Har ni frågor, ideer, tankar etc, hör av er till operations@SWAMID.SE!!

Varmt välkomna!

Teknisk bakgrund till SWAMID 2.0:

## SWAMID 2.0 Teknik

Agenda:

### 22 Nov

10.00-11.00 Välkomna samt iordningställande av arbetsplatser

11.30-12.30 Lunch

12.30-14.30 Pass 1, SWAMID 2.0 Inledning, gruppbaseras attribut release

14.30-15.00 Fika

15.00-17.00 Pass 2, Erfarenhet från intrång, IdP deploy skript

18.00-late Mat på stan med inplanerad frågestund

### 23 Nov

09.00-10.00 Pass 1, SWAMID 2.0 Att skapa attribut värden från LDAP etc. NyA webben - integration med lärosätets katalog, eduGAIN

#### 1. Hämta upp data från extern källa, attribute resolver, Data connector. Kan ha multipla. UU har LDAP, SQL och static attributes.

Exempel på SQL-connector se <http://wiki.swami.se/display/SWAMI/Lagrad+pseudonym+identifierare>

Static attributes på <http://wiki.swami.se/display/SWAMI/Rekommenderad+release+av+statisk+organisationsinformation>

#### 2. Hämta upp attribut från källor:

- OM de är samma attributnamn i LDAP/AD - använd <http://wiki.swami.se/display/SWAMI/Attributdefinitioner+norEdu-familjen>
- OM attributnamnen i LDAP/AD skiljer sig använd sourceAttributeID för att definiera vad attributet heter i LDAP/AD

Exemplifiering:

```
<resolver:AttributeDefinition id="norEduPersonNIN" xsi:type="Simple"
  xmlns="urn:mace:shibboleth:2.0:resolver:ad" sourceAttributeID="ATTRIBUTNAMNET_I_LDAP">
  <resolver:Dependency ref="myLDAP" />
  <resolver:AttributeEncoder xsi:type="SAML2String"
    xmlns="urn:mace:shibboleth:2.0:attribute:encoder"
    name="urn:oid:1.3.6.1.4.1.2428.90.1.5" friendlyName="norEduPersonNIN" />
</resolver:AttributeDefinition>
```

- **OM värdet på attributet i LDAP/AD skiljer sig från det som ska skickas iväg används transformationer och skript.**

Exempel på detta:

<http://wiki.swami.se/display/SWAMI/norEduPersonNIN+och+Svenska+Personnummer>

<http://wiki.swami.se/display/SWAMI/VHS+NyA+webben>

10.00-10.30 Fika

10.30-12.00 Pass 2, Loggar, EID2.0

12.00-13.00 Lunch

13.00-15.00 Pass 3 Unconference, mingel och frågor samt avslut