

f-ticks

Hur används swamid?

Problemet

- Vi behöver veta hur SWAMID används utan att ge avkall på användarnas personlig integritet

vad är f-ticks

- enkelt log-format uppfunnet för eduroam
- tänkt att köras över syslog

'F-TICKS/' federationIdentifier '/' version *('# attribute '=' value) '#'

Hur ser det ut på syslog.swamid.se?

Jan 29 21:21:03 idp.nordu.net F-TICKS/swamid/1.0#TS=20120129T202103Z#RP=https://crowd.nordu.net/shibboleth#AP=https://idp.nordu.net/idp/shibboleth#PN=ce854d42a8ebfa4a3f02ad53f18bc7645f809577c9c832fb27c285c9005c1ed1#AM=urn:oasis:names:tc:SAML:2.0:ac:classes>PasswordProtectedTransport

Jan 29 21:21:03 idp.nordu.net F-TICKS/swamid/1.0#TS=20120129T202103Z#RP=https://crowd.nordu.net/shibboleth#AP=https://idp.nordu.net/idp/shibboleth#PN=ce854d42a8ebfa4a3f02ad53f18bc7645f809577c9c832fb27c285c9005c1ed1#AM=urn:oasis:names:tc:SAML:2.0:ac:classes>PasswordProtectedTransport

Jan 29 23:54:12 idp.nordu.net F-TICKS/swamid/1.0#TS=20120129T225412Z#RP=https://crowd.nordu.net/shibboleth#AP=https://idp.nordu.net/idp/shibboleth#PN=4fbe7e70f993453643cc9751db8d7371c1131cf6f5c4e1a9794f14e0259f272e#AM=urn:oasis:names:tc:SAML:2.0:ac:classes>PasswordProtectedTransport

Jan 29 23:54:12 idp.nordu.net F-TICKS/swamid/1.0#TS=20120129T225412Z#RP=https://crowd.nordu.net/shibboleth#AP=https://idp.nordu.net/idp/shibboleth#PN=4fbe7e70f993453643cc9751db8d7371c1131cf6f5c4e1a9794f14e0259f272e#AM=urn:oasis:names:tc:SAML:2.0:ac:classes>PasswordProtectedTransport

**SHA1(eppn,sp-secret-key) =
ce854d42a8ebfa4a3f02ad53f18bc7645f809577c9c832fb27c285c9005c1ed1**

dvs en slags "fattigmans-EPTID"

Så gör man:

- <http://wiki.swamid.se/display/SWAMID/SAML+f-ticks+for+Shibboleth>
- funkar för Shibboleth idag
- **letar efter frivilliga på ADFS!**