

Suomi-fi tunnistus ja valtuutus käyttöönotto tuotantoympäristössä

Suomi.fi tunnistuksen käyttöönotto uudessa ympäristössä

Luo keystore, sertifikaatti ja metadata-tiedosto. Toimita metadatatiedosto identity providerille (suomi.fi)

Ohjeet: [Suomi-fi metadatatiedoston luominen ja julkaisu](#)

Vie keystore ja IdP:n metadata kohdeympäristöön

Varmista, että kansio /opt/suomifi on olemassa kohdeympäristössä.

Luo, jos se puuttuu. Muista asettaa kansion omistajaksi psop-käyttäjä

```
sudo su
cd /opt
mkdir suomifi
sudo chown psop:psop suomifi
```

Vie tarvittavat tiedostot kansioon

- keystore -tiedosto.
 - Testiympäristön tapauksessa **test-suomifi-keystore.jks**
 - GIT repon kansiosta **<repon-juuri>suomifi-tunnistus/environments/test/certificate**
- IdP:n metadatatiedosto
 - Testiympäristön tapauksessa [idp-metadata_testi.apro.tunnistus.fi.xml](#)
 - GIT repon kansiossa **<repon-juuri>/suomifi-tunnistus/environments/suomifi-idp/test**

Lisää tarvittavat konfiguraatiot portaalin halutun kohdeympäristön psop-custom.properties -tiedostoon

Eli mm. tieto em. tiedostoista

```
suomifi.tunnistus.keystore.path=/opt/suomifi/test-suomifi-keystore.jks
suomifi.tunnistus.response.uasMetadataFile=/opt/suomifi/idp-
metadata_testi.apro.tunnistus.fi.xml
```

HOX! konffi sisältää myös muita propertyja. Ota mallia muiden ympäristöjen konfiguraatiosta.

Asenna portaalista versio, joka tukee suomi.fi -tunnistusta

Muista importata public pages lar, jossa suomifi-tunnistukseen ja valtuutukseen liittyvät sivut

Päivitä frontend-palvelumen SSL-konffi

Suomi.fi-tuetussa SSL-konffissa asiakassovelluksen logout endpoint on muuttunut.

Portaalin puolella on uusi endpoint, joka lähettää logout-pyyntö Identity Providerin palvelimelle (=suomi.fi).

Tästä johtuen SSL-konffi pitää päivittää samaan aikaan kuin portaalit (tai asiakassovelluksen logout ei toimi oikein)

Alla on kuvattuna tarkemmat tuotantoasennukseen liittyvät spesifiset ohjeet.

Tämä ohje olettaa, että toteutus on kaikkien konfiguraatioidenkin osalta valmis ja odottaa vain asennusta.

1) Vie Identity Providerin (=suomifi) metadata tuotannon APPS1-palvelimelle

```
<VRK:n_toimittama_IdP:n_tuotannon_metadata_tiedosto> -> /opt/suomifi
```

2) Vie keystore tuotannon APPS1-palvelimelle

```
<git-juuri>/suomifi-tunnistus/environments/production/certificate/<keystore_tiedosto>
-> /opt/suomifi
```

3) Vie uusi SSL-konffi tuotannon frontille ja boottaa Apache

Uusi SSL-konffi sisältää asiakassovelluksen uuden logout endpointin ja poistaa vanhan.

4) Asenna portaalista ja asiakassovelluksesta Suomi.fi versio, jossa suomi.fi -tuki

Asiakassovelluksen osalta muutos on, se että logout osoittaa uuteen endpointiin portaalissa, joka hoitaa suomi.fi sekä portaalipään uloskirjautumisen.