

AGENDA Arbetsgrupp Kontosynk

När: 22 november 2021 13:00 – 14:00

Uppdragspunkter

AP	Vad	Tid

1. Välkomna!
2. Vad händer:
 1. 20 oktober - seminarium digitala läromedel
 2. 28 oktober – Tekniskt federationsforum (fokus FedTLS)
 3. Samtal med leverantörer och integratörer om FedTLS
 4. EGIL-seminarium 14/12
3. Reflektioner kring Skolverkets rekommendation av SS12000(:2020)?

<https://www.skolverket.se/om-oss/press/pressmeddelanden/pressmeddelanden/2021-11-09-skolverket-rekommenderar-en-gemensam-teknisk-standard---ska-underlatta-for-skolor>

4. Profiler
 1. Förslag på utökning profil/policy för Kontosynk att diskutera (se "Förslag till ny Kontosynksprofil/policy" nedan)
 2. EGIL-profilen (informationsmodell + överföringsmetod) – väg framåt?
5. Status laget runt
6. Övriga frågor
7. Nästa möte – förslag: 17 januari kl. 13:00

Förslag till ny Kontosynksprofil/policy

Markerat är tillägg.

”Följande krav ställs på medlemmars metadata i Kontosynk:

- vid uppladdning till produktionsmiljön för Kontosynk **SKA INTE** medlemmen ladda upp något annat än produktionsmetadata. Metadata för exempelvis testmiljöer **SKA INTE** förekomma i produktionsmiljön,
- medlemmens metadata **SKA** vara i enlighet med rätt version av Federated TLS Authentication (se Tekniska miljöer för mer information),
- märkning av `servers` med hjälp av `tags` **SKA** ske enligt Bilaga 1, Användning av `tags`
- att det i var `entitys claim organization` **SKA** finnas ett värde för organisationens namn,
- att det i var `entitys claim organization_id` **SKA** finnas ett värde för organisationens organisationsnummer i format LLÅÅMMDDXXXX, där LL står för landskod i format enligt ISO 3166-1 alpha 2,

Metadata signatur

Kontosynks metadata signeras med JWS och publiceras med JWS JSON Serialization.

Kontosynks metadata signaturer skapas med algoritmen ECDSA med P-256 och SHA-256 ("ES256") enligt definition i RFC7518.

Bilaga 1, Användning av `tags`

`Tags` är ett element i metadata som beskriver serverns funktionalitet och förmågor. I nedanstående tabell hittas beskrivning av aktuella `tags` i Kontosynk.

Varje `server` **SKA** märkas med åtminstone en `tag` som beskriver dess funktionalitet.

Värde	Beskrivning	Tillåtna roller i metadata per medlemstyp	Läs mer
<code>egilv1</code>	roller hanterar kommunikation av information enligt EGIL-profilen	Användarorganisation: <code>clients</code> <code>servers</code> Tjänsteleverantör: <code>servers</code>	<länk till EGIL-profil >
<code>ss1200v1</code>	roller hanterar kommunikation av information enligt SS12000	Användarorganisation: <code>clients</code> <code>servers</code> Tjänsteleverantör: <code>clients</code>	https://www.sis.se/produktioner/informationsteknik-kontorsutrustning/ittillampningar/ittillampningar

			-inom-utbildning/ss-120002020/
<code>skvdnpv1</code>	"För informationsöverföring till Skolverkets provplattform... "SS12000 datamodell med push..."	Användarorganisation: <code>clients servers</code> Tjänsteleverantör: <code>servers</code>	<länk till Skolverkets beskrivning av gränssnitt...>
<code>boLv1</code>	"Beställning och leverans..."	Användarorganisation: Tjänsteleverantör:	<länk till specifikation>