



SUNET

SUNET TCS - hösten 2022

Agenda

- Status
 - sedan sist
 - pågående
 - kommande
- Praktiska råd

Program för Sunetdagarna som helhet finns ett klick bort från:

<https://www.sunet.se/om-sunet/evenemang/sunetdagarna-hosten-2022>

Sedan sist

- OU-namnkomponenten används inte längre i certifikat (problem för CA att validera korrekta OU-namn)
- Mindre ändringar av funktion och utseende
 - Domän-administrationen i hierarkisk vy med delegation och DCV på samma ställe.
- GEANT har valt att inte gå vidare med optioner vid sidan om baskontraktet.

Pågående jobb/önskemål för Sectigo

- ASCII-fiering av grid-certifikat (ST problem för tillfället)
- ACME-certifikat med våra egna under-CAs
- Önskemål om visning av existerande certifikat och revokeringsmöjlighet i klientcertifikatportalen

Kommande: personliga certifikat

CA/B Forum arbetar på regler för personliga certifikat som kan påverkar oss framöver:

- Krav på namnformat för personliga certifikat
 - Kan innebära att personliga grid-certifikat måste utfärdas av privat CA som inte är betrodd i browser, mailklient osv för att kunna behålla namnformatet som de har (fortfarande betrodda i grid-världen, såklart)
- Krav på validering
 - Förhoppningsvis kommer portalen med federerad inloggning uppfylla detta, men det kommer behöva diskuteras med Sectigo

Kommande: kodsignering

- Under nästa år kommer mjuka kodsignerings-certifikat försvinna – alla kodsigneringscert kommer kräva hårdvara
 - Vi ber Sectigo meddela brytdatum och hur de nya rutinerna kommer fungera i god tid
 - Förnya mjuka kodsigneringscertifikat strax innan om ni vill ha kvar dem så länge som möjligt

Praktiska råd: fördröjda certifikat

När certifikat är kvar i Applied längre än ni tycker är rimligt:

- Kontrollera att ni har gjort DCV för domänen
- Kontrollera att det inte finns CAA-post i DNS som hindrar utfärdande
 - Om försök till uppslagning av CAA-poster ger SERVFAIL så hindrar det också utfärdande
- Felanmäl till Sectigo via supportformulär
- Kontakta tcs@sUNET.se med case-nummer (samt ordernummer och CN) om/när ni behöver eskalera för snabb hantering

Praktiska råd: felanmälan till Sectigo

- Använd <https://sectigo.com/support-ticket>
- Oftast är Validation Support - Certificate Validation rätt
- Ordernummer skrivs in i rätt fält (vid ärende om flera certifikat, skriv viktigaste ordernummer i fältet och skriv alla i fritextrutan)
- Skriv att ni är en del av SUNET TCS och använder SCM på <https://cert-manager.com/customer/sunet>
- Beskriv problemet, t.ex. “The following certificates are stuck in Applied instead of being issued. Please issue them or tell us what we need to do.”

Praktiska råd: kontakt med SUNET TCS

Många av er skickar epost direkt till Kent. Det är OK för att diskutera frågor, långsiktigare saker osv, men om det finns en förväntan om att SUNET TCS ska göra något (t.ex. eskalera ett ärende hos Sectigo) eller ni vill ha svar fort, så ska ni använda tcs@sUNET.se (som går till SUNET Jira).

- Använd inte tcs@rt.sUNET.se som går till SUNETs äldre ärendehanteringssystem.

Praktiska råd: SUNET Wiki

Glöm inte bort guiden på

<https://wiki.sunet.se/display/TCS/SUNET+TCS+2020-+Information+for+administrators>

Om något du ser där är inaktuellt eller fel, kontakta tcs@sunet.se så vi kan uppdatera.

Vad tyckte du om passet?
Svara på frågorna i pollen!