

Statusuppdatering  
Sunet

Sunetdagarna  
Högskolan Dalarna  
Falun  
22 oktober 2019



Börje Josefsson  
Ulrika Ringeborn

SUNET

# SUNET kundundersökning 2019

- Alla Sunets tjänster var med i kundundersökningen.
- Gått ut brett, en undersökning per område/tjänst.
- Varje produktägare tar nu med sig resultaten och arbetar vidare med dessa.
- Stort tack till alla som svarat!

# valbara tjänster

# SUNET Molntjänster (Storage, Backup, Compute)

- Produktägare: Anders Nilsson, GU, [unders@sunet.se](mailto:anders@sUNET.se)
- Distribuerad lagring – nu som tjänst i produktion!
  - Lagringsplattform för större datamängder t.ex. forskningsdata.

# SUNET Mailfilter



- Produktägare: Tomas Liljeberg, ORU, [tomas@sUNET.se](mailto:tomas@sUNET.se)
- Utvärdering av ersättningsprodukt pågår.

- Produktägare:  
Thomas Hansson, Chalmers, [Thomas.Hansson@sUNET.se](mailto:Thomas.Hansson@sUNET.se)
- 30 anslutna organisationer.
- 80 000 användare.
- Nästan 400 TB lagring.
- Undersöker möjligheter att kunna spara data inom EU –  
s.k. ”*Box Zones*”.

- Produktägare:  
Thomas Hansson, Chalmers, [Thomas.Hansson@sunet.se](mailto:Thomas.Hansson@sunet.se)
- 17 anslutna organisationer.
- 3 500 användare.

# SUNET E-möte



Adobe® Connect™



- Produktägare:  
Markus Schneider, KAU  
Simon Ydhag, MDH  
Monika Allöv Andersson, KAU  
Birgitta Hemmingsson, MIUN
  
- Tjänsten under avveckling och avslutas 31 Jan 2021.



- Produktägare:  
Markus Schneider, KAU  
Simon Ydhag, MDH  
Monika Allöv Andersson, KAU  
Birgitta Hemmingsson, MIUN
- 33 anslutna organisationer.
- Nytt avtal; anslutna lärosäten har fullvärdiga licenser för både lärare och studenter.

# Sunet Play



- Produktägare:  
Simon Ydhag, MDH  
Markus Schneider, KAU  
Monika Allöv Andersson, KAU  
Birgitta Hemmingsson, MIUN
- 29 anslutna organisationer.
- Integration mellan Sunet Play och Sunet LMS.



- Produktägare:  
Minette Henriksson (GU), Wietze de Vries (KI), Lasse Bourelius (BTH), Björn Lundgren (MAU), Patrick Dorls (MAU)
- 24 anslutna organisationer - Användarnätverk (SALSA)
- Vidareutveckling av Ladokadapter.
- Diskussion kring LTI-koppling mellan LMS och Sunet Survey.
- Digiped-samarbete:  
<https://wiki.sunet.se/display/DigiPed/DigiPed>
- Virtuell konferens om Canvas den 18 december:  
<https://sunet.instructure.com/courses/74>

- Survey & Report - Artisan
- Produktägare Lotta Svenneling, KAU, [lotta@sunet.se](mailto:lotta@sunet.se)
- 19 anslutna organisationer.
- Ny upphandling klar, vi fortsätter med samma leverantör.
- Integration mellan Sunet LMS och Sunet Enkätverktyg?
- Diskussioner pågår kring möjlighet till multifaktorinloggning i Sunet Enkätverktyg.

# Orcid

- Produktägare: Pål Axelsson, [pax@sUNET.se](mailto:pax@sUNET.se)
- En första ORCID-workshop har hållits på Sunetdagarna.

- Produktägare: Pål Axelsson, [pax@sUNET.se](mailto:pax@sUNET.se)
- Produktägare: Kent Engström, LIU, [kent.engstrom@liu.se](mailto:kent.engstrom@liu.se)
- Under 2020 går nuvarande avtal ut - ny upphandling på gång. Fortsätter om möjligt med samma leverantör som idag.

# Projekt och externa uppdrag

# SOC–Security Operations Center + CERT



- Projektledare: David Heed, [david@sUNET.se](mailto:david@sUNET.se)
- Produktägare: Anne-Marie Achrenius, Chalmers, [ama@sUNET.se](mailto:ama@sUNET.se)
- Certifiera Sunet CERT och formalisera IT-säkerhetsarbetet för Sunets tjänster.
- Avtal på gång för att samverka med MSB/CERT-SE.
- Juridisk undersökning kring hur data och logginformation kan hanteras över organisationsgränser.
- Upphandling av automatiserad sårbarhetsscanner.
- Produktutvärderingar att stärka lärosätenas detektionsförmåga med hjälp av maskininlärning.



# SOC + CERT (forts)

- Ev. samverkan med Svensk forskning inom maskininlärning och IT-säkerhet.
- Planerat: workshops och besök hos lärosäten för samtal/undersökning om vilka behov etc. som är gemensamma.

# E-signering

- Projektledare: Fresia Perez, [fresia@sUNET.se](mailto:fresia@sUNET.se)
- Referensgrupp: Per Andersson (Chalmers), Mats Törnblad (KTH), Margareta Ödmark (SU), Åsa Enmyren (HB), Johan Peterson (LiU).
- Gränssnitt som lärosätena kan börja testa mot, samt designbeskrivning har levererats till referensgruppen.
- Projektet har sökt finansiering från Vinnova. Detta betyder att vi kommer att kunna utveckla både underskrifts- och valideringstjänst!

# SWAMID/eduroam

- Produktägare: Pål Axelsson, [pax@sUNET.se](mailto:pax@sUNET.se)
- Översyn av SWAMIDs policyramverk.
- Ny ”*best practice*” runt överföring av personuppgifter mellan inloggningsserver (IdP) och webbtjänst.
- Sunet Identity Provider as a service för väldigt små organisationer.

# Filesender

- Projektledare: Leif Johansson, [leifj@sunet.se](mailto:leifj@sunet.se)
- Filesender är en tjänst för att skicka/ta emot stora filer med hjälp av SWAMID-inloggning.
- I test på: <https://filesender.sunet.se>.

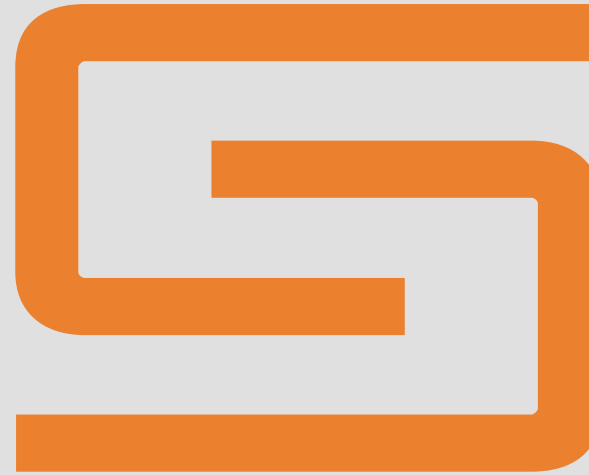
# eduID

- Produktägare: Fresia Perez, [fresia@sunet.se](mailto:fresia@sunet.se)
- Arbetet med nya gränssnittet går framåt.
- Multifaktorinloggning (2-faktor) används i produktion för de system som har behov av detta idag!

# SUNET – så mycket mer!

Läs mer på

- <https://www.sunet.se/>
- <https://wiki.sunet.se/>



SUNET