



Datum:
2 december 2025

Protokoll Sunets kommitté

Handläggare:
Maria Häll
Avdelningschef Sunet

Protokoll fört vid kommittésammanträdet den 2 december 2025

Närvarande ledamöter:

- Ordf. Ylva Fältholm/SH
- Catarina Coquand/HH
- Johan Johansson/ITCF
- Susanne Wallmark/MAU
- Göran Lindgren/KB
- Jan-Ingvar Jönsson/LIU (Zoom från 15.30)

Övriga närvarande:

- Maria Häll
- Börje Josefsson
- Maria Thuveson
- Jonny Lundin
- Per Nihlén
- Leif Johansson
- Cecilia Modig
- Stefan Liström (p. 5.1)

Förhinder:

- Birgitta Bergvall Kåreborn/LTU

1 Inledning

Ordförande hälsade alla välkomna och öppnade sammanträdet.

2 Mötesformalia

Dagordningen **fastställdes**.

Till justeringsperson **utsågs** Catarina Coquand.

Kommittén **godkände** protokollet från 3 oktober och lade detta till handlingarna.

3 Aktuellt på Sunet

3.1 Aktuella upphandlingar

Bibliotekstjänster

Upphandlingsarbetet fortskrider enligt plan. Underlaget för ett förhandlat förfarande är i princip färdigställt och kravspecifikationen prioriteras i det fortsatta arbetet.

Box

En publicering om förhandsinsyn har publicerats via NORDUnets DPS, med avtalsspärr 17 november 2025. Inga invändningar har inkommit och nu pågår diskussioner med Box om leverantörsavtal. Parallellt med det håller också en mall för kundavtal på att tas fram. Tjänsteleverans och avtalsstruktur kommer i princip att vara oförändrat mot tidigare. Priset för tjänsten kommer att vara baserat på en pristrappa där kostnaden per användare (licens) sjunker allt eftersom det totala antalet användare (summan av alla anslutna Sunet-kunder) ökar. Allt pekar på att priset per licens för det första avtalsåret i princip kommer att vara samma som det nuvarande.

Säkra meddelanden

Ett ramavtal är nu på plats och avropsavtal tecknas löpande av lärosäten.

Information om detta finns på Sunets web under "Tjänster".

System för upprättande av datahanteringsplaner

En förhandsinsyn har publicerats och avtalsspärren har löpt ut utan att någon överprövning inkommit. Arbetet med att färdigställa leveransavtalet är påbörjat och

det återstår endast några avtalstekniska och juridiska detaljer att hantera innan avtalet kan undertecknas.

3.2 Status för regeringsuppdrag

EU:s digitala plånbok

Se punkt 5.1.

3.3 Uppdateringar från projekt

Polar Connect

Polar Connect har under de senaste månaderna tagit flera viktiga steg framåt. Den 5 oktober välkomnades en delegation från Hokkaidos regering och universitet till Sunet. Under besöket presenterade Per Nihlén tillsammans med representanter från Polar Connect det aktuella initiativet. På mötet deltog även representanter från Finansdepartementet, Statsrådsberedningen, RISE samt svenska datacenterindustrierna (SDIA) med sin kunskap.

Den 11:e oktober medverkade Polar Connect vid Arctic Day i den nordiska paviljongen under världsutställningen i Osaka, Japan. Evenemanget arrangerades av Nordiska ministerrådet och Regeringskansliet och samlade ministrar, beslutsfattare och forskare från Norden, Japan samt internationella aktörer. Arctic Day gav möjlighet för diskussioner om arktisk forskning, digitalisering och pan-arktisk uppkoppling. För Polar Connect innebär deltagandet en möjlighet att lyfta fram initiativets strategiska roll för digital infrastruktur.

Sunet arrangerade också en workshop den 13–14 november i Stockholm för fortsatt planering av EU-projekten inom Polar Connect-initiativet. Vid workshopen deltog representanter från Sunet, Polarforskningssekretariatet, NORDUnet, DeiC och Global Connect. Diskussionerna fokuserade på tekniska lösningar, internationellt samarbete och strategiska prioriteringar för att säkerställa en robust och hållbar arktisk uppkoppling.

Pågående säkerhetsaktiviteter/-projekt

Förnyad upphandling av sårbarhetsscanner

Sunet säkerhetscenter scannar löpande efter sårbarheter i exponerade system. För att nå fram till system på insidan samt för att skapa sammanställningar av brister har vi under de senaste åren använt oss av Outscan från det svenska bolaget Outpost24. De har aviserat att kostnadsmodellen skulle ändras och GÉANT som

tillhandahållit avtalet och tjänsten avbryter nu tjänsten och kommer inte att förlänga för 2026. Sunet kommer att föra en dialog med leverantören om vi kan återgå till tidigare förutsättningar (egen upphandling) eller om vi under kommande tid måste hitta andra lösningar. Där kan det uppstå ett glapp för lärosätenas interna förmåga om Sunet inte längre finansiellt/praktiskt kan tillhandahålla verktyg. Tidigare har det funnits stora ekonomiska skalfördelar att ha en gemensam tjänst och hantering.

Etablering av tjänst: Sunet CDN

Arbetet pågår och närmar sig tester för initial produktion. MSB har i sina rekommendationer via ENISA (European Union Agency for Cybersecurity) rekommenderat samtliga organisationer att nyttja liknande teknik. Det är därmed en liten, men potentiellt kritisk, tjänst för Sunet att tillhandahålla för att skydda nät och infrastruktur mot överbelastningsattacker.

Nationell krisövning för anslutna organisationer

Den 15 oktober genomfördes den nationella krisövningen, 11 organisationer deltog i övningen. Att med relativt små medel och resurser kunna genomföra övningar är uppskattat och många organisationer efterfrågar fler krisövningar per år. Vi planerar därför att genomföra en liknande krisövning kommande höst, men också en kortare till våren.

Utvärdering av automatiserade penetrationstester

Tillsammans med Jönköping university genomfördes under oktober en testinstallation för automatiserade penetrationstester. Det var ett mycket lyckat test. Det uppskattades att på ett säkert och automatiserat sätt kunna påvisa brister i både teknisk infrastruktur samt hur policy påverkar den operativa säkerheten. Ursprunget är att både legala krav från NIS2 samt allmän cyberhygien driver kravet att granska it-miljöer kontinuerligt. Dialog pågår via ITCF om det finns volym för att göra ett gemensamt inköp eller ramavtal.

LIS-projektet (Ledningssystem för informationssäkerhet)

Informationsklassning och riskanalys för ISO 27001

Som en del av förberedelsearbetet för att kunna certifiera verksamheten har i stort sett samtliga Sunettjänster (egna och upphandlade) nu informationssäkerhetsklassificerats. En gemensam modell för riskanalys tillsammans med VR ska tas fram. Arbetet har pågått aktivt men inte i planerad takt på grund av resursbrist.

3.4 Driftinformation

Jonny Lundin berättade om läget gällande driftsituationen. Inga större oplanerade incidenter har skett under den senaste rapporteringsperioden.

3.5 Uppdatering från Sunets tjänster.

Sunet Scribe

Erik Lundberg visade och berättade om den nya tjänsten Sunet Scribe. Tjänsten har rönt stort intresse bland Sunets kunder.

Sunet Drive

Leif Johansson redogjorde för läget med Sunet Drive.

3.6 Ekonomisk rapportering

Ekonomichef Cecilia Modig redogjorde för läget gällande Sunets ekonomi. Den slutliga höjningen av Sunetavgiften för 2026 blev lägre än tidigare aviserat, delvis på grund av att projektbidraget till ITCF tagits bort. Detta projektbidrag har under många år legat inom Sunetavgiften.

Denna projektverksamhet har i begynnelsen varit en verksamhet inom Sunet och kallades Sunet inkubator. När ITCF bildades tog de över verksamheten men den fortsatte finansieras via Sunetavgiften. Denna finansiering upphör 2026, då projektverksamhet inte faller inom ramen för Vetenskapsrådets uppdrag.

3.7 Övergripande information

Kommunikation och event

Den 3–7 november arrangerade vi Sunetdagarna. Vi testade ett nytt koncept på årets digitala Sunetdagar, där vi fokuserade på presentationer speciellt lämpade för digitalt format så som live-demos och workshops. Totalt hade vi cirka 1500 deltagare under veckan.

I maj kommer vi att arrangera Sunetdagarna på Linköpings universitet, campus Norrköping. Planeringsarbetet har redan startat och information om arrangemanget publiceras som vanligt runt februari-mars.

4 Beslut om rekommendationer

4.1 Sunets verksamhetsplan 2026

Maria Häll presenterar underlag inför beslut om nästa års verksamhetsplan.

Beslut: Kommittén beslutade att rekommendera fastställande av föreslagen verksamhetsplan för 2026, efter justering av några påpekanden från kommittén.

5 Diskussionspunkter

5.1 Diskussionspunkter

Rådsdirektör Maria Thuveson presenterade ett förslag på hur samordningen kring nationell e-infrastruktur inom Vetenskapsrådet skulle kunna se ut. Dock kvarstår många frågor och konkreta budskap och återkoppling från Regeringskansliet på den rapport som Vetenskapsrådet skickade in i början av sommaren.

Jan-Ingvar Jönsson presenterade läget gällande det nystartade konsortiet UniDig, ett samarbete mellan landets lärosäten, där Jan-Ingvar är styrelseordförande. Jan-Ingvar poängterade vikten av ett gott samarbetet och dialog mellan UniDig och Sunet/Vetenskapsrådet.

Stefan Liström visade en demo om hur EU:s digitala plånbok fungerar och hur denna kan komma att användas bland annat inom vår sektor.

6 Kommande möten

6.1 Mötesbokningar 2026

Beslutade mötesdatum:

- 12 mars, Zoom-möte kl. 13.00 – 15.00.
- 27 maj, fysiskt möte på Sunets kontor på Tulegatan i Stockholm, kl. 13.00 – ca 16.30 med middag efteråt.

7 Eventuella övriga frågor

Inga övriga frågor.

8 Mötets avslutande

Ordföranden tackade de närvarande ledamöterna och förklarade mötet avslutat.

Vid protokollet: _____
Börje Josefsson

Justeras: _____
Catarina Couqand *Ylva Fältholm*

Signature page

This document has been electronically signed
using eduSign.

eduSign