

# Sunetdagarna hösten 2019 - Högskolan Dalarna, Falun, 21-24 oktober

Sunet inbjuder personal från Sunet-anslutna organisationer till Sunetdagarna, denna gång till Högskolan Dalarna i Falun. **Förutom SUSECs middag** så är deltagandet kostnadsfritt för personer från Sunet-anslutna organisationer. *Var och en betalar dock sina egna hotell- och resekostnader.*

- Program
- Generell information
- Anmälan

## Program

Måndag 21 oktober | Tisdag 22 oktober | Onsdag 23 oktober | Torsdag 24 oktober

*Tips: I en mobiltelefon fungerar denna sida bäst om du vrider telefonen till liggande.*

### Måndag 21 oktober

	<b>M1: Nätverk</b> Lokal: Fö4	<b>M2: Utbildningsstödande tjänster</b> Lokal: C339	<b>M3: ORCID</b> Lokal: C319	<b>M4: Universitets och högskolors IT-arkitektforum (ATI)</b> Lokal: C239
12:00-13:00	<b>Lunch</b> Plats: Lugnetkyrkan			
13:00-14:30	(detta spår börjar kl 15:00)	<b>Sunets Utbildnings- och samarbetsstödande tjänster (UTS).</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Statusuppdatering från produktägarna för respektive tjänst.<ul style="list-style-type: none"><li>• Länk till <a href="#">menti</a> (mata in)</li><li>• <a href="#">Resultat</a></li></ul></li><li>• Next Generation Learning - Niklas Brinkfeldt, chef för NGL-centrum på Högskolan Dalarna.</li></ul>	<b>ORCID</b> är ett system för att ge forskare en permanent digital identifierare som särskiljer en forskare från alla andra forskare och följer forskaren genom hela forskarkarriären oberoende av organisatorisk hemvist. <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Syfte och mål med workshopen</a> - Pål Axelsson, Sunet</li><li>• Kort presentation av deltagarna</li><li>• <a href="#">Sunet som värd för det svenska ORCID-konsortiet</a> - Pål Axelsson, Sunet</li><li>• <a href="#">Allmän uppdatering om ORCID</a> - Pål Axelsson, Sunet</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Inledning</li><li>• Runda bland deltagarna - Vad är i fokus just nu på egna lärosäten?</li></ul>
14:30-15:00	Fika			

<p>15:00-17:00</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nytt på WiFi-fronten. Allt du ville veta om 802.11ax men inte vågat fråga - Herr Nilsson</li> <li>Presentation av LIU:s nät - David Byers, LIU.</li> </ul> <p>Linköpings universitet har byggt om sitt campusnät från en traditionell trelagersstruktur med routad core till ett switchat nätverk med centraliserad routing. Den switchade strukturen spänner över samtliga fyra campus, från Stockholm till Linköping.</p> <p>Även datacenternätverket integreras i samma struktur, vilket gör det enkelt att erbjuda datacentrfunktioner över hela campus, och kontorsnätets-funktioner i datacentret. Kombinerat med port-autentisering så har det gett ett skalbart multicampusnätverk med hög prestanda där användarna kan vara mobila, och där det nästan aldrig krävs någon konfiguration. Den här presentationen kommer att gå igenom den underliggande tekniken, shortest path bridging, hur LIU har tillämpat den, hur övergången gick till, och vilka möjligheter det har lett till.</p>	<p><b>Open Space kring tjänster</b></p> <p>De flesta av lärosätena använder idag flera av de utbildningsstödande tjänsterna. Många har både lärplattformen Canvas, Play, Survey, Box och E-möte. Kunskapen om hur tjänsterna används byggs ute på lärosätena och vi lär av varandra.</p> <p>På de här passet delar vi upp oss i mindre grupper och varvar informella presentationer med diskussioner.</p> <p>I ett onlinemöte den 19 september påbörjades diskussioner om vilka områden som kommer att diskuteras i Open space i det här passet.</p> <p>Välkommen att anmäla fler punkter till passet via den här länken: <a href="#">Open Space Agenda</a></p> <p>Några presentationer som redan är anmälda är "Jobba med Zoomroom i lärosalen" och "Integrera Sunet survey i Canvas".</p>	<p>Aktiva ORCID-integrationer i Sverige</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>eduid - Pål Axelsson, Sunet</li> <li>Chalmers - Urban Andersson, Chalmers</li> <li>Kungliga tekniska högskolan - Patric Jansson, KTH</li> <li>Lunds universitet - Eskil Svahn, LU</li> <li>Karolinska institutet - Henrik Åkerfelt, KI</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rapport från ATIs arbete runt bevarande/ e-arkivering - Ola Ljungkrona, GU</li> <li>Rapport från ITCF projektet Mina Meddelanden</li> <li>Rapport från ATIs arbete runt Moln - Per Hörnblad, UmU</li> <li>ATIs arbete med standardisering - Ola Ljungkrona, Johan Planmo, GU</li> </ul>
<p>17:00</p>	<p><b>Buffé-middag</b> Plats: Scandic Hotell Lugnet (granne med Högskolan)</p>			

## Tisdag 22 oktober

	<p><b>M1 (forts): Nätverk</b> Lokal: Fö1</p>	<p><b>M2 (forts): Utbildningsstödande tjänster</b> Lokal: C339</p>	<p><b>M3 (forts): ORCID</b> Lokal: C319</p>	<p><b>M4 (forts): Universitets och högskolors IT-arkitektforum (ATI)</b> Lokal: C239</p>
<p>09:00-10:15</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Framtidens Campus - Johan Ervenius, Arista.</li> <li>Policybaserad DNS - Fredrik Pettai, SUNET</li> </ul>	<p>Europeiska perspektiv på digital learning environment - Paneldiskussion med Gynogyi Horvath, GEANT, Dragana Kupres, CARNet, Jas mijin van Wijk, SURF, Natalie Roth, SWITCH</p> <p>Välkommen att anmäla punkter till diskussionen i det här och det efterföljande passet via den här länken: <a href="#">Hur gör andra länder med Utbildnings- och samarbetsstödande tjänster?</a></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Förberedelse inför ORCID-integration, fallstudie från Göteborgs universitet - Anders Nilsson, Göteborgs universitet</li> <li>Diskussioner runt nuvarande och framtida användningen av ORCID i Sverige.</li> </ul> <p>Exempel på frågor som vi kan komma att diskutera</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Hur hjälper vi forskarna med hjälp av ORCID på bästa sätt att minimera deras administrativa börda vid ansökan om medel?</li> <li>Hur hjälper vi forskarna med hjälp av ORCID i sin sammanhållna referenslista över publikationer och använda forskningsresurser även när de byter hemmaorganisation?</li> </ul>	<p>Fokusområde arkitekturarbete: Praktiskt arbete med arkitektur - Johan Peterson, LiU</p> <p>-</p> <p>Målararkitektursmetoden på SU (Michael Cederberg)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>BPMN vid LiU (Johan Peterson)</li> <li>Ny organisation och person katalog vid GU (Ola Ljungkrona)</li> <li>Stadsplan i praktiken? (Ola Ljungkrona)</li> </ul>
<p>10:15-10:45</p>	<p><b>Fika</b></p>			
<p>10:45-12:00</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mailfilter: Vad händer nu? - Tomas Liljebergh, SUNET</li> <li>Statusrapporting CNaas (Campus Network as-a-service) - David Heed, SUNET</li> <li>Inför initial produktion CNaas@MdH - Jonas Karlsson, MdH</li> </ul>	<p>Sunets utbildnings och samarbetsstödande tjänster (UTS) växer. Idag omfattar det lärplattformen, Survey, Box, Projectplace, Play och E-mötestjänsten. Det pågår en förankringsprocess kring Digital tentamen och Plagiatkontroll.</p> <p>Hur vill vi att tjänsterna utvecklas och vilken utveckling driver vi bäst tillsammans?</p> <p><a href="#">Dessa frågor diskuterar vi tillsammans i formen av ett World Café</a></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fortsättning av diskussioner runt användningen av ORCID i Sverige</li> <li>Avslutning</li> </ul>	<p>Fortsättning arkitekturarbete</p> <p>Grupparbete: Onboarding av studenter – hur såg arkitekturarbetet ut?</p>
<p>12:00-13:00</p>	<p><b>Lunch</b> Plats: Lugnetkyrkan</p>			
	<p><b>G1: Gemensamma sessioner</b> Nätsändning som Zoom Webinar Lokal: Fö6</p>			

13:00-14.30	<p>Välkommen till Sunetdagarna på Högskolan Dalarna Martin Norsell, Rektor, Högskolan Dalarna, samt Börje Josefsson, Sunet</p> <p><b>Hur skapar vi bra tjänster? - Erfarenheter från offentlig tjänstedesign.</b> Katarina Wetter Edman, Dr i Design, Forskare Handelshögskolan vid Örebro Universitet &amp; Forskningsledare FoU Sörmland, Region Sörmland</p> <p><b>Europeiska samarbeten</b> Valter Nordh, SUNET Utgår</p> <p><b>Nätsamarbeten i Norden</b> Per Nihlen, SUNET</p>
14:30-15:00	Fika
15:00-17:00	<p><b>Statusuppdateringar Sunet</b> Börje Josefsson och Ulrika Ringeborn</p> <p><b>Introduktion till SNIC</b> Per-Olov Hammargren, SNIC</p> <p><b>Hälsolinriktad träning för IT-fantaster</b> Michail Tonkonogi, DU.</p>
19:00	<p>Sunetmiddag Plats: First hotel Grand</p>

## Onsdag 23 oktober

	<b>O1: Identitetshantering</b> Lokal: C239	<b>O2: Molntjänster</b> Lokal: C319	<b>O3: Säkerhet</b> Lokal: C339
09:00-10:15	<p>Dessa tjänster kommer att avhandlas under förmiddagen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>SWAMID - Identitetsfederationen som förenklar för studenter, lärare och forskare <ul style="list-style-type: none"> <li>Uppdatering av SWAMIDs policy</li> <li>inAcademia - Ett nytt sätt att ge studenter tillgång till studentrabatter utan att delge tjänsten mer än att det är en student som vill ha rabatten</li> <li>Seamless Access - En ny hänvisningstjänst</li> </ul> </li> <li>eduroam - Internationellt trådlöst nät för studenter, lärare och forskare</li> <li>edulD - En nationell användare hela vägen från studier till forskning</li> <li>IdP as a Service - Tillgång till SWAMID för mindre organisationer</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>TCS - Signerings- och krypteringscertifikat för både servrar och personer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inledning - Anders Nilsson, Sunet. <ul style="list-style-type: none"> <li>Se <a href="https://wiki.sunet.se/display/Molntjanster">https://wiki.sunet.se/display/Molntjanster</a></li> </ul> </li> <li>SNIC Science Cloud - Inge mar Fällman SNIC</li> <li>API för inhämtning av metadata till SNDs tjänst, samverkan mellan Sunet, SND och lärosäten - Stefan Liström Sunet.</li> <li>Status för Distribuerad lagring – tjänsten för nyttjare av stora datamängder, med tanken att kunna vara placerade på olika lärosäten - Anders Nilsson Sunet</li> <li>Nya och förändrade molntjänster - Talare från Sunet och Safespring</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hej och välkomna - Anne-Marie Achrenius, Chalmers</li> <li>Det lokala IT-säkerhetsarbetet, Magnus Höglund IT-chef, Högskolan i Dalarna</li> <li>Att skapa en utbildning för poliser - Christian Mohr, Högskolan i Borås</li> <li><del>Natoövningen Locked Shields - John Van de Meulebrouck-Bronckard, SUNET flyttad till torsdag.</del></li> </ul>
10:15-10:45	Fika		
10:45-12:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>SWAMID har tagit fram nya rekommendationer om hur attribut skickas mellan identitetstjänstgivare och tjänst. <ul style="list-style-type: none"> <li>Förändrade entitetskategorier inkl. nya attribut och nya attributfilter.</li> <li>Högre krav på tjänster att redovisa hur och varför de behöver attribut.</li> </ul> </li> </ul>	Se ovan...	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utvecklingen av intrångsmetoder: Nya typer av cyberattacker - Jonas Lejon, Triop</li> </ul>
12:00-13:00	<p><b>Lunch</b> Plats: Lugnetkyrkan</p>		
13:00-14.30	<p><b>O4 : SWAMID Shibboleth OpenID Connect Workshop</b> Lokal: C239</p>	(detta spår slutar i och med lunchen)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Workshop med bl a introduktion till olika fält inom praktisk tillämpning av IT-</li> </ul>

	<p>Under de senaste åren har OpenID Connect blivit ett bra alternativ för inloggning i både webbapplikationer och mobilappar.</p> <p>Inom ramen för ett EU-projekt har det utvecklats en plugin till Shibboleth Identity Provider som gör att det går att använda Shibboleth som en OpenID Provider (OP). Plugin:en är utvecklad i Finland, i ett nära samarbete med Shibboleth-konsortiet, och kommer framöver att inkluderas som en modul i Shibboleth IdP på samma sätt som CAS (äldre teknik för Enterprise Single Sign-On) är idag.</p> <p>Denna workshop kommer att genomföras av en av utvecklarna av pluginen och syftet är att deltagarna ska kunna installera och börja använda pluginen efter att de deltagit på workshopen.</p> <p>Henri Mikkonen och Arto Tuomi, CSC – IT Center for Science LTD</p>		<p>säkerhet - Fredrik Pettai, John Van de Meulebrouck Brendgard, Björn Bohman, Akiko Kanno.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pentest av webbappar.</li> <li>• <del>Open Source Intelligence (OSINT)</del>.</li> <li>• Vikten av egen POC-utveckling.</li> <li>• Fallstudie från SU av nyttan med POC:ar från SUNET SOC.</li> </ul> <p>Detta pass riktar sig till er som arbetar praktiskt med säkerhet eller är intresserade av att göra det.</p>
14:30-15:00	<b>Fika</b>		
15:00-17:00	<p>Se ovan...</p> <p>(denna workshop fortsätter på torsdagen)</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• AD-spårning (onpremise /azure) - Henrik Johansson, Miun</li> <li>Spårning av kontoändringar /läsningar, vad kan man få reda på om angripande datorer?</li> <li>• SUSEC årsmöte</li> </ul>
19:00	<p><b>SWAMID Workshop middag</b> Plats: Bishops Arms</p>		<p><b>SUSEC-middag OBS!</b> <b>Tilläggskostnad</b> Plats: Restaurang SMAK Tapas Deli &amp; Mera, Åsgatan 31</p>

## Torsdag 24 oktober

	<p><b>O4 (forts): SWAMID Shibboleth OpenID Connect Workshop</b> Lokal: C339</p>	<p><b>To1: Säkerhet</b> <b>OBS! föranmälan krävs.</b> <b>Kräver medlemskap i SUSEC</b> <b>ID-kontroll kommer att utföras</b> Lokal: Fö3</p>
09:00-10:15	(fortsättning från onsdagen)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kort om nytt <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vad innebär ett besök från Inspektionen för strategiska produkter? Anne-Marie Achrenius, Chalmers tekniska högskola</li> </ul> </li> <li>• SUNET-CERT-rapport, Maria Tauson Edblom, Patrick Forsberg, Sunet CERT</li> <li>• Natoövningen Locked Shields, John Van de Meulebrouck Brendgard, Sunet</li> </ul>
10:15-10:45	<b>Fika</b>	
10:45-12:00	Se ovan...	Så jobbar Sveriges nationella CSIRT Aktuella händelser samt omvärldsbevakning när det gäller universitetsvärlden, både nationellt och internationellt. Karl Selin, MSB
12:00-13:00	<b>Lunch</b> Plats: Vildgäsen	
13:00-14:00	(detta spår slutar i och med lunchen)	<p><b>CSIRT-möte - SUNET CERT</b> <b>Endast för personer på SUNET CERT:s kontaktlista</b> Lokal: Fö3</p>

## Generell information

- [Högskolan Dalarnas information om Sunetdagarna hösten 2019](#)

# Anmälan

Anmälan sker på [denna länk](#). **Sista tid för anmälan är kl 17:00 den 14 oktober!**