

Program SecurELdagene 2025 – Royal Garden

Tidspunkt	Tirsdag 18.november	Presentatør
12:30	Velkommen	Sven Arild Kjerpeset (Styreleder)
12:40	Hvordan kan vi gjøre strømnettet fleksibelt og intelligent? Bruk av veikartet fra CINELDI	Gerd Kjølle
	SecurEL bygger på resultatene fra CINELDI og forskningen forutsetter at strømnettet blir fleksibelt og intelligent (fram mot 2040), dvs. å ta i bruk veikartet fra CINELDI	
	Kort presentasjon av CINELDI strategi, veikart og verktøykasse	Gerd Kjølle
	Digitalisering av strømnettet hos Linja	Sven Arild Kjerpeset
	Strategi for å bygge Elvias evner til å utnytte nettet mer effektivt	Stig Ottesen
13:15	Landslag av forsknings- og brukerpartnere - hvordan spiller vi hverandre gode?	Ida Sortland og Henning Taxt
14:10	Presentasjoner fra pågående forsknings- og pilotaktiviteter	
	Forsyningssikkerhet versus elektrifisering – hva trenger vi?	Gerd Kjølle
	Metodikk for sårbarhetsanalyser	Iver Bakken Sperstad
14:30	Pause	
15:00	Innspill til scenarier for overgangen til fremtidens strømnett	Kari Aamodt Espegren
	Innledning om scenarioarbeidet Gruppediskusjoner for å få innspill til scenariearbeidet Type scenarier, kategorier m.m.	
16:20	Partnerpresentasjoner	
16:30	Presentasjoner fra pågående forsknings- og pilotaktiviteter	
	Metodikk for skalering av risikobasert vedlikehold. En presentasjon fra Elvias arbeid i pilot med en metodikk for å oppnå et risikodifferensiert vedlikehold som beholder fagtyngden til en RCM, men som kan gjennomføres på volumkomponenter med mer effektiv ressursbruk	Christine Hegerstrøm og Ingvild Spurkeland, Elvia
	Kostnader ved ulike driftsstrategiar	Sigurd H Jakobsen
16:55	Avslutning dag 1	Gerd Kjølle
18:30	Middag	

Tidspunkt	Onsdag 19. november	Presentatør
09:00	Velkommen dag 2	
09:05	Presentasjoner fra pågående forsknings- og pilotaktiviteter	
	Termisk tilstandsestimering av vannkjølte kabler	Johannes Tjønnås
	Slik kan aggregatorer optimalisere fleksibilitet	Magnus Lilledahl
	Er en lavkarbonfremtid desentralisert?	Tor Håkon J Inderberg
	Hvordan samarbeider SecurEL med “ <i>Centre for Cybersecurity in Critical Sectors</i> ” – SFI NORCICS?	Tesfaye Amare Zerihun
	Fleksibilitetspiloten, innlegg fra Statnett, Lede og Tensio	Matthias Hoffman (Statnett), Lede og Tensio)
10:10	Hvordan får vi gode SecurEL-piloter i fase 2 og 3?	Maren Istad
	Status til og ideen bak PoC/pilot. Hva er mål for piloter i SecurEL?	
	Gruppearbeid om prosessen før de to neste fasene – hvordan finne hverandre i senteret?	
10:50	Pause	
11:20	Hva er gode temaer for neste pilotfase? Gruppearbeid om neste pilotfase Oppsummering av veien videre	
11:50	Enova – om støtteordninger for videre pilotering i/fra SecurEL	Monica Berner
12:05	Hvordan kommer vi fra et fleksibelt og intelligent strømnnett til et forsyningssikkert, motstandsdyktig og bærekraftig nett? Panelsamtale om hvordan vi kan samarbeide videre for å få et fleksibelt og intelligent nett, og bygge videre på veikartet fra CINELDI i forskningen i SecurEL - som skal bidra til den elektrifiseringen som trengs og samtidig ivareta forsyningssikkerheten.	med Smartgridsenteret og nettselskaper m.fl.
12:40	Avrunding av SecurELdagene 2025	
12:55	Takk for i dag!	Gerd