FSK

FORUM FOR INFORMASJONSSIKKERHET
I KRAFTFORSYNINGEN

VELKOMMEN TIL

HØSTKRAFT 2026

15. & 16. september

Gardermoen

Informasjonssikkerhet i kraftforsyningen

Verden er i en situasjon preget av høy usikkerhet og uforutsigbarhet. Internasjonale konflikter og sikkerhetspolitiske situasjoner tilspisser seg og krever en høyere beredskap og økt årvåkenhet, både fysisk og digitalt.

Kraftbransjen står samtidig overfor en stor digital transformasjon, hvor digitalisering påvirker i økende grad hvordan vi jobber i kraftforsyningen. Kunstig intelligens, skytjenester og innsamling av store data gjør at vi kan effektivisere arbeidshverdagen og driften. Kraftforsyningen eier og driver en av Norges mest samfunnskritiske infrastrukturer. Både myndighetene og ledelsen har derfor høyt fokus på informasjonssikkerhet, et forhold som nett- og produksjonsselskapene må forholde seg til på en forsvarlig og hensiktsmessig måte.

Det er store gevinster og helt nødvendig med digitalisering, men det endrer også risikobildet og vi blir mer sårbare for cyberangrep. Vi må etablere gode sikkerhetsmekanismer som beskytter verdiene våre i lik takt med den digitale utviklingen. NVE oppfordrer selskapene til å samarbeide om løsninger og metoder for å tilfredsstille kravene som stilles innen informasjonssikkerhet i Kraftberedskapsforskriften. Dette er bakgrunnen for at FSK (Forum for informasjonssikkerhet i kraftforsyningen) ble stiftet på Hafslund Hovedgård 03.02.2010.

Forumet er en samlingsarena for de som jobber med informasjonssikkerhet i bransjen. Det er en etablert policy og kollektiv forståelse om at sensitiv informasjon som deles i forumet skal behandles strengt fortrolig ("Chatham House Rule" gjelder). Medlemmene har i årene siden oppstart hatt god nytte av erfaringsoverføring igjennom gode diskusjoner, workshops og arbeidsgrupper o.l.

Den digitale utviklingen gjør at vi står ovenfor en rekke nye utfordringen. Forumet vil være en sentral møteplass for medlemmene for kunne styrke sin kompetanse og danne et nettverk i bransjen.

FSK
FORUM FOR INFORMASJONSSIKKERHET I KRAFTFORSYNINGEN

Dag 1 - Tirsdag 15. september (kun for medlemmer)

12:00 - 12:20

Velkommen og info fra Styret

Bjørn Høiås, Styreleder FSK

12:20 – 13:00

Orientering fra medlemmene

Presentasjons-mal blir lagt ut for medlemmene for opplasting.

Alle medlemmer i FSK

13:00 – 14:00

Lunsj

14:00 - 17:00

Orientering fra medlemmene (forts.)

Med noe å bite i ca. kl 16:00

Alle medlemmer i FSK

18:30

Aperitiff og kobling i nettet

19:00

Middag

FSK
FORUM FOR INFORMASJONSSIKKERHET I KRAFTFORSYNINGEN

Dag 2 - Onsdag 16. september (kun for medlemmer)

09:00 – 09:10

Velkommen til dag 2

Jørn Wedervang, styremedlem FSK

09:10 – 09:50

Automatisert OT Inventar

God sikkerhet i OT starter med oversikt – men i praksis er det ofte krevende å holde inventar, attributter, avhengigheter og endringer oppdatert i driftskontrollmiljøer. I dette innlegget får vi høre om erfaringer fra arbeidet med å automatisere OT-inventar: hva som fungerer, hvor det butter, og hvilke problemstillinger som dukker opp når teori møter en kompleks og levende OT-hverdag.

Rune Darrud, Elvia

09:50 - 10:00

Pause & Utsjekk

10:00 – 10:40

Felles bransjestandard for OT-krav

Sikkerhetskrav til leveranser i OT er varierende i bransjen, som kan gjøre etterlevelse utfordrende. Det er derfor etablert et samarbeid ledet av Statkraft for å omforenes om en kravliste basert på kjente standarder og lovverk som IEC 62443, NIS2 og kraftberedskapsforskriften.

James Reed, Statkraft

10:40 - 11:10

Administrativt hjørne og pause for de flinke

- Valgkomite
- Skal vi ha deltakerliste på Teams?
- Opprydding av medlemslister

Alle medlemmer og Bjørn Høiås, Styreleder FSK

11:10 – 11:45

Organisering av OT

Lede presenterer sitt driftskontrollsystem, sine erfaringer med hvordan dette er organisert og hvordan det passer inn i en konsernorganisering med ansvarsforhold og avhengigheter.

Lasse Klovning, Lede

FSK
FORUM FOR INFORMASJONSSIKKERHET I KRAFTFORSYNINGEN

11:45 – 12:45

Hvordan AI faktisk påvirker trusselbildet?

Kunstig intelligens brukes ikke bare av oss som skal effektivisere og beskytte – den tas også i bruk av trusselaktører. Men hva betyr det egentlig i praksis for kraftbransjen og OT-miljøene våre? Fra mer treffsikker rekognosering og sosial manipulering, til raskere analyse av sårbarheter og bedre tilpassede angrepsforsøk. Vi ser også på risikoen ved egen og leverandørers bruk av KI.

Roger Storløkken, Mnemonic

12:45 - 13:00

Takk for i dag

Velkommen igjen til Vinterkraft 9.-10. februar 2027.

Bjørn Høiås, styreleder FSK

13:00 – 14:00

Lunsj i hotellets restaurant

Velkommen!

FSK
FORUM FOR INFORMASJONSSIKKERHET I KRAFTFORSYNINGEN