

ENERGI
BEREDSKAP 2016



NVES BEREDSKAPSKONFERANSE
FOR ENERGIFORSYNINGEN



Kommentarer fra NVE – videre arbeid med IKT-sikkerhet

Janne Hagen og Jon-Martin Pettersen



Innhold

- Bakgrunn
- Regelutvikling
- utfordringer
- Dilemmaer



ENERGI
BEREDSKAP | 2016

Logganalyse



NVES BEREDSKAPSKONFERANSE
FOR ENERGIFORSYNINGEN



NVE

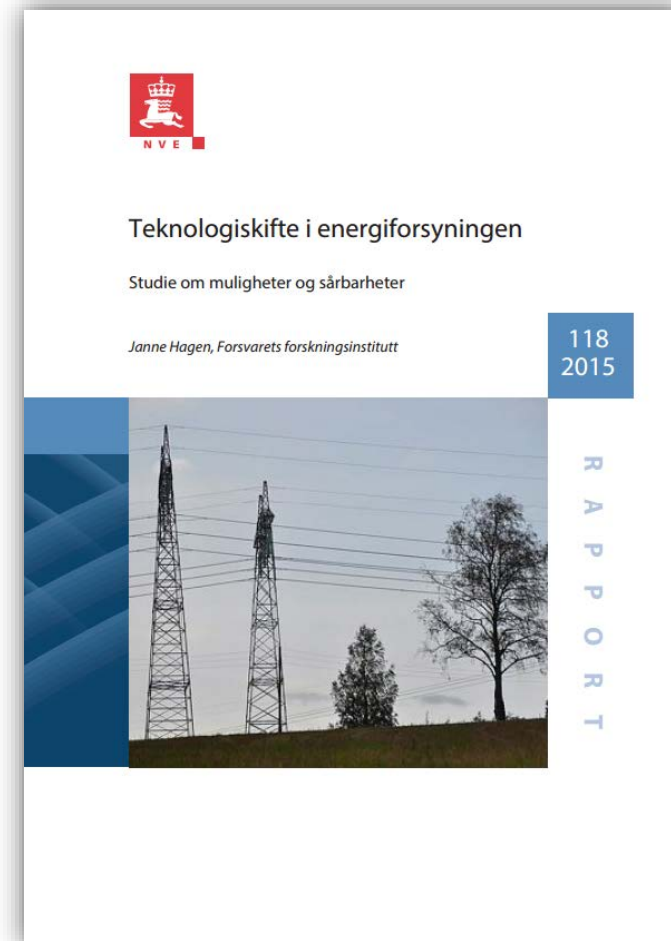
Digital Sårbarhet- Sikkert samfunn (NOU 2015:13)

- Tilknytning til et operativt fagmiljø for hendelseshåndtering?
- Digital verdikjede: Hvilken informasjon under nasjonal kontroll?



Teknologiskifte i energiforsyningen

- AMS
- Skytjenester
- Logging



Regelutvikling IKT/SCADA-sikkerhet

- Forskrift
- Veileder



Utfordringer

- «Dekningsgrad»
- Helhetlig sikkerhet
- Teknologinøytralitet
- Levetid
- Tolkning av tekst



Dilemmaer

- Funksjonelt eller preskriptivt?
- Forretningsutvikling vs. sikkerhet?
- EØS-harmonisering vs. nasjonale hensyn?



Kontaktinformasjon

Janne Hagen
janh@nve.no

22959095

Jon-Martin Pettersen
jomp@nve.no

22959177

