

NVE
nve@nve.no

Deres referanse	Deres dato	Vår referanse	Dato
Høringsdokument 6/2017	Desember 2017	241440-v1	20.03.2018

HK Nett sine innspill til beredskapsforskrift på høring 2018

Vi viser til Deres høringsdokument nr 6/2017 og vil med dette melde inn følgende:

Vedrørende § 5-2 a:

HK Nett vil presisere viktigheten av at kraftstasjoner som er mindre enn 50 MVA men er viktige for forsyningssikkerheten fortsatt skal være klassifiserte (klasse 1). HK Nett har i sitt regionalnett en kraftstasjon - med 30 MW installert ytelse - som gir N-1 kriterie for en betydelig del av området.

NVE har ifm revisjon av § 7-1 bedt om tilbakemelding på definisjon av driftssentral:

HK Nett mener definisjon av driftskontrollfunksjon etter BfK (2003) er informativ og god: «Driftskontrollfunksjoner er alle organisatoriske, administrative og tekniske tiltak for å overvåke og styre anlegg i energiforsyningen.»

Vi tolker driftssentral til å være lokasjonen der operatører med sine arbeidsplasser styrer og overvåker kraftsystemet.

Driftskontrollsystem tolker vi til å være de tekniske datasystem som er nødvendige for styring og overvåking av kraftsystemet fra en driftssentral. Dette inkluderer da all data maskinvare og programvare - inklusiv nettverkselementer

- I sentralt SCADA-system
- Mellom sentralt SCADA-system og lokalkontrollanleggene
- I lokalkontrollanleggene

NVE har ifm ny § 3-6 Sektorvist responsmiljø bedt om tilbakemelding på muligheten for å pålegge KBO-enheter, eventuelt alle virksomheter som omfattes av § 6-9, å måtte knytte seg til det sektorvise responsmiljøet:

HK Nett er positiv til forslaget om å pålegge alle KBO-enheter å være tilknyttet det sektorvise responsmiljøet (KraftCERT). Vi støtter oss på vurderingene NSM/NorCERT sammen med

NVE har gjort som viser behov for KBO-enhetene å være tilknyttet et slikt miljø for forebygging og eventuell håndtering av ekstraordinær hendelse i driftskontrollsystemet.

Dersom alle KBO-enhetene blir med på denne løsningen kan vi få en rettfærdig fordeling av kostnadene med det sektorvise responsmiljøet.

Med vennlig hilsen
Haugaland Kraft Nett AS

Kenneth Pedersen

Kenneth Pedersen
Fagansvarlig SCADA/IKT-Sikkerhetskoordinator
kenneth.pedersen@hkraft.no