

Høringsuttalelse - Forslag til endringer i forskrift om systemansvaret

Vi viser til NVEs brev av 26. juni 2017 samt høringsdokument nr. 61-2017 med forslag til endringer i forskrift om systemansvaret i kraftsystemet. Hafslund Nett vil nedenfor gi våre kommentarer til noen av de endringer NVE har foreslått.

Generelle kommentarer

Hafslund Nett synes det er positivt at det foreslås å begrense hvilke vedtakstyper som skal anses som systemkritiske og at det foreslås en regulering som bidrar til økt forutsigbarhet og transparens i utøvelsen av systemansvaret.

NVEs forslag til endringer i «§ 22 Feilanalyse og statistikk» (kapittel 2.7 i høringsdokumentet)

§ 22 forslag til første til tredje ledd

I § 22 første - tredje ledd foreslår NVE å innføre en fire ukers frist for gjennomføring av analyser og rapportering av en rekke forhold. Herunder er det i forslag til nytt andre ledd foreslått å innføre krav til at konsesjonær innen fire uker skal analysere og rapportere til systemansvarlig alle driftsforstyrrelser i eget høyspenningsdistribusjonsnett og alle driftsforstyrrelser i eget lavspenningsdistribusjonsnett. Videre er det i nytt tredje ledd foreslått å innføre krav til at ansvarlig konsesjonær innen fire uker skal rapportere til systemansvarlig alle planlagte utkoblinger som har medført avbrudd hos sluttbrukere.

Forslaget om innføring av rapportering av driftsforstyrrelser i lavspenningsdistribusjonsnett og av planlagte utkoblinger som har medført avbrudd hos sluttbrukere er nytt og har dermed ikke hatt en tidsfrist tidligere. For driftsforstyrrelser i høyspenningsdistribusjonsnett betyr innføring av denne tidsfristen en endring fra årlig til fortløpende rapportering.

NVE viser i forbindelse med dette forslaget til at «*FoU-prosjektet Neste Generasjon FASIT (NGF) har utviklet en mer effektiv og moderne måte å registrere feil og avbrudd, og ny FASIT-programvare skal tas i bruk 1.1.2019. Den nye FASIT-programvaren inkluderer automatisk innsending av FASIT-data til systemansvarlig*».

Hafslund Nett har vært med i NGF siden prosjektet startet opp og har vært en pådriver for mange av endringene som kommer med den nye programvaren fra 1. januar 2019. Det er store forventninger om at den nye programvaren vil bidra til forenklet registrering og rapportering samt en mer enhetlig statistikk. I

prosjektet har det en rekke ganger vært diskutert hvilke integrasjoner programvaren skal ha. Et av de vanskeligste casene med størst usikkerhet har vært knyttet til integrasjon mot AMS innsamlingsystemer og integrasjon mot Elhub.

Bakgrunnen for at integrasjonen mot AMS har vært diskutert grundig er NVE kjent med. Dette dreier seg om definisjonen av avbrudd og målerens begrensninger, beskrivelse av en integrasjon mot et system som foreløpig ikke er ferdig installert eller utprøvd m.m. Vi nevner i denne sammenheng at det i NGF kravspesifikasjon versjon 2019 gis kun et eksempel på et mulig scenario for integrasjon mot AMS. Det er altså helt opp til leverandørene å bestemme hvordan dette blir. Erfaringsmessig blir Hafslund Nett nødt til å spesifisere hvordan en slik integrasjon skal se ut, og involverer både DMS (distribution management system) og AMS. Fra 1. januar 2019 må vi altså forholde oss til en helt ny programvare med komplekse integrasjoner. Dette ses særlig i sammenheng med registrering av lavspenningsavbrudd. Hafslund Nett vet per dags dato ikke om det er mulig å registrere lavspenningsavbrudd allerede etter fire uker. Dette med hensyn til kapasiteten i AMS kommunikasjonsnettverket og prosessen med behandling av lavspenningsavbrudd i DMS.

Selv om vi har tro på at vi etter hvert vil få til å registrere lavspenningsavbrudd av god kvalitet med kombinasjon av AMS-måler, DMS og varslingssystemet til kunder, er det per dags dato stor usikkerhet rundt dette. Dette handler om systemer, integrasjoner og løsninger som er under utvikling, og som det foreløpig ikke finnes noen erfaring med. **Hafslund Nett mener derfor at det er for tidlig å innføre en tidsfrist på fire uker for kontinuerlig rapportering av lavspenningsavbrudd fra 1. januar 2019.**

§ 22 forslag til nytt fjerde ledd

Jf. forslaget § 22 fjerde ledd skal systemansvarlig fastsette format for innhold i analyse og rapportering etter første til tredje ledd. Det kommer ikke tydelig frem hva som kreves av innhold i fortløpende analyse til systemansvarlig innen fire uker. Dersom det kreves fullstendig godkjent og ferdig feilanalyse innen fire uker, er ikke dette praktisk gjennomførbart. Faktisk feilanalyse kan ta opptil flere måneder grunnet faktorer som aggregatdrift, oppgraving av kabelfeil, undersøkelse av komponenter sendt til for eksempel leverandør/SINTEF etc. **Hafslund Nett mener derfor den foreslåtte fire ukers fristen ikke er gjennomførbar dersom den er ment å gjelde fullstendige analyser.**

§ 22 forslag til nytt niende ledd

NVE foreslår et nytt niende ledd med krav til at rapporteringspliktig konsesjonær skal lagre resultatet av feilanalyser etter første og annet ledd, samt underlaget for feilanalysen, i 10 år. NVE uttaler i høringsdokumentet at *«underlaget bør dekke behov for å avgjøre eventuelle uenigheter om hendelsesforløp i etterkant av hendelsen. NVE foreslår at underlaget for feilanalysen inkluderer FASIT-rapporten for hendelsen, hendelses- og tidfølgemelderlistene, feilskriverdiagram der det er tilgjengelig og verninformasjon.»*. I høringen ber NVE om innspill på hva som bør inngå i underlagsmaterialet.

Hafslund Nett mener det må være tilstrekkelig å lagre FASIT-rapporten for hendelsen, hendelses- og tidfølgemelderlistene, feilskriverdiagram for hendelser der det er hensiktsmessig å uthente dette og verninformasjon. Når NVE i sine kommentarer til § 22, niende ledd bruker uttrykket *«feilskriverdiagram der det er tilgjengelig»*, mener vi dette bør endres til *«feilskriverdiagram for hendelser der det er hensiktsmessig å innhente dette»*. Bakgrunnen for dette er at feilskriveropptak oftest ikke er fjernavlest. Vi må fysisk ut i stasjonene for å hente disse i vernene. Derfor er dette bare noe som er fornuftig å gjøre ved større hendelser, hendelser hvor det er usikkerhet om hva som har skjedd, mistanke om vernfeil eller selektivitetssvikt.

§ 14a Rapportering av anleggsdata ved idriftsettelse (kapittel 2.5 i høringsdokumentet)

I forslag til § 14a nytt fjerde ledd sies det at «Systemansvarlig skal fastsette format, innhold og frist for rapportering etter denne paragrafen.»

Hafslund Nett mener det må forutsettes at dette skjer i samarbeid med bransjen, og det må tilstrebes automatiske overføringer av anleggsdata slik at man unngår manuelle prosesser.

Med vennlig hilsen
Hafslund Nett AS


Lisbeth Vingås
direktør Rammevilkår


Jon Eivind Johannessen