

ÅRSRAPPORT 2025

REFERANSEGRUPPE FOR FEIL OG AVBRUDD

I henhold til mandatet for Referansegruppe for feil og avbrudd, jf. samarbeidsavtale mellom NVE, Statnett SF og Fornybar Norge av 15.8.2017, skal det utarbeides årsrapport for gruppen. Denne årsrapporten gir en kort oppsummering av gruppens aktiviteter i 2025, samt anbefalinger til videre arbeid i 2026.

Oppsummering av mandat

- Være rådgivende organ for registrering og bruk av feil- og avbruddsdata.
- Koordinere den faglige aktiviteten mellom myndigheter og konsesjonærer.
- Anbefale prinsipper for registrering av feil og avbrudd og for utarbeidelse av statistikker.
- Koordinere nasjonale og internasjonale statistikker.
- Følge opp og bidra til utvikling av FASIT kravspesifikasjon.
- Diskutere problemstillinger knyttet til feil og avbrudd.
- Oppdatere og utvikle www.fasit.no.

Sammensetning

Gruppen består av representanter fra de faste partene RME, Statnett, Fornybar Norge, samt tre representanter fra nettselskapene. I tillegg deltar SINTEF Energi som Fornybar Norges oppdragstaker for å sørge for å beskrive vedtatte endringer i FASIT kravspesifikasjon og gjennomføre godkjenningstester av FASIT programvare.

Sammensetningen av gruppen i 2025 var:

- Jørn Heggset, Statnett SF (leder)
- Camilla Aabakken, RME (sekretær)
- Ketil Sagen, Fornybar Norge
- Arnt Ove Eggen, SINTEF Energi AS
- Bjørn Tore Hjartsjø, Lede AS
- Egil Arne Østingsen, Elmea AS
- Jan Egil Viken, Høland og Setskog Elverk AS
- Kristin Lind, Fornybar Norge (deltok på noen møter i 2025 for erfaringsoverføring)

Møter

Gruppen hadde fem møter i 2025. Referat fra alle møtene ligger på www.fasit.no.

Videreutvikling av FASIT kravspesifikasjon

Mandat: Følge opp og bidra til utvikling av FASIT kravspesifikasjon.

Referansegruppen har ansvaret for oppdatering av FASIT kravspesifikasjon i tråd med bransjens behov og krav fra myndigheter. I 2025 har gruppen særlig fulgt opp innføring og bruk av FASIT 2025, samt bidratt i arbeidet med å beslutte innhold i versjon 2026 og foreslå tema for versjon 2027.

Endringer i FASIT kravspesifikasjon versjon 2026:

- **Type hendelse**
Nye felt «Øst/vest-koordinat» og «Nord/sør-koordinat» for koordinater på hendelsesrapport-nivå, dvs. med mulighet for kartvisning også av påtvungne, utilsiktede og planlagte utkoblinger. Disse koordinatene er for lokal visning og oppfølging, og medfører ingen endring i utvekslingsformatet til FASIThub.
- **Anlegg der hendelsen inntraff**
Valgene «sluttbruker», «kraftprodusent» og «annet land» skal være tillatt for felt «anlegg» også for hendelsestypene «utilsiktet utkobling» og «påtvungen utkobling».
- **Hendelsesforløp**
Koder for registrering av «Reparasjonstid» og beregning av reparasjonstid knyttes til første varige feil – ikke nødvendigvis feil nummer 1.
- **Konsekvenser for nettet**
Felt «Berørte nettdeler/stasjoner» ble utvidet med flere fritekstfelt for lokal oppfølging og statistikk. Dette medfører ingen endring i utvekslingsformatet til FASIThub.

Ut over dette var det kun redaksjonelle endringer og presiseringer.

Informasjon og opplæring

Mandat: Være et rådgivende organ for myndighetene og bransjen angående registrering og bruk av data for feil og avbrudd på alle nettnivå i kraftsystemet. Dette skal skje gjennom informasjon og opplæring innenfor fagområdet.

FASIT-dagene ble arrangert på Gardermoen 17. og 18. november 2025. Det er 30 år siden FASIT (Feil- og avbruddsstatistikk i totalnettet) så dagens lys. FASIT er en viktig bransjestandard som gir informasjon i form av feilstatistikk, konsekvenser av avbrudd og data til ulike typer analyser. På FASIT-dagene ble det gitt et tilbakeblikk på FASIT-utviklingen gjennom 30 år og drøfting av muligheter for videre utvikling på kort og lang sikt.

FASIT-dagene er en viktig arena for utveksling av erfaringer og drøfting av mulige forbedringer, samt å gi informasjon og veiledning. Dagene er også viktig for å gi inspirasjon gjennom presentasjon av løsninger fra nettselskaper, myndigheter og andre aktører som jobber med disse temaene. Program: [FASIT-dagene 2025](#).

Referansegruppen besvarer gjennom året en del spørsmål fra konsesjonærer knyttet til tolking av forskrifter og regelverk.

Prioriteringer og videre arbeid for 2026

- Følge opp og være diskusjonspartner for videreutvikling og bruk av FASIT (inkl. videreutvikling av PQ Portal for å gi bedre statistikkgrunnlag).
- Følge opp implementering av vedtatte endringer i FASIT kravspesifikasjon versjon 2026.
- Foreslå og prioritere endringer i FASIT kravspesifikasjon versjon 2027.
- Foreslå nye visninger av feil- og avbruddsstatistikker i PQ Portal.
- Bidra til informasjon og opplæring ved å delta i gjennomføringen av FASIT-dagene 2026.
- Informasjonsspredning og svar på henvendelser fra konsesjonærer og andre.

17. april 2026

Referansegruppe for feil og avbrudd