

ÅRSRAPPORT 2011

REFERANSEGRUPPE FOR FEIL OG AVBRUDD

I henhold til mandat for referansegruppe for feil og avbrudd vedtatt som § 2 i samarbeidsavtale mellom NVE, Statnett SF og Energi Norge AS av 14.8.2006 skal det utarbeides en årsrapport innen 1. mars hvert år.

Her følger en kort oppsummering av gruppens aktiviteter i 2011, samt anbefalinger for videre arbeid i 2012.

Mandatet til gruppa er:

- ❖ Rådgivende organ for registrering og bruk av feil- og avbruddsdata
- ❖ Koordinering av den faglige aktiviteten mellom myndigheter og nettselskaper
- ❖ Anbefale prinsipper for registrering av feil og avbrudd
- ❖ Koordinere nasjonale og internasjonale statistikker
- ❖ Følge opp og bidra til utvikling av FASIT kravspesifikasjon
- ❖ Diskusjonsforum for problemstilling i forbindelse med feil og avbrudd
- ❖ Oppdatere og utvikle www.fasit.no

For fullstendig avtaletekst med mandat se:

<http://fasit.no/mandat>

VIDEREUTVIKLING AV FASIT KRAVSPESIFIKASJON.

Mandat: *Følge opp og bidra til videreutvikling av FASIT kravspesifikasjon.*

Det er relativt få endringer i FASIT kravspesifikasjon for 2012. De viktigste endringene er:

- Utvidede regler for angivelse av Feilnummer
- Noen endringer i xml-fil til Statnett
 - Sum-verdier for Avbrutt effekt, ILE og KILE pr FASIT-rapport
 - For hver feil i en FASIT-rapport skal avbruddsdata for hver BK rapporteres separat

Referansegruppa har gitt vesentlige innspill til utarbeidelsen av kravspesifikasjon for 2012, og arbeidet med å utvikle endringsforslag til FASIT kravspesifikasjon 2013.

INFORMASJON OG OPPLÆRING

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

Årets FASIT-dager ble arrangert 15-16. november 2011.

Referansegruppa har vært aktivt med i planlegging og gjennomføringen av arrangementet. På grunnlag av positive tilbakemeldinger fra deltakerne på FASIT-dagene 2010, ble FASIT-dagene 2011 lagt til DFDS Seaways, Oslo-København. Antall deltakere fallt vesentlig i forhold til tidligere år, og en rundspørring blant tidligere deltakere viste at årsaken i hovedsak var at tre dager vekk fra kontoret ble for mye. Dette vil veie tungt i valg av fremtidige lokasjoner for FASIT-dagene.

Som følge av utvidet samling, ble det anledning til å involvere deltakerne mer i vurdering av dagens FASIT og innspill til nyttige fremtidige løsninger. På grunnlag av besvarelsene fra gruppearbeider, har referansegruppen fått en verdifull oversikt over brukernes erfaringer og vurderinger vedrørende

- de mest nyttige opplysningene i FASIT
- de minst nyttige opplysningene i FASIT
- de mest nyttige bruksområdene for FASIT-data
- informasjon som mangler i dagens FASIT
- teknologiske muligheter som kan eller bør utnyttes i FASIT
- og eventuelle andre forbedringsforslag

På grunn av innføring av AMS innen 1. januar 2017 og de endringer i FASIT dette sannsynligvis vil kreve, mener referansegruppen det nå er viktig å få gjennomført et forprosjekt for neste generasjon FASIT. Et forprosjekt for dette formålet ble utviklet for gjennomføring i 2012.

Foredragene på fasitdagene er tilgjengelig via www.fasit.no eller hjemmesiden til EnergisNorge.

Referansegruppens nettsted www.fasit.no er flyttet til webserver hos Energi Norge AS hvilket har gitt langt bedre kontroll på det redaksjonelle arbeidet.

Prioriteringer og videre arbeid for 2012.

Det er lagt opp en kombinert møte- og handlingsplan for 2012 med 5 møter hvorav 2 er WEB basert. Foreløpige tema:

- Vedta endringer i versjon 2013
- Gjennomføre et forprosjekt for neste generasjon FASIT utfra følgende behov
 - Konsekvenser av innføringen av AMS
 - Innspill fra FASIT-dagene 2011
 - Helhetlig rapportering av driftsforstyrrelser generelt

- Fortsatt følge opp FASIT kravspesifikasjon ved å identifisere forslag til forbedringer og forenklinger, og få dette implementert i kravspesifikasjonen for 2014.
- Bidra til informasjon og opplæring ved å delta i gjennomføringen av FASIT-dagene
- Fortsatt bidra til oppdatering av www.fasit.no
- Fokusere på nytteverdien av feilstatistikken. Hva kan gjøres for bedre å utnytte resultatene fra feilstatistikken til forbedringer?

Møter i 2011

Det har i 2011 vært avholdt 5 møter i gruppen hvorav to av møtene er avholdt via Web.

Referansegruppens sammensetning

Gruppen har bestått av representanter fra de faste partene NVE, Statnett, Energi Norge AS og SINTEF Energi AS, samt tre representanter fra nettselskapene.

Sammensetningen i 2011 har vært som følger:

- Hege Fadum Sveaas, NVE, sekretær
- Ketil Sagen, Energi Norge AS
- Jørn Heggset, SINTEF Energi AS
- Morten Bakke, Lier Everk AS
- Helge Breivik, Istad Nett AS
- Bjørn Tore Hjartsjø, Skagerak Nett AS
- Jan-Arthur Saupstad, Statnett SF, leder

Oslo, 1.3.2012

På vegne av Referansegruppe for feil og avbrudd

Jan-Arthur Saupstad
leder