

Referat

Styremøte i The Norwegian Smartgrid Centre

Dato: 27.11.2025

Sted: Statnett, Nydalen Allé 33, 0484 Oslo

Tid: 13:00 – 16:00

Til stede fra Styret:	Kenneth Brandsås, Tensio Åshild Vatne, Elvia Inge Forseth, NTE Oddbjørn Gjerde, SINTEF Energi Anders Granum, Statnett Tom-Rune Bjørtuft, ABB Helene Wilson, BKK Johanna Wendesten, Siemens Kristoffer Tanderø, Statkraft Ole Jakob Sørдалen, Pixii Geir Horn, UiO [Digitalt] Anngjerd Pley, NTNU [Digitalt] Per-Oddvar Osland, Glitre Nett [Digitalt]
Forfall Styret:	Sonja Berlijn, DNV Thomas Pettersen, Embriq
Besøkende:	
Til stede senteradministrasjon:	Jun Elin Wiik Svein Erik Thorsen Tarjei Åkre Reite
Forfall senteradministrasjon:	
Til stede observatører:	
Forfall observatører:	Khanh Tuan Le, Forskningsrådet Monica Berner, Enova Bjørnar Fladen, NVE
Referent:	Tarjei Åkre Reite

Innledende foredrag

10:00	Velkommen til Statnett Styret ble ønsket velkommen til Statnett av Anders Granum	Anders Granum, Statnett
10:05	Orientering om Statnetts FoU aktiviteter, Q&A Jørn Egil Johnsen fra Statnett innledet dagen med et foredrag om Statnett sine FoU-aktiviteter, som dreier seg om satsingsområdene økt utnyttelse av eksisterende nett, planlegging og bygging av kraftsystem raskere og mer effektivt, og økt robusthet og beredskap i drift og utvikling.	Jørn Egil Johnsen, Statnett
10:40	Maksgrid Q&A Kjetil Ingeberg fra DNV, Torkel Bugten og Ingeborg Buchalik fra Statnett møtte styret i en spørsmålsrunde rundt det prosjektet Maksgrid som Smartgridsenteret har bidratt til å utvikle og hvor DNV er prosjektleder og Statnett prosjekteier.	Torkel Bugten, Ingeborg Buchalik, Statnett, Kjetil Ingeberg, DNV
11:35	Økt utnyttelse av kraftsystemet og eksisterende nett, Q&A Med bakgrunn i tre hovedutfordringer nettet står i nå: økt etterspørsel etter tilknytning, prisdiskriminering og flaskehalser, og kostnader ved nettutbygging, presenterte Matthias Hofmann fra Statnett en verktøykasse med tiltak som kan brukes til å øke utnyttelse av kraftsystemet og eksisterende nett bedre. Denne presentasjonen henviste til «Rapport systemutnyttelse» som snart vil bli publisert.	Matthias Hofmann, Statnett
13:00	NSGC Styremøte	
Sak 41/25	Godkjenning av saksliste – B Vedlegg: Sak 41-25 Saksliste - NSGC styremøte <i>Styret godkjente sakslisten med en ekstra sak lagt til under Eventuelt.</i>	Kenneth
Sak 42/25	Godkjenning av referat fra forrige styremøte – B Vedlegg: Sak 42-25 Referat - NSGC styremøte 04.09 <i>Styret godkjente referatet uten endringer.</i>	Kenneth

Sak 43/25 Prosjekter – planer framover – O/D

Styret ble orientert om konkrete prosjekter og planer framover som senteret er involvert i.

- NextGrid: Orientering om spørreundersøkelse om skalering og kommersialisering og videre prosess.
- SmartKraft: Digitalisering og videreutvikling av tilstandskontrollhåndboka (TKHB) er fullført, og eierskapet av erfaringsportalen (EP) er overført til Smartgridsenteret.
- MaksGrid: prosjektet ønsker å iverksette en pilot, og det utvikles et forprosjekt som vil utrede mulighetene. Smartgridsenteret vil stå som eier av forprosjekt og er også forespurt som eier av selve piloten.
- Beredskap/Øydrift: et prosjekt om lokal produksjon og prioritering av kritiske laster med blant annet Ørlandet.
- Digitalisering og datahåndtering: et prosjekt som kan hjelpe til med å sortere gjennom slike alarmer, og bedre datakvaliteten fra nye sensorer i kraftsystemet.
- NæringsEffekt: energikordinering i energiparker er svært aktuell.
- BoostCapacity: det jobbes videre med tematikken fra en tidligere Grønn Plattform-søknad i mindre format.
- Hybridkraftverk: drift med hyppig start og stopp har konsekvenser, og interne beregninger på denne kostnaden gjøres i noen grad, men det er likevel et behov for en omfattende utredning av dette.
- AssetLife: AssetLife: Smartgridsenteret er partner i prosjektet, som retter seg mot analyse av sannsynligheten for svikt hos komponenter som brukes i vannkraftproduksjon.
- B-READY: Beredskap gjennom øydrift, håndtering av uforutsette hendelser og/eller koordinering av energilagring. Prosjektet har kommet langt i søknadsprosessen, med en forventet avklaring i desember.

Styret støttet prosjektleder i disse initiativene og ser fram til oppdatert informasjon på neste styremøte.

Sak 44/25 Senterleders beretning – O

Jun Elin

Senterleders beretning til styret inneholdt fire hovedpunkter: økonomirapport, resultater fra spørreundersøkelse gjort av senterets medlemmer, etablering av et bransjeforum som en reaksjon på spørreundersøkelsens svar og en oppsummering av NextGrid Summit, avslutningskonferansen til NextGrid-prosjektet.

Styret tok beretningen til orientering.

Sak 45/25 Foreningens navn – D

Jun Elin

Et tilbakevendende tema er hvorvidt navnet til organisasjonen The Norwegian Smartgrid Centre er riktig i forhold til den posisjonen senteret ønsker å inneha. Et argument som løftes er hvordan navnet kan virke fremmedgjørende overfor deler av kraftbransjen som ikke dreier seg om nett. I tillegg løftes også argumentet om at organisasjonen omtales i for mange varianter. Det offisielle navnet er The Norwegian Smartgrid Centre, men i norsk tale er Smartgridsenteret langt mer utbredt. Noen bruker også Smartgrid eller Smartgrids.

Hovedbudskapet fra styrets diskusjon ble at et reint navnebytte ikke er riktig steg å ta nå. Styret mener at dersom organisasjonen sterkt ivaretar kraftprodusenters interesser gjennom prosjekter og initiativ, så vil man klare å se forbi navnets signaleffekt. Styret legger også til grunn at det er risikabelt å foreta en navneendring som kan føre med seg et omfattende arbeid med gjenoppbygging av merkevare.

Styret mente det ikke er riktig tidspunkt å gå i gang med en prosess for å endre foreningens navn nå, men at senterledelsen likevel kan gjøre en oppryddingsjobb i språkbruken rundt navnet, for å forsøke å få bukt med noen alternativ..

Sak 46/25 Forslag til handlingsplan 2026 – D

Jun Elin

Smartgridsenterets handlingsplan ble tatt opp til diskusjon for styret, og årets foreslåtte handlingsplan er utforma med særlig fokus på medlemmenes identifiserte ønsker fra spørreundersøkelsen.

Den foreslåtte handlingsplanen er sentrert rundt fire hovedkategorier: å legge til rette for prosjektdeltakelse, kunnskapsdeling og nettverksbygging, innovasjon og oppskalering og politisk påvirkning og synlighet.

Under er hovedpoengene i diskusjonen som fulgte oppsummert:

- Det kan være vanskelig for senterets medlemmer å enes om budskap og rolle i politisk påvirkning og synlighet. Mange av medlemmene vil ikke kunne mene noen ting gjennom senteret uansett, og da har dette punktet liten verdi. Det kan dog ha verdi for noen av medlemmene, men da må det komme tydelig fram hvem meningene kommer fra.
- Senteret kan og bør ha en koordinerende rolle i bransjen i forhold til prioritering av prosjektinitiativ som kommer til nettselskapene.
- Av de fire satsingsområdene, bør de to som handler om prosjektdeltakelse og kunnskapsdeling og nettverksbygging prioriteres, særlig siden det meste av senterets inntektsgrunnlag ligger her.
- Etablering av bransjeforum bør være et viktig fokus framover. Standardisering, prediktivt vedlikehold, lokale

energisystemer, sikkerhet og beredskap nevnes som mulige tema.

- Styret diskuterte ulike tiltak for å gjøre medlemmene mer synlige: Pitching hvor hvert medlem får presentert seg, for eksempel på årsmøtet, gi medlemmene økt synlighet på nettstedet samt bruk av webinarer.
- Senterets eierskap til Smartgridkonferansen understrekes og kan og bør videreutvikles.

Styret ba senterledelsen bruke innspillene til å utarbeide et underlag til neste styremøte.

Sak 47/25 Forslag til budsjett 2026 – B

-

Vedlegg: Sak 47-25 Budsjett 2026

Styret har gått gjennom underlaget som ble sendt ut i forkant av møtet, og ingen innspill eller forslag til endringer ble fremmet.

Styret vedtok budsjettet for 2026.

Sak 48/25 Tema for innovasjonsprisen 2026 – B

Tarjei

Årets forslag til tema for Innovasjonsprisen 2026, utarbeida av prisens jury, ble lagt fram for styret. Forslaget var:

«Prosjekter som gjør det mulig å knytte flere kunder til kraftnettet – gjerne gjennom samarbeid på tvers av ulike bransjer og verdikjeder, som bygg, transport og industri. Vi ser etter initiativ som bidrar til en rask og sikker energiomstilling, effektiv utnyttelse av eksisterende kraftsystem og styrket beredskap.

Dette kan blant annet være prosjekter innen:

- Energisamfunn og næringsparker – lokale løsninger der flere aktører deler energi
- Samarbeid mellom forbruker og produsent - spesielt innen industrien
- Sikkerhet og beredskap – redusere risiko for driftsproblemer i kraftnettet og konsekvenser av strømbrudd for kunder
- Elektrifisering og energieffektivisering - redusere utslipp og bruke energi smartere
- Fleksibilitet og energilagring - løsninger som balanserer forbruk og produksjon
- Bedre utnyttelse av eksisterende nett – smartere bruk av infrastrukturen vi har
- Eller andre løsninger som passer årets tema»

Styret takket juryen for et godt innspill til tema for innovasjonsprisen. Styret ønsker at tema for innovasjonsprisen skal favne bredt og oppmuntre så mange som mulig å sende inn sitt bidrag og foreslår at dette kommer klart fram i formuleringen.

Det ble stilt spørsmål om prisen trenger et tema i det hele tatt, ettersom målet de siste årene uansett har vært å ha en så åpen formulering som mulig.

Det ble også diskutert og vurdert som interessant å ha flere priser, blant annet for å fremme utmerket forskning innen smartgrids.

Styrets ba Tarjei om å endre forslaget i henhold til innspillene og sende utbedret forslag til Åshild og Inge for godkjenning.

Sak 49/25 Årsmøtet 2026 – D/B

Jun Elin

Årsmøtet ble diskutert på styremøtet i juni hvor det ble diskutert om det var aktuelt å holde årsmøtet annenhver gang i Trondheim/Oslo eller et annet sted.

Styret diskuterte tiltak for å øke oppslutningen som workshop, World Café og fagseminar.

For å bistå Styret med å bestemme hva som vil være interessante tiltak for å bygge engasjement rundt årsmøtet, satte Styret med en programkomite bestående av Jun Elin, Inge, Johanna og Kristoffer. Jun Elin kaller inn til et første møte i januar.

Sak 50/25 Orienteringssaker – O

Jun Elin

Smartgridkonferansen 2026

Smartgridsenterets samarbeidspartner når det gjelder organisering av Smartgridkonferansen, Fornybar Norge, er i en omorganiseringsprosess og ønsker ikke per nå å delta i planleggingen av konferansen.

Styret ønsker at senterledelsen må lage tydelige og forutsigbare rammer rundt arrangementet og være klare for å ta konferansen videre på egenhånd. Smartgridkonferansen ble initiert av Smartgridsenteret tilbake i 2011 og er fortsatt Smartgridsenterets viktigste møteplass. I tilbakemeldingene fra deltagerne på konferansen er det de senere årene blitt stadig tydeligere at de ønsker at Smartgridsenteret skal være tydelig til stede og vise sitt eierskap til konferansen.

Sak 51/25 Eventuelt – O

-

Saken som innledningsvis ble fremmet til Eventuelt ble diskutert i løpet av møtet, og faller dermed bort. Ingen øvrige saker ble fremmet.

Sak 52/25 Plan for møter i 2026 – B

Jun Elin

Vedlegg: [Sak 52-25 Forslag til datoer for styremøter i 2026](#)

Styret har fått forslag til datoer utsendt på forhånd, med oppfordring om å gi tilbakemelding dersom noen av datoene ikke passer.

Det første styremøtet skal være fysisk, og Helene inviterer styret til BKK sine nye kontorer i Bergen.

Under det litt lengre styremøtet i juni, som flyttes til 16-17. juni, ønsker styret å dra til Utsira, på besøk hos Fagne. Svalbard holdes frem som en plan B.

Styret ber senterleder om å undersøke mulighetene for en invitasjon til Fagne med foredrag om Fagnes aktiviteter og befaring på Utsira. Senterleder innkallinger til de aktuelle datoene, med bruk av Doodle der det er nødvendig.