


<p>Referat Elhub Brukerforum - forkortet</p> <p>Dato: Torsdag 19. mars 2020</p> <p>Tid: 10.00 – 12.30</p> <p>Sted: Teams</p>	 <p>Elhub.no</p>
--	--

Deltakere

Finn Arne Gravdehaug	Istad Nett
Ivar Moen	Fortum
Bernard Molhemour	NorgesEnergi
Morten Løtvedt	Fjordkraft
Helge Grimstad	BKK Nett
Marit Andersen	Elvia
Audun Brekke Sandhaug	Agder Energi Nett
Siri Hetland Myrset	Istad Nett
Kjetil Urd	Glitre Energi Nett
Ole Håkon Myrbostad	Smarthub
Omar Marzouki	Fortum
Per-Herman Puck	Brady
Yenny Silvia Fitri	Statkraft
Henning Dag Stenseth	Valider
Lillian Bakken	CGI
Lene Antonsen Svarstad	Skandia Energi
Lars Wefald	Rejlers
Kristi Horne Gullstein	Ustekveikja
Kristine Solberg Pedersen	Glitre Energi Nett
Helen Haave	Hansen
Frode Fausa	CGI
Ingrid Frisli	Eidsiva Marked
Erlend Falch Pedersen	Altere
Eigil Tengesdal	Fjordkraft
Lars Ellingsgard	Hafslund Nett
Marius Hovland	Hansen CX
Nina Ishaug Halvorsen	Skagerak Nett
Gideon Ovadya	BKK Nett
Grete Øwre	Trønderenergi Nett
Uy Tran	NVE
Anita Løyning	Agder Energi Nett
Anette Aslaksrud	Tieto
Stine Haugland	Statnett avregning
Jarle Stava	Lyse Elnett
Therese Ernestus Hellingsrud	Elvia
Thor Arne Heggtveit	Vest Telemark Kraft
Tonje Christoffersen	LOS AS
Eigil Gjelsvik	Elhub AS
Alexandra Edwards	Elhub AS
Alexander Stokke Dybvad	Elhub AS
Andreas Holmqvist	Elhub AS
Christine Rynning-Tønnesen	Elhub AS
Truls Løken Krohn	Elhub AS
Anne Stine Laastad Hop	Elhub AS
Hans Erik Budde	Elhub AS

Victoria Lund	Elhub AS
Elisabeth Lofthus	Elhub AS
Helle Collett Reffhaug	Elhub AS
Ingvar Flaten Aarnes	Elhub AS
Kim Charlotte Elvestad	Elhub AS
Alf Ulvan	Elhub AS
Ola Tuntland Garmann	Elhub AS

Referat

Saksnr	Sak	Presentatør
	<p>Status åpne brukerforumsaker</p> <ul style="list-style-type: none"> - Liste over saker under arbeid og saker i backlog er publisert på https://elhub.no/brukerfora/elhub-brukerforum/ - Elhub foreslår å gå bort fra egen Brukerforum ID og kun bruke saksID fra Elhubs sakssystem for sakene vi jobber med. Dette ble støttet og vedtatt. <u>Innspill</u>: Listen bør vise en mer detaljert oversikt over hver enkelt sak 	Eigil Gjelsvik
	<p>Status fra aktører og systemleverandører rundt Korona-situasjonen</p> <ul style="list-style-type: none"> - De fleste aktørene jobber hjemmefra og driften går som normalt. Ingen foretar kundebesøk i denne perioden. Noen bekymringer rundt likviditet da det begynner å komme inn forespørsler om utsettelse av faktura, spesielt fra bedriftskunder. - Hovedfokus hos NVE er forsyningssikkerhet - Elhub har normal drift og følger plan for videre utvikling 	Alle aktører
EI-463	<p>Overgang til ny driftsleverandør for Elhub</p> <ul style="list-style-type: none"> - Basefarm overtar ansvaret for drift av underliggende teknisk infrastruktur og mellomvaren Oracle - Elhub tar selv ansvaret for drift og utvikling av Elhub-spesifikke applikasjoner - Overgangen er planlagt gjennomført høsten 2020 - Elhub foreslår en frys på tekniske strukturendringer fra 22.09.2020-20.10.2020 - Elhub gikk gjennom plan for svitsj over i høst, se presentasjon - Hjemmelekse: Elhub ønsker å vite om planlagte strukturdataendringer i perioden for planlagt frys 22.09.2020-20.10.2020 og generelt strukturdataendringer uten spesifikk dato som skal gjennomføres ilt høsten 2020. - Markedsprosesser og måleverdier vil ble avvist mens Elhub gjennomfører svitsj over, slik som under normale nedetidsvinduer på søndager - Debuffering av markedsprosesser: <ul style="list-style-type: none"> o Flere systemleverandør har ikke funksjonalitet for å styre markedsprosesser, markedsprosesser vil sendes automatisk når Elhub meldingsmottak kommer opp - Debuffering av måleverdier <ul style="list-style-type: none"> o Hansen kan starte/stoppe avspilling av måleverdier men kan ikke styre pr mga/gln, det er alt eller ingenting o Embriq kan styre måleverdiavspilling pr GLN. Men tror ikke man kan styre raten o CGI kan styre måleverdiavspilling manuelt og begrense antall måleverdier som sendes. Dvs starte mykt o Elvia kan starte og stoppe manuelt men kan antagelig ikke styre avspillingsraten. Skal sjekke opp dette 	Eigil Gjelsvik

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Skagerak kan begrense anall målepunkter i en måleverdiinnsending ○ Valider: Kan sende måleverdier pr GLN ○ Hansen, Valider, Rejlers bekrefter at de vil sende måleverdier i riktig rekkefølge. CGi litt redd for at manuelle operasjoner medfører at måleverdier kan sendes i feil rekkefølge ○ Måleverdier som blir sendt i feil rekkefølge vil bli avvist da Elhub ikke aksepterer hull i måleverdiserier ○ Konklusjon er at vi legger opp til en manuell avspilling av måleverdier, der nettselskapene spiller av måleverdier på klarsignal fra Elhub <p>- Elhub vurderer å simulere operasjonen med aktørene i forkant gjennom å ta ned Elhub produksjonsmiljø i et tidsrom og starte opp igjen i henhold til definert plan, for å teste nedetid over et døgnskift. Elhub ønsker innspill fra brukerforum på dette.</p>	
	<p>Forbedre prosess for deaktivering av målepunkter</p> <ul style="list-style-type: none"> - Implementerer ny BRS, BRS-NO-214 – Deaktivering av målepunkt med sluttbruker - Kommer i September-release - Alle systemleverandører i møtet er enige i at en minor version upgrade er beste måten å gjøre det på. 	Andreas Holmqvist
	<p>Markedsdokumentasjon v1.10.0</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ut fra tilbakemeldinger på punktet ovenfor minimeres endringene til BIM - Legger til BRS-NO-214 – en støtteprosess som kun skal brukes i spesielle tilfeller, kan gjennomføres opp til 3 år tilbake i tid. - Tilbakemelding: Tydeliggjør i dokumentasjonen hvilke situasjoner BRS-NO-214 kan brukes i - Det er ønskelig å publisere v1.10.0 tidlig i neste uke, og vi ber derfor om rask tilbakemelding når vi sender ut versjonen på høring når oppdatering er gjort 	Andreas Holmqvist
	<p>Definere regime for test-data i Exa2 fremover</p> <ul style="list-style-type: none"> - Det er flagget et behov for å oppdatere data slik som den er i produksjonsmiljøet i dag. Er dette fortsatt et behov? - Oppdatering av data i testbasen vil medføre nedetid i 2-3 dager - <u>Innspill</u>: Vi trenger en oppdatering i testbasen, dataene er for gamle - <u>Innspill</u>: 2-3 dager nedetid er uheldig da vi har et testløp, om nedetid blir forkortet så mye som mulig går det fint - <u>Innspill</u>: Elvia foretrekker uke 17 - <u>Innspill</u>: Istad foretrekker uke 17 - <u>Innspill</u>: Agder foretrekker uke 17, men begge skal gå ok - Konklusjon: Elhub sikter seg inn mot oppdatering av testdata i uke 17 og setter frist for tilbakemelding på dette innen onsdag 25.03.2020 for de i brukerforum som vil ta en diskusjon internt 	Truls Krohn
	<p>Revidering av regime for aktørgodkjenning ved endring av GLN pga org.endringer</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se forslag til nytt regime i presentasjon - Elhubs forslag er godkjent og vedtatt i Elhub brukerforum 	Truls Krohn
	<p>Gjennomgang av testløp og prod.setting av endringer som er planlagt 14. juni 2020</p> <ul style="list-style-type: none"> - Justering av BRS-NO-611 etter erfaringer fra Go Live - Gjør anleggsbeskrivelse obligatorisk for produksjons- og kombinasjonsmålepunkter - Stine Haugland sender innspill til Elhub per epost 	Truls Krohn
	<p>Bruk av tidsstempel på profilerte intervallverdier</p>	Henrik Simonsen

	<ul style="list-style-type: none"> - Presiserer viktigheten av tidsstempler på måleverdier: timesverdier, FPC, FPPC, PPC og TPC. - Elhub får en fiks på feil ved tidsstempel på FPPC, PPC og TPC i april - Aktører som ikke sorterer på tidsstempel bes ta kontakt med Elhub 	
	<p>Prosedyre for rapportering av manglende måleverdiinnsending til NVE</p> <ul style="list-style-type: none"> - Forskriften poengterer daglig måleverdiinnsending til Elhub - Elhub purrer der det mangler måleverdier - NVE vil sanksjonere selskap som ikke sender inn måleverdier - Elhub foreslår prosedyre for manglende måleverdiinnsending for aktørene dette gjelder – se forslag til prosedyre i presentasjon - <u>Innspill</u>: Hvorfor er det kraftleverandørenes ansvar å rapportere manglende måleverdiinnsending? - <u>Svar</u>: Elhub purrer på måleverdier hver dag, og får i tillegg henvendelser fra kraftleverandører hvor verdier mangler. Hvis vi får informasjon fra kraftleverandører om spesifikke anlegg som burde ha måleverdier over 0, vil det gjøre det lettere å luke ut hvilke aktører som bør sendes til NVE. - Konklusjon: Prosedyren innføres nå, så kommer vi tilbake til evt. endringer på et senere tidspunkt 	Eigil Gjelsvik
	<p>Møtestruktur for Elhub brukerforum fremover</p> <ul style="list-style-type: none"> - Forstår alternativer for endring i møtestruktur - Alt. 1 Avholde brukerforum sjeldnere, f.eks hver 6. uke - Alt. 2: Fortsette med brukerforum hver mnd men arrangere annen hvert møte over Teams - Brukerforum var enige i at alternativ nummer 2 er det beste - Neste brukerforum arrangeres på Teams. Vi vurderer om det er nødvendig med heldagsmøte eller om også dette blir forkortet, Elhub kommer tilbake med informasjon. 	Eigil Gjelsvik
	<p>Informasjon om planer for innføring av 15 minutters oppløsning i avregningen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Det settes opp et eget møte for gjennomgang av 15-minutters oppløsning ila neste uke 	Audun Meinich
	<p>Eventuelt</p> <ul style="list-style-type: none"> - Neste brukerforum 16. april vil holdes over Teams og vi vurderer om det skal forkortes noe. Elhub sender ut informasjon ved endring 	