


<b>Referat fra ekspertgruppemøte i Elhub.no</b> <b>Ekspertgruppe Migrering og test</b>  <b>Dato:</b> Torsdag 28. juni 2018 <b>Tid:</b> 14-15.30 <b>Sted:</b> Skype	 <b>Elhub.no Ekspertgruppe</b> <b>Migrering og test</b>
28. juni 2018	

## Referat fra møte i Ekspertgruppe Migrering og test, 28. juni 2018

### Deltagere fra Ekspertgruppe Migrering og test:

Christian Moe	Ringeriks-Kraft Nett AS
Geir Davidsen	CGI
Grete Øvre	TrønderEnergi Nett
Rune Faaberg m.fl.	Enoro
Oscar Egnell	Brady
Helge Grimstad	BKK
Henrik Vinternatt	Nettalliansen
Monica Kalseth	Neset Kraft
Finn Arne Gravdehaug	Smarthub
Kristi Horne Gullstein	Ustekveikja
Lars Ellingsgard, Steinar Rudsar m.fl.	Hafslund
Lars Wefald	Embriq
Kathrina Aske	SFE
Liv Helgesen Eppeland, Thomas Brossomain	Agder Energi
Nina Ishaug Halvorsen. Lilian Bakken	Skagerak Energi
Johan Flaa	Eidsiva Nett
Torbjørn Hompland	Tieto
Tor Wiig	Fjordkraft

### PROSJEKT:

Alf Olevik Ulvan	Elhub AS	
Andreas Holmqvist	Elhub AS	
Anita Stensbøl	Elhub AS	
Are Berg	Elhub AS	
Hans Stubberud	Elhub AS	
Kristoffer Lorentsen	Elhub AS	
Eigil Gjelsvik	Elhub AS	Møteleder og referent

### Saksliste

	Sak	Presentatør
1.	<b>Delta-migrering vs full migrering</b> - Flere markedsaktører var i forrige ekspertgruppemøte tydelige på at de ikke ønsker delta-migrering og ønsker å fokusere på å få til full migrering korrekt	Kristoffer Lorentsen

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elhub må utvikle noe ny funksjonalitet for å kunne slette alle grunndata raskt, uten å slette struktur og tilganger</li> <li>- Vi antar at dette er mulig men har ikke kunnet prioritere nødvendige ressurser for dette til nå</li> <li>- Markedsaktørene kan legge til grunn at vi ikke har behov for delta-migrering i videre planlegging og kan legge videre arbeid med delta-migrering på is inntil videre</li> <li>- Dersom vi får store problemer på vår side må vi ta opp diskusjonen på nytt i ekspertgruppen</li> <li>- Alle planlagte delta-migreringer fremover erstattes med fulle migreringer. Elhub oppdaterer informasjon om dette på elhub.no i etterkant av møtet</li> <li>- Kjøreplan med full migrering verifiseres under Go Live generalprøve</li> <li>- Om nødvendig vil frysperioden måtte utvides noe, dette vurderes etter Go Live generalprøve i oktober</li> </ul>	
<b>2.</b>	<p><b>Oppdatert Go Live plan</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Oppdatert Go Live plan og plan for Go live simulering i oktober ble gjennomgått</li> <li>- Det er nå satt av opp til 3,5 uker, fra 22.10 til 14.11, for å synkronisere aktørenes testmiljøer med nye data</li> <li>- Dersom dette ikke er tilstrekkelig er det mulig å starte synkronisering av data til testmiljøer fra 08.10 for enkelte selskaper. Data som lastes opp til Elhub 22.10 må da være data fra 08.10. Dette bør kun gjøres for noen få enkeltselskaper, dersom man trenger mer enn 3,5 uker totalt for alle markedsaktører</li> <li>- Inspill fra CGI: Det er ikke mulig å gjøre connectivity-test fra aktørens testmiljø før tesystemet er ferdig satt opp. Presisering fra Elhub: Planen viser når man kan starte connectivity-testing. Vi presiserer dette i planen før vi publiserer den</li> </ul>	Egil Gjelsvik
<b>3.</b>	<p><b>Oppfølging av nettselskaper på måleverdirapportering</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elhub planlegger å utvikle et testcase i Edielportalen der nettselskaper erklærer hvorvidt de har sendt inn komplette måleverdier, pr MGA (Ett testcase pr MGA)</li> <li>- Elhub planlegger å publisere ukentlig status for innsending pr nettselskap pr MGA på elhub.no etter sommeren. Ekspertgruppen støttet dette men det ble påpekt at Elhub bør varsle aktørene om at denne listen blir publisert i forkant</li> </ul>	Egil Gjelsvik
<b>4.</b>	<p><b>Justeringer i milepælsplan</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elhub planlegger å publisere en justert milepælsplan med følgende endringer <ul style="list-style-type: none"> <li>o Delta-migreringer er erstattet med fulle migreringer</li> <li>o Det er satt av mer tid til synkronisering av testmiljøer under Go Live generalprøve i oktober/november. Oppstart verifisering av daglig måleverdiinnsending forskyves tilsvarende</li> <li>o Milepæl M11 skyves til 01.12.2018 og følgende kriterie legges til: "Nettselskap har sendt inn komplett sett av timeverdier for alle timesavregnede målepunkter (inkl forbruk, produksjon, utveksling, kombinasjon) i alle sine</li> </ul> </li> </ul>	Trond Strømme

	<p>MGA innen kl. 07.00 D+2, for minst ett driftsdøgn.  Resultat av balanseavregningsjobb D+2 i Elhub for dette døgnet skal maksimalt avvike fra det nettselskapet har rapportert til NBS med 10% for forbruk, 1% for produksjon og 1% for utveksling"</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ekspertgruppen støttet forslaget</li> </ul>	
<b>5.</b>	<p><b>Prosedyre for manuell oppretting av målepunkter som ikke er migrert</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elhub har jobbet videre med å utarbeide prosedyre for å opprette målepunkter i Elhub som ikke er migrert</li> <li>- Vi ser ingen enkel løsning, det vil være komplekst og kostbart å opprette manglende målepunkter. Dette illustrer viktigheten av å migrere alle målepunkter</li> <li>- Hafslund lurte på hva som menes med at "alle" målepunkter skal migreres. Det som menes er: <ul style="list-style-type: none"> <li>o Alle målepunkter som er aktive eller inaktive ved Elhub Go-Live skal migreres med historikk.</li> <li>o Alle målepunkter som er avsluttet ved Elhub Go-Live, men har vært aktive og avregnet i løpet av de tre siste årene bør migreres til Elhub slik at Elhub kan videreformidle korrigeringer. Hvis ikke dette gjøres må korreksjoner sendes på annet format (epost e.l.) etter Go-Live.</li> </ul> </li> <li>- Informasjon om dette ligger ute på våre nettsider: <a href="https://elhub.no/test-og-migrering/datamigrering/data-som-skal-migreres/">https://elhub.no/test-og-migrering/datamigrering/data-som-skal-migreres/</a></li> </ul>	Egil Gjelsvik
<b>6.</b>	<p><b>Eventuelt</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Det ble stilt spørsmål om hva som er besluttet vedrørende dispensasjonsordningen for kombinasjonsmålepunkter. Elhub informerte om at NVE har besluttet å skyve utløpet for dispensasjonsordningen til ca 3 måneder etter Elhub Go Live. Elhub dobbelsjekker dette med NVE og følger opp at beslutningen er kommunisert til bransjen på relevante nettsider</li> </ul>	