



elhub

Åpent statusmøte for Elhub brukere

17.02.2021

Agenda

- ❖ Driftsforstyrrelser og funksjonelle feil
- ❖ Måleverdiinnsending, balanseavregning, avviksoppgjør
- ❖ Aktuelle saker
- ❖ Info om planlagte endringer og nedetid i Elhub produksjonsmiljø
- ❖ Spørsmål og svar

Driftsforstyrrelser og funksjonelle feil

❖ Driftsmeldinger <https://elhub.no/driftsmeldinger/>

- ❖ 16.02.2021 Pause i prosessering av måleverdier fra 16:00 – 20:00
- ❖ 10.02.2021 Treghet i prosessering av markedsprosesser i Elhubs produksjonsmiljø
- ❖ 02.02.2021 Aggregerte måleverdier mangler i Aktørportalen og Plugin fra og med bruksdøgn 28. januar. Feilen gjelder også oppdateringer tilbake i tid som er kommet inn fra og med 29. januar. En midlertidig måte å se måleverdier på er å benytte «Søk Volum» på siden Måleverdier. Det arbeides med å rette opp feilene.
- ❖ 22.01.2021 Mangler i utsendte måleverdier fra Elhub 20/1/2021 og 21/1/2021
 - ❖ Meldinger med måleverdier for bruksdøgn 19. og 20. januar distribuert 1/2

❖ Kjente funksjonelle feil <https://elhub.no/dokumentasjon-og-miljoer/miljoer/elhubs-produksjonsmiljo/>

- ❖ Nye feil registrert siden forrige møte
 - ❖ 12.2.2021 Markedsprosesser har blitt feilaktig avvist i Elhub i tidsrommet 13:00 – 16:00, 11.02.2021. Vi planlegger å rette feilen i løpet av uke 7.
 - ❖ Prosessene er gjennomført i Elhub, men avvist til aktørene. Ingen aktører har derfor mottatt meldinger om endringene.
 - ❖ Elhub vil gjennomføre endringene på nytt i Elhub og sende ut informasjon om endringene gjennom BRS-NO-305.
 - ❖ Alle berørte aktører vil motta e-post med informasjon om hvilke målepunkter som er berørt av feilen.
- ❖ Feil som er utbedret/avklart siden forrige møte

Grunnlag balanseavregninger – ikke godkjent

❖ MGA som ikke er godkjent for 12/2 (D+5)

❖ MGA som ikke er godkjent for 13/2 (D+4)

KRAV TIL KOMPLETTHET OG KVALITET SAMT GRUNNLAG BALANSEAVREGNING

Kompletthet

	D+1	D+5
Krav	99,5 %	100 %
Aggregert oppnåelse		
Januar 2021	99,8121 %	99,9971 %

Kvalitet: Andel Målt + Endelig Estimert

	Forbruk		Produksjon		Utteksling	
	D+2	D+5	D+2	D+5	D+2	D+5
Krav	98 %	99%	99 %	100 %	99 %	100 %
Aggregert oppnåelse						
Januar 2021	98,5206 %	99,1488 %	98,517 %	99,4194 %	98,6484 %	99,073 %

Midlertidige måleverdier ved D+5

	Forbruk	Produksjon	Utteksling
Krav	0 %	0 %	0 %
Aggregert oppnåelse			
Januar 2021	0,0018 %	0,0014 %	0,0006 %

Ikke godkjente balanseavregningsgrunnlag

	D+2	D+5
Krav	1	0
Aggregert oppnåelse		
Januar 2021	1,34	0,16

- Nye krav til kompletthet og kvalitet for 2021
- I januar nås målet, aggregert, for Kompletthet ved D+1 og kvalitet på Forbruk
- Lengst unna på måloppnåelse er Kvalitet for Produksjon og Utt Eksling

Gebyrfakturering og avviksoppgjør

❖ Gebyrfakturering

❖ Avviksoppgjør

- ❖ Nytt avviksoppgjør ble kjørt 15. februar
- ❖ Resultater er tilgjengelig i Elhub Aktørportal
- ❖ Fakturaer, kreditnotaer og resultater i BRS-NO-503 ble distribuert samme dag
 - ❖ 1 manuell postering er gjennomført og berørte aktører er informert

Rapportering av endelig kvotepliktig forbruk til NECS for 2020

❖ Endelig kvotepliktig forbruk for 2020 blir beregnet 15. mars

- ❖ Minner om at alle oppfordres til å kontrollere grunnlag fra preliminær kjøring som ligger tilgjengelig i Elhub Aktørportal
- ❖ Endelig kvotepliktig forbruk beregnes og rapporteres til NECS 15. mars. Dette inkluderer også korreksjoner for 2019. Alle nødvendige endringer må ligge i Elhub før denne kjøringen
 - ❖ Som ledd i overgang til ny NECS er det migrert inn data hos NECS for 2020 som lå i Elhub i starten av januar

EI-357 Legge til et tidsstempel i utgående BRS-NO-313 og BRS-NO-315

Versjon	Dato	Endring
1.11.0	02.07.2020	<ul style="list-style-type: none">Lagt til tidsstempel for når måleverdier er registrert i Elhub<ul style="list-style-type: none">Gjelder melding fra Elhub til markedsaktør i BRS-NO-313 - Oversendelse av volumserier for målepunkt og BRS-NO-315 - Spørring måleverdier7 - Metering values - to Market parties<ul style="list-style-type: none">Lagt til "InsertDateTime" i klassesdiagram for NotifyValidatedDataForBillingEnergyNotifyValidatedDataForBillingEnergy<ul style="list-style-type: none">Lagt til "Insert date and time"EMIF files<ul style="list-style-type: none">Lagt til elementet "InsertDateTime" i Elhub_NotifyValidatedDataForBillingEnergyTypeMinor version er oppgradert fra 2.1 til 2.2

❖ Deploy til Exatest2 ble gjort 17. desember

❖ Deploy til produksjonsmiljøet ble gjort søndag 7. februar

- ❖ Funksjonaliteten for tidsstempler ble skrudd av ved produksjonssetting 7. februar
- ❖ Tilbakemeldinger fra systemleverandører indikerer at målet om å skru på tidsstemplene tirsdag 13. april 2021 er godt innenfor rekkevidde
- ❖ For å sikre at alle aktører har implementert korrekt systemversjon innen 13. april legger vi opp til at alle berørte aktører gjennomfører en selvrapporing i form av et testcase i Edielportalen. Frist for selvrapporing settes til 1. april.
- ❖ Vi publiserer en nyhets sak etter Elhub Brukerforum 18. februar med informasjon om endringen samt hvordan selvrapporingen gjennomføres
- ❖ Sørg for å ha god dialog med systemleverandøren deres angående oppgradering av systemer slik at dere får inn nødvendige endringer

Aktuelle saker

❖ Kraftleverandør skal oppgi sluttbrukers e-postadresse hvis kraftleverandøren har denne. Vi har sett eksempler på ugyldige e-postadresser som test@test.no, har-ikke@hotmail.com, harikke@epost.no, ingen@gmail.com, ikke@epost.no osv. I rapporten "Elhub datakvalitetsrapport sluttbrukerinformasjon" rapporterer vi *antall målepunkt med feil innhold i e-post*. Vi ber om at kraftleverandørene dette gjelder rydder i eksisterende feil og hindrer at slike ugyldige eposter ikke legges inn i Elhub. Vi oppfordrer aktører som oppdager feil innhold på e-post å melde dette til Elhub på post@elhub.no. For mer informasjon om sluttbrukers kontaktinformasjon i Elhub se våre nettsider: [Sluttbrukers kontaktinformasjon – krav til format og innhold](#).

❖ Følgende [strukturdataendringer](#) gjennomføres kommende uker

❖ 01.03.2021 Porteføljeovertagelse fra Eidsiva Marked AS (7080005050586) til Fjordkraft AS (7080005051484). Elhub kjører porteføljeovertagelsen og genererer BRS-NO-305



MARKEDSRAPPORT

Januar 2021

OPPSUMMERING

Elhub månedsrapport beskriver status på driften av Elhub hver måned. Denne utgaven beskriver driften i januar 2021.

- Tilgjengelighet Elhub kjernesystem var 99,8%. Det var flere uplanlagte driftsforstyrrelser enn normalt
- Antall profilavregnede målepunkter ble redusert fra 76 000 til 74 000
- Det var en økning i antall leverandørskifter, innflyttinger og utflyttinger
- Den positive trenden på datakvalitet for sluttbrukers kontaktinformasjon fortsetter
- Datakvalitet for anleggsinformasjon er stabil
- Andel reverseringer er noe økende
- Det ble planlagt og gjennomført 12 strukturdataendringer
- Kompletthet på måleverdier for forbruk ble høy på D+1 og rekordhøy på D+5. Kvaliteten på mottatte måleverdier ligger noe under kravene for Produksjon og Utveksling, både på D+2 og D+5. Samtidig er trenden positiv. Antall MGA'er som oppnår godkjenning var på nivå med rekordmåneden desember for alle versjoner
- Avviksoppgjøret ble kjørt i midten av måneden. Kvaliteten var god.
- Total produksjon og forbruk for januar endte på de høyeste nivåene siden Elhub gikk på luften
- Vi mottok totalt 723 skriftlige suppothenvendelser. 82% av sakene vi mottok ble besvart innen 2 arbeidsdager

INNHold

1. Innledning og markedsoversikt
2. Tilgjengelighet og funksjonelle feil
3. Markedsprosesser og datakvalitet
4. Måleverdier og beregninger
5. Support

Planlagte endringer og nedetidsvinduer fremover

- ❖ Planlagte funksjonelle endringer fremover:

- ❖ <https://elhub.no/dokumentasjon-og-miljoer/miljoer/elhubs-produksjonsmiljo/planlagte-og-gjennomforte-endringer-i-elhub-produksjonsmiljo/>

- ❖ Planlagt nedetid i Elhub produksjonsmiljø

- ❖ Søndag 21.02.2021 17.00 – 23.00 Teknisk vedlikehold

- ❖ Planlagt nedetid i Elhub testmiljø Exatest 2 <https://elhub.no/dokumentasjon-og-miljoer/miljoer/elhubs-testmiljo-for-aktorgodkjenning/>

- ❖ Fredag 19.02.2021 fra kl. 14:00 og 18:00 – Oppgradering til R6.0.1

Neste møte

❖ Neste møte er 24.02.2021 kl. 12.30

Spørsmål og svar
