



# elhub

Åpent statusmøte for Elhub brukere  
09.09.2020

# 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/>

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

❖ Nye feil registrert siden forrige møte

❖ 07.09.2020 Superbruker for agenter får feilmelding når de trykker på «Utvid Rolletilgang» for brukere i sin organisasjon i Elhub Aktørportal. ElhubID: PRB0164533. Midlertidig løsning for superbrukere for å fornye brukertilgangen for brukerne er å først trykke «Fjern rolle» og deretter «Aktiver rolle». Brukertilgangen blir da forlenget for et år.

❖ Feil som er utbedret/avklart siden forrige møte

## Grunnlag balanseavregninger – ikke godkjent

---

### ❖ MGA som ikke er godkjent for 31/8 (D+9)

- ❖ STRANDA1

### ❖ MGA som ikke er godkjent for 2/9 (D+7)

- ❖ SODVIN1
- ❖ STRANDA1

### ❖ MGA som ikke er godkjent for 4/9 (D+5)

- ❖ GLITRE D4
- ❖ JÆREN1
- ❖ NKMAG1
- ❖ TEN3

### ❖ MGA som ikke er godkjent for 1/9 (D+8)

- ❖ STRANDA1

### ❖ MGA som ikke er godkjent for 3/9 (D+6)

- ❖ JÆREN1
- ❖ LUOST1
- ❖ REPVÅG1
- ❖ SODVIN1
- ❖ STRANDA1

### ❖ MGA som ikke er godkjent for 5/9 (D+4)

- ❖ CLEMENS1
- ❖ JÆREN1
- ❖ NKMAG1
- ❖ STRANDA1
- ❖ TEN3

# Gebyrfakturering og avviksoppgjør

---

## ❖ Gebyrfakturering for august gjennomført 7. september

- ❖ Forfall 22. september

## ❖ Avviksoppgjør

- ❖ Kommende planlagte kjøring: <https://elhub.no/aktorer-og-markedsstruktur/brukeravtale-og-gebyrmodell/fakturering/planlagte-kjoringer-for-avviksoppgjoret/>
- ❖ Førstkommende kjøring tirsdag 15. september, med tilhørende fakturering, kreditering og utsending av meldinger torsdag 17. september
- ❖ Uttrekk på potensielt store avvik er utført og berørte netteiere er informert – Eventuelle feil må utbedres innen utgangen av mandag 14. september

# Aggregering av produksjonsverdier for plusskunder

---

## ❖ eSett tilrettelegger nå for aggregering av produksjonsverdier, i første omgang for plusskunder

- ❖ Egne tidsserier for aggregert produksjon er opprettet i Online Service
- ❖ Balanseansvarlige som ønsker å motta disse verdiene må opprette tilsvarende tidsserier i egne systemer

## ❖ Plan fremover:

- ❖ 08.09.2020 – Elhub skrur av innsending av preliminære verdier. (D+2)
  - ❖ 14.09.2020 – Elhub rapporterer aggregerte måleverdier for plusspunkt for bruksdøgn 09.09.2020, som skal erstatte deler av den konvensjonelle produksjonsrapporteringen
  - ❖ 16.09.2020 – Elhub starter å terminere produksjonspunkt i eSett som nå er registrert som plusspunkt i Elhub
  - ❖ 20.09.2020 – Elhub skrur på innsending av preliminære verdier. (D+2)
- 
- ❖ Siste bruksdøgn vi har sendt til eSett på versjon D+2 er 5. september – de MGA som ikke blir godkjent på morgendagens versjon D+5 vil eventuelt manuelt godkjennes hvis det ikke utbedres innen samme dag

## Aktuelle saker

---

- ❖ Masseinnsending av grunndataoppdateringer fra nettselskap. En systemleverandør skulle, i samarbeid med Elhub, starte innsending av ca. 130 000 grunndataoppdateringer i BRS-NO-302 tirsdag 08.09.2020. Systemleverandøren avdekket en feil i jobben som skulle kjøre masseutsendingen, og denne er derfor utsatt.
- ❖ Vi har lagt inn 'Nylig oppdaterte sider' på forsiden av elhub.no. Her vises de til enhver tid nyligst oppdaterte sidene

elhub

Meny ☰ 🔔 🔍



### Nylig oppdaterte sider

Aktørers  
kontaktpersoner

Plan for  
overgangshelgen

Status  
overgangshelg  
25.09.2020 –  
27.09.2020

Kjente feil i  
Elhubs  
produksjonsmiljø

Datakvalitet i  
Elhub

Ansatte

elhub

## Aktuelle saker

---

- ❖ Registrer kontaktperson for gjennomfakturering i Edielportalen. Kontaktpersoner for gjennomfakturering vil bli kontaktet om gjennomfakturering og strukturdataendringer. Vi har også laget en oversikt over hva de ulike kontaktpersonene i Edielportalen kontaktes om. Vi oppfordrer alle aktører til å ta en gjennomgang av om riktige kontaktpersoner er registrert.
  
- ❖ Avregningskonferansen i år avholdes som direktesendt webinar torsdag 17.09 kl. 9.30 – 12:00. Arrangementet er gratis og åpent for alle! Påmeldingsfristen er satt til 13.september. Meld deg på her.
  
- ❖ Det er ingen strukturdataendringer kommende uke



# Aktuelle saker

---

## ❖ Innføring av BRS-NO-214

- ❖ I releasen til Elhub produksjonsmiljø den 13. september 2020 vil det inngå kode for BRS-NO-214 som ble spesifisert i Elhub Markedsdokumentasjon v1.10.0. BRSen vil inntil et utvalg av markedsaktørene er sertifisert i henhold til planen nedenfor være lukket og utilgjengelig for bruk.
- ❖ Plan for sertifisering og driftssettelse av BRS-NO-214

Dato	Aktivitet
13.08.2020	Endringen er tilgjengelig i testmiljøet for systemleverandører (Systest3), BRS-NO-214 er deaktivert inntil regresjonstest er gjennomført
28.08.2020	Endringen er tilgjengelig i testmiljøet for systemleverandører (Exatest2), BRS-NO-214 er deaktivert inntil regresjonstest er gjennomført
01.09.2020	Tilbakemelding fra systemleverandører på kompatibilitet på ny XSD
03.09.2020	BRS-NO-214 aktiveres i Systest3
13.09.2020	Endringen legges ut i produksjonsmiljøet, men med BRS-NO-214 deaktivert
15.09.2020	BRS-NO-214 aktiveres i Exatest2
01.10.2020	Frist for sertifisering av systemleverandører på BRS-NO-214
01.11.2020	Frist for sertifisering av pilotaktører på BRS-NO-214
November 2020	BRS-NO-214 aktiveres i Elhubs produksjonsmiljø

# Planlagte endringer og nedetidsvinduer fremover

---

## ❖ Planlagte funksjonelle endringer fremover:

- ❖ <https://elhub.no/dokumentasjon-og-miljoer/miljoer/elhubs-produksjonsmiljo/planlagte-og-gjennomførte-endringer-i-elhub-produksjonsmiljo/>
- ❖ Elhub følger sikkerhetsanbefalinger og skal fjerne utdaterte og svake chifferkoder slik at tjenester ut mot markedet kan bli enda sikrere. Chifferkoder brukes til å sikre kommunikasjonen mellom web tjenestene som f.eks. Elhub aktørportal/plugin og EMIF. Dette er den samme endringen som ble implementert 03.07.2020 men som ble rullet tilbake 06.07.2020 da det viste seg at enkelte måleverdiinnsendere ikke hadde støtte for de gjenstående chifferkodene og dermed fikk meldinger avvist av Elhub. Endringen er planlagt **implementert i Elhub produksjonsmiljø mandag 21.09.2020 kl. 16**. Endringen er allerede implementert i Systest 3 og Exa2. Alle aktører oppfordres til å verifisere kommunikasjon (meldingsutveksling via EMIF) mot Exa2 i god tid før endringen settes i produksjon. **Aktører som har utfordringer med å etablere støtte for gjenværende chifferkoder innen 21.09.2020 må melde fra til [post@elhub.no](mailto:post@elhub.no) innen 10.09.2020, med angivelse av hvor mye ekstra tid det eventuelt er behov for.**

## ❖ Planlagt nedetid i Elhub produksjonsmiljø

- ❖ Søndag 13.09.2020 kl. 12 – 24, R5.0.0

## ❖ Planlagt nedetid i Elhub testmiljøer

- ❖ Exatest2: Torsdag 10. september kl. 13 – 17

## Neste møte

---

❖ Neste møte er 23.09.2020 kl. 12.30

## Spørsmål og svar

---