

elhub

Brukerforum 20-10

19.11.2020

Teams



Status åpne brukerforumsaker

- Liste over saker under arbeid og saker i backlog er publisert på
 - <https://dok.elhub.no/bf/forbedringssaker-under-arbeid>
 - 15 min
 - <https://dok.elhub.no/bf/forbedringssaker-i-backlog>
- Saker som er lukket siden sist
 - <https://dok.elhub.no/bf/lukkede-forbedringssaker>

Status Elhub



MÅNEDSRAPPORT

Oktober 2020

elhub

elhub

Status fra aktører og systemleverandører

- Runde rundt bordet
 - Hvordan går det med driften?
 - Aktuelle problemstillinger

Datakvalitetskrav måleverdier 2021

Kvalitetskrav 2020:

	KOMPLETTHET		% MÅLT FORBRUK		% MÅLT PRODUKSJON		% MÅLT UTVEKSLING		% MIDLERTIDIGE VED D+5			# REKJ.
	D+1	D+5	D+1	D+5	D+1	D+1	D+1	D+5	Forbruk	Prod.	Utv.	D+5
ved krav	99 %	100 %			99 %	100 %	99 %	100 %	0 %	0 %	0 %	0

Forslag til kvalitetskrav 2021:

	KOMPLETTHET		% Målt og Endelig Estimert FORBRUK		% Målt og Endelig Estimert PRODUKSJON		% Målt og Endelig Estimert UTVEKSLING		% MIDLERTIDIGE VED D+5			Ikke godkjente kjøring	# REKJ.
	D+1	D+5	D+2	D+5	D+2	D+5	D+2	D+5	Forbruk	Prod.	Utv.	D+2	D+5
ved krav	99,5 %	100 %	98 %	99 %	99 %	100 %	99 %	100 %	0 %	0 %	0 %	1	0

Endringer:

- ❖ Økt komplettethet ved D+1
- ❖ Kvalitet måles fra D+2
- ❖ Krav til kvalitet på Forbruk
- ❖ Endelig estimert inkluderes som godkjent kvalitet
- ❖ Krav til maks antall "Ikke godkjente kjøring" av grunnlag balanseavregning på versjon D+2

Datakvalitetskrav grunndata 2021

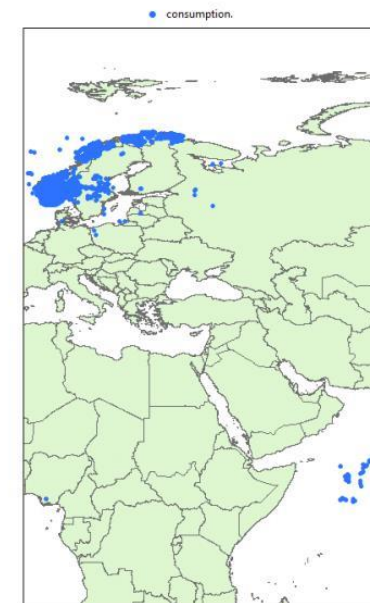
- <https://dok.elhub.no/pages/viewpage.action?spaceKey=BFINTERN&title=.Forslag+til+dat+akvalitetskrav+grunndata+2021+vmaster>

GPS Koordinater

- Netteiere har i dag registrert GPS-koordinater på de fleste målepunkt i egne systemer.
- Komplettheten på GPS-Koordinater på aktive målepunkt er i dag 38% i Elhub
- Noen systemleverandører har i dag støtte for å sende inn GPS-koordinater, mens andre har det ikke
- **Hvorfor skal GPS-Koordinater ligge i Elhub?**
 - NVE er interessert i feltet ifm. nye modeller for å beregne inntektsramme for nettselskapene
 - SSB ønsker å lage statistikk basert på geografi
 - Er kraftleverandører/tredjeparter interessert? Hvorfor?

Målepunktstype	Antall målepunkter uten GPS-Koordinater i Elhub
Forbruk (E17)	2 007 222
Kombinert (E19)	2 447
Produksjon (E18)	911
Tilknytning (Z01)	180
Utveksling (E20)	11
Totalt	2 010 590

Figur 4.6 Kart over forbruksmålere



Her vises forbruksmålere (E17) som blå punkter. Land som lysgrønt, og kyst og landegrensler som grå linjer.

Figuren avdekker følgende (som for produksjonsmålere):

- Byttet om på koordinatene i koordinatparet
- Manglende koordinater
- Desimalfeil i koordinater
- Koordinater i feil sone.

Deler av Norge er uten målerkoordinater, en del målere er «plassert» i Sverige (feil sone), i Stillehavet ved ekvator (byttet om på koordinater).

En del av målerne ligger i Norskehavet. Dette viser seg å være reelle forbrukspunkter på oljeplattformer.

Datakvalitetsrapport for anleggsadresser

Rapportens hensikt

- Sikre høy datakvalitet for anleggets posisjon med korrekt anleggsadresse i henhold til formatkrav publisert på våre nettsider: [Anleggsadresse - krav til format og innhold](#)
 - Elhub har ingen mulighet til å kvalitetssikre innholdet, men vi sikrer at formatet på innholdet er korrekt.
 - Anleggsadresse er viktig for bruken av BRS-NO-611, og det er derfor det er viktig å fokusere på at disse feltene (gatenavn, husnummer, postnummer og poststed) er korrekte.
-
- Vi ønsker å utgi "Datakvalitetsrapport for anleggsadresser" månedlig fremover med %-vis rapportering per netteier
 - Rapporten vil sendes skriftlig per e-post til alle netteiere og kraftleverandører

Formatkrav

- Gatenavn: Skrevet med store og små bokstaver, slik det gjøres i Matrikkelen/Posten.
- Husnummer: Skal starte med heltall, men ikke null og kan etterfølges av én bokstav uten mellomrom. Store bokstaver skal benyttes
- Postnummer: Postnummer skal være fire tall og være et gyldig postnummer i postens register.
- Poststed: Poststed med store bokstaver.

Kontrollrapport markedsprosesser

- Vi ønsker å sende ut kontrollrapport markedsprosesser til både kraftleverandører og nettselskaper per e-post månedlig.
- Hensikten er å synliggjøre uhensiktsmessig bruk av markedsprosesser i Elhub.
- Første kontrollrapport "Kontrollrapport markedsprosesser – for kraftleverandører" er for september og oktober måned. Vi ønsker å sende den ut ila november. Rapporten inneholder alle kraftleverandører, og inkluderer følgende kontroller:
 1. Reversering i % av innflyttinger (Andel BRS-NO-111 i % av BRS-NO-102/103)
 2. Reversering i % av leverandørbytter (Andel BRS-NO-111 i % av BRS-NO-101/104)
 3. Antall oppdateringer av organisasjonsnummer via BRS-NO-301 (Oppdatering av grunndata - kraftleverandør)

EI-779 Mulighet for netteier å sende inn måleverdier på utvalgte målepunkt i andre nett

- Den eneste muligheten for et nettselskap å sende inn måleverdier på målepunkt som ikke er i deres nettområdet er å få Områdeautorisasjon i nettområdet de ønsker å sende inn verdier til. Dette gir nettselskapet mulighet til å sende inn måleverdier på alle målepunkt i nettområdet de har fått Områdeautorisasjon i.
- Ønsket er å lage en tilpasset løsning der netteier kan sende inn måleverdier på utvalgte målepunkt i andre nett uten å få tilgang til å sende inn for alle målepunkt i nettet.
- Hvilke tilfeller vil netteiere trenge denne løsningen?
- Dette vil være en veldig kostnads- og risikofylt endring.

Regime for betalte tilleggstjenester

Tilleggstjenester

På oppfordring vil Elhub kunne utføre tilleggstjenester utover ordinær support og av en slik karakter at de bare kommer den enkelte tjenestemottaker til gode. I slike tilfeller vil Elhub avtale separat kompensasjon basert på kostpris samt et påslag på 10 %.

Hovedprinsipper

- En tilleggstjeneste er noe Elhub kan gjøre, fordi en aktør ønsker det, men ikke noe Elhub må gjøre
- [Manuelle korreksjoner](#) som Elhub utfører, for å rette feil aktøren har gjort men som aktøren ikke selv har mulighet til å rette, defineres ikke som en betalbar tilleggstjeneste. Unntak kan gjøres ved ekstraordinære store kostnader.
- Fakturering av en tilleggstjeneste har kostnader både for Elhub og aktørene og skal ikke gjøres hvis det totalt sett er samfunnsøkonomisk ulønnsomt. På bakgrunn av dette faktureres ikke tilleggstjenester som medfører mindre enn 5 timers ekstraarbeid

Avklaringer

- Gjennomføring av strukturendringer er inkludert i grunntjenesten
- Fasilitering av aktørtesting er inkludert i grunntjenesten

Følgende tilleggstjenester er aktuelle som betalbare tilleggstjenester i tilfeller der Elhub bruker 5 timer eller mer:

- Rådgiving i forbindelse med oppsett av virtuelle målepunkt
- Manuell godkjenning av tredjepartstilgang for bedriftskunder

Følgende tilleggstjenester foreslås inkludert i gebyret:

- Manuell innsending av måleverdier i krisesituasjon
- Uttrekk av historiske data for netteiere
- Rapport med oversikt over meldinger inn og ut av Elhub, knyttet til en juridisk aktør

Åpningstider Elhub brukersupport julen 2020

- Vi vil holde brukersupport åpent
 - Kl. 9:00-12:00 på julaften og nyttårsaften
 - Kl. 8:00-16:00 på normale arbeidsdager i romjulen
- Telefonen vil
 - Være stengt på julaften og nyttårsaften
 - Være åpen mellom kl. 9:00-14:00 på normale arbeidsdager i romjulen

Dette er i henhold til revidert brukeravtale som er forankret i bransjerådet

Eventuelt

- Håndtering av plusskunder på sperret adresse
- Skatteetaten har henvendt seg til Elhub og bedt om å få utlevert underlag knyttet til el.avgift
- Ny veileder for manuell bypass av tilgangsforespørsler fra tredjeparter
 - Kompleks organisasjonsstruktur har hindret sluttbrukere fra å godkjenne BRS-NO-622 i Web Plug-in.
 - Elhub vil bistå i de tilfellene der godkjenning i Web Plug-in ikke er mulig.
 - Godkjenning i Web Plug-in vil fortsatt være den primære metoden for godkjenning av BRS-NO-622.
- EI-357 – Legge til et tidsstempel i utgående BRS-NO-313 og BRS-NO-315
 - Planlagt deploy til produksjonsmiljøet er 17. januar 2021
 - Planlagt deploy til testmiljøet (Exatest2) er 14. desember 2020
 - Systemleverandører som støtter kraftselskap, nettselskap og tredjeparter må sertifiseres
 - Dokumentasjon ligger på dok.elhub.no/mdok
 - Et utvalg aktører (kraft, nett, tredjepart) som i sum dekker brorparten av markedet må sertifiseres
 - Noen aktører i dette forumet som ønsker å delta i denne pilotgruppen?
 - 4 testcase for nett, 2 for kraft, 2 for tredjepart (publiseres på dok.elhub.no neste uke)

Møtekalender fremover

- 17.12.2020 kl 10-14