



ENERGINET

Energinet
Tonne Kjærvej 65
DK-7000 Fredericia

+45 70 10 22 44
info@energinet.dk
CVR-nr. 28 98 06 71

Dato:
6. april 2022

VEJLEDNING TIL FORSKRIFT I STAMDATA

Publikationsdato 6. april 2022

INDHOLD

| | |
|---|----|
| 1. Vejledningens formål | 3 |
| 2. Stamdataansvar | 4 |
| 2.1 Formål | 4 |
| 2.2 Ansvarlige aktører | 4 |
| 2.3 Påvirkede aktører | 4 |
| 2.4 Tidsfrister | 4 |
| 2.5 Beskrivelse | 5 |
| 2.6 Kontrol af stamdata i DataHub | 6 |
| 2.7 Referencer | 6 |
| 2.7.1 Regler | 6 |
| 2.7.2 DataHub Forretningsprocesser for det Danske Elmarked | 7 |
| 2.7.3 Øvrige henvisninger | 7 |
| 3. Stamdata, måledata og aktørstamdata | 8 |
| 3.1 Formål | 8 |
| 3.2 Ansvarlige aktører | 8 |
| 3.3 Påvirkede aktører | 8 |
| 3.4 Tidsfrister | 8 |
| 3.5 Beskrivelse | 9 |
| 3.6 Kunde | 9 |
| 3.7 Kunderelaterede stamdata | 11 |
| 3.8 Målepunktsrelaterede stamdata | 13 |
| 3.9 Adresser | 19 |
| 3.10 Engrosrelaterede stamdata | 21 |
| 3.11 Måledata | 23 |
| 3.12 Aktørstamdata | 24 |
| 3.13 Referencer | 26 |
| 3.13.1 Regler | 26 |
| 3.13.2 DataHub Forretningsprocesser for det Danske Elmarked | 26 |
| 3.13.3 Øvrige henvisninger | 26 |

1. Vejledningens formål

Denne vejledning uddyber reglerne og forklarer principperne i forskrift I, der omhandler krav til elleverandøren og netvirksomhedens registrering og behandling af stamdata i DataHub.

Vejledningen er opbygget med kapitler som hver især danner individuelle vejledninger til de enkelte kapitler i forskriften.

I tilfælde af afvigelser mellem forskriften og denne vejledning er forskriften gældende.

2. Stamdataansvar

2.1 Formål

Dette kapitel beskriver overordnet, hvordan ansvaret er fordelt mellem aktørerne i forhold til de enkelte stamdatafelter i DataHub herunder krav til konsistenskontrol. Ansvar for de enkelte stamdatafelter er defineret i kapitel 3 – Stamdata, måledata- og aktørstamdata.

2.2 Ansvarlige aktører

Energinet:

- Ansvarlig for at indsamle, registrere, validere og vedligeholde de stamdatafelter de er ansvarlige for under hensyn til lovgivningen og Energinets forskrifter.
- Ansvarlig for at oprette og vedligeholde engrosrelaterede stamdata fra Energinet

Elleverandør:

- Ansvarlig for at indsamle, registrere, validere og vedligeholde de stamdatafelter de er ansvarlige for under hensyn til lovgivningen og Energinets forskrifter.
- Skal kunne fremlægge den fornødne dokumentation for rigtigheden af de stamdata, som aktøren registrerer i DataHub.
- Er ansvarlig for tilknytninger af Energinets tariffer (herunder afgifter), jf. Energinets forskrift H3

Netvirksomhed:

- Ansvarlig for at indsamle, registrere, validere og vedligeholde de stamdatafelter de er ansvarlige for under hensyn til lovgivningen og Energinets forskrifter.
- Skal kunne fremlægge den fornødne dokumentation for rigtigheden af de stamdata, som aktøren registrerer i DataHub.

2.3 Påvirkede aktører

Elleverandør:

- Modtager målepunktsstamdata.

Netvirksomhed:

- Modtager kundestamdata med undtagelse af CPR-nummer.

2.4 Tidsfrister

Elleverandør

- Kundestamdata kan opdateres med BRS-015 samme dag eller 1. arbejdsdag efter ændringen træder i kraft hos aktøren, medmindre andet eksplicit er angivet i forbindelse med markedsprocesser i øvrige forskrifter.

Netvirksomhed:

- Målepunktsstamdata kan opdateres med BRS-006 samme dag eller 1. arbejdsdag efter ændringen træder i kraft hos aktøren, medmindre andet eksplicit er angivet i forbindelse med markedsprocesser i øvrige forskrifter.

Når DataHub har modtaget stamdataopdateringer, videresendes disse senest 1 time efter modtagelsen til de relevante modtagere.

Fælles

- Aktørstamdata kan kun opdateres dags dato. Det fremgår af skemaet for aktørstamdata, hvilke felter der kan ændres af aktøren.

Bemærk, at der kan være andre frister på stamdata, der relaterer sig til specifikke processer.

2.5 Beskrivelse

For at DataHub kan understøtte det danske detailmarked for el, er det nødvendigt, at de relevante og tilstrækkelige stamdata er registreret for hvert målepunkt. Stamdata omfatter flere typer af data, som forskellige aktører er ansvarlige for.

Der skelnes således mellem 3 overordnede typer af stamdata:

1. Kunderelaterede stamdata
2. Målepunktsrelaterede stamdata
3. Engrosrelaterede stamdata

Nærmere beskrivelse af stamdata og ansvar er beskrevet i kapitel 3

Elleverandøren er ansvarlig for alle kunderelaterede stamdata, samt tilknytninger af Energinets tariffer (herunder afgifter), jf. Energinets forskrift H3.

Det indebærer bl.a. en forpligtelse til at indberette og vedligeholde:

- Kundenavn(e)
- Teknisk- og juridisk kontaktadresse, telefonnummer, e-mailadresse og navn(e) til f.eks. udsendelse af aflæsningskort, information om strømafbrudelse og diverse information fra netvirksomheden, herunder repræsentantskabsvalg
- Kunde CPR- eller CVR-nummer
- Registrering af om kunden har elvarme, samt dato for ændring.
- Vedligeholde tilknytninger af Energinets tariffer (herunder elafgifter) i DataHub.

Netvirksomheden er ansvarlig for alle målepunktsrelaterede stamdata for de målepunkter, som netvirksomheden er måleansvarlig for, jf. Energinets Forskrift D1. Netvirksomheden er herudover stamdataansvarlig for oprettelsen og vedligehold af egne engrosrelaterede stamdata.

Det indebærer bl.a. en forpligtelse til, at:

- Indsamle alle stamdata i forbindelse med oprettelse og nettilslutning af nye anlæg.
- Indsende afbrydelse og gentilslutning samt nedlæggelse af målepunkter til DataHub.
- Indsende og vedligeholde alle målepunktsrelaterede stamdata, herunder målnumre, målepunktadresser, type af målepunkter, afregningsformer, aflæsningsformer, og evt. estimeret årsforbrug mv. pr. målepunkt til DataHub.
- Oprette og vedligeholde prislister for egne nettariffer, abonnemeter og gebyrer i DataHub.
- Vedligeholde tilknytninger pr. målepunkt for egne nettariffer, abonnemeter og gebyrer pr. målepunkt.
- Indberette eventuelle ændringer i tilknytninger af elafgifter til Energinet, som indsender opdateringen i DataHub på målepunkter, hvor ansvaret for vedligehold på målepunktet påhviler netvirksomheden.
- Hvis tariffen indgår i et forsøg med fleksibel tarifiering, skal dette fremgå af beskrivelsen i priselementet.

Energinet er ansvarlig for at oprette og vedligeholde engrosrelaterede stamdata fra Energinet.

Det indebærer bl.a. en forpligtelse til at:

- Oprette og vedligeholde prislister for Energinets tariffer, herunder elafgifter.
- Vedligeholde tilknytninger for systemtarif, nettarif og PSO pr. målepunkt, hvor ansvaret for vedligehold på målepunktet påhviler Energinet.
- Ændre tilknytninger i elafgifter på målepunktet på vegne af netvirksomheden.

2.6 Kontrol af stamdata i DataHub

Mindst én gang om måneden skal elleverandøren og netvirksomheden lave en kontrol af, om de aktuelle stamdata for målepunkter, der ligger i DataHub, er identiske med dem, der ligger i aktørens egne systemer – med undtagelse af CPR-nummer, som ikke vises eller medtages i udtræk fra DataHub.

Der skal udtages en tilfældig stikprøve på mindst 400 målepunkter uanset, hvor mange målepunkter aktøren har tilknyttet. Er dette mindre end 400, skal alle målepunkter kontrolleres. Der er udviklet en rapport til formålet i DataHub markedsportal, som kan anvendes. Rapporten ligger under stamdatarapporter.

Er stikprøven fejlfri, er der ikke krav om yderligere kontrol. Ved uoverensstemmelse mellem data i aktørens eget system og DataHub, skal der laves en fuld kontrol af samtlige data. Alle afvigelser skal rettes og opdaterede stamdata skal sendes til DataHub.

Elleverandøren og netvirksomheden skal på anmodning fra Energinet redegøre for, og i nødvendigt omfang dokumentere, egenkontrollen og overensstemmelse mellem stamdata i DataHub og data i aktørens egne systemer.

Elleverandøren og netvirksomheden kan vælge at kontrollere stamdata på alle målepunkter. Der er udviklet en rapport til formålet i DataHub markedsportal, som kan anvendes. Rapporten ligger under stamdatarapporter.

Elleverandøren og netvirksomheden kan til kontrolformål anmode DataHub om at få tilsendt stamdata via EDI-meddelelse for de målepunkter, som de i udtræksøjeblikket har ansvaret for – eller har anmeldt at få ansvaret for.

Energinet stiller sammenligningsværktøj til rådighed via FTP-adgang til datakonsistenskontrol. Her har aktøren via login adgang til at uploade stamdatafiler fra eget system. Værktøjet returnerer afvigelser til aktøren til behandling.

Opdager en aktør en fejl i stamdata, skal denne informere den ansvarlige dataejer om fejlen, så det kan blive rettet i DataHub.

Hvis der konstateres fejl i historiske data, skal rettelser kun indmeldes i DataHub, hvis der er tale om korrektioner, som har konsekvenser i afregningen overfor kunden eller aktøren, eksempelvis hvis der konstateres åbenlyse fejl i historiske priser for engrosrelaterede stamdata (abonnementer, gebyrer og tariffer) eller tilknytninger heraf pr. målepunkt.

2.7 Referencer

2.7.1 Regler

- Forskrift I – Stamdata – Kapitel 2 Stamdataansvar §§ 2-5

2.7.2 DataHub Forretningsprocesser for det Danske Elmarked

- BRS-006 – Fremsendelse af stamdata - Netvirksomhed
- BRS-015 – Fremsendelse af kundestamdata - Elleverandør

2.7.3 Øvrige henvisninger

- Forskrift D1: Afregningsmåling
- Forskrift H3: Afregning af engrosydelse og afgiftsforhold
- Standardaftale mellem netvirksomhed og elleverandør udarbejdet af brancheorganisation. Aftalen regulerer en række forhold, som er Energinet uvedkommende

3. Stamdata, måledata og aktørstamdata

3.1 Formål

Dette kapitel beskriver, hvilken aktør der har ansvaret for de specifikke stamdatafelter i DataHub.

3.2 Ansvarlige aktører

Energinet:

- Ansvarlig for at vedligeholde egne aktørstamdata
- Ansvarlig for at indsamle, registrere, validere og vedligeholde de stamdatafelter de er ansvarlige for under hensyn til lovgivningen og Energinets forskrifter.
- Ansvarlig for at oprette og vedligeholde engrosrelaterede stamdata fra Energinet.

Elleverandør:

- Ansvarlig for at vedligeholde egne aktørstamdata
- Ansvarlig for at indsamle, registrere, validere og vedligeholde de stamdatafelter de er ansvarlige for under hensyn til lovgivningen og Energinets forskrifter.
- Skal kunne fremlægge den fornødne dokumentation for rigtigheden af de stamdata, som aktøren registrerer i DataHub.
- Er ansvarlig for tilknytninger af Energinets tariffer (herunder afgifter), jf. Energinets forskrift H3.

Netvirksomhed:

- Ansvarlig for at vedligeholde egne aktørstamdata
- Ansvarlig for at indsamle, registrere, validere og vedligeholde de stamdatafelter de er ansvarlige for under hensyn til lovgivningen og Energinets forskrifter.
- Skal kunne fremlægge den fornødne dokumentation for rigtigheden af de stamdata, som aktøren registrerer i DataHub.

Måleoperatør:

- Ansvarlig for at vedligeholde egne aktørstamdata på lige fod med aktørerne.
- Udfører opgaver delegeret af en aktør i forhold til indsendelse eller modtagelse af måledata og/eller aggregeringer fra DataHub
- Ved brug af måleoperatør er det den ansvarlige aktørs opgave at definere delegeringen i DataHub. Bemærk at ansvaret IKKE kan uddelegeres.

3.3 Påvirkede aktører

Elleverandør:

- Modtager målepunktsstamdata.

Netvirksomhed:

- Modtager kundestamdata med undtagelse af CPR-nummer.

3.4 Tidsfrister

Elleverandør

- Kundestamdata kan opdateres med BRS-015 samme dag eller 1. arbejdsdag efter ændringen træder i kraft hos aktøren.

Netvirksomhed:

- Målepunktsstamdata kan opdateres med BRS-006 samme dag eller 1. arbejdsdag efter ændringen træder i kraft hos aktøren.

Når DataHub har modtaget stamdataopdateringer, videresendes disse senest 1 time efter modtagelsen til de relevante modtagere.

Fælles

- Aktørstamdata kan kun opdateres dags dato. Det fremgår af skemaet for aktørstamdata, hvilke felter der kan ændres af aktøren.

Bemærk, at der kan være andre frister på stamdata, der relaterer sig til specifikke processer – f.eks. ved skift af måler med BRS-014, herunder opdatering af målepunktsart samt målerdata for den fysiske måler, gælder dog at stamdata skal opdateres senest 6. arbejdsdag efter skæringsdato.

3.5 Beskrivelse

Som anført, er stamdata for et målepunkt i DataHub opdelt i tre typer af stamdata, hhv. kunde-, målepunkts- og engrosrelaterede stamdata.

Herudover behandler DataHub en række måledata pr. målepunkt samt en række aktørstamdata.

Bemærk, at der i rapporten "EDI transaktioner for det danske elmarked" angives de præcise datatyper og koder, som bruges i EDI-meddelelserne.

Der er i denne vejledning vist eksempler på stamdataværdier tilhørende de enkelte elementer/felter i de efterfølgende skemaer. En komplet oversigt over de tekniske betegnelser er beskrevet i RSM-guiden "EDI-transaktioner for det danske elmarked".

3.6 Kunde

For alle forbrugs- og produktionsmålepunkter skal der være registreret minimum én kunde, medmindre der er gennemført leveranceophør eller fraflytning på målepunktet. En kunde er defineret som den (eller de), der har ret til at disponere over målepunktet - altså har ret til at aftale skift af elleverandør eller melde fraflytning på målepunktet mv.

| Navn | Beskrivelse/Krav | Eksempel | Ansvarlig |
|-------------|---|--------------|----------------|
| Kundenavn 1 | Skal angives. En kunde kan enten være registreret som en juridisk person - altså en virksomhed eller andet med et CVR-nummer - eller som en privat person med CPR-nummer. Hvordan en kunde registreres, er nærmere beskrevet under tabellen. | Jens Jensen | Elleverandøren |
| Kundenavn 2 | Kan angives, hvis både kunde 1 og kunde 2 er en privat person med CPR-nummer. | Marie Jensen | Elleverandøren |

| | | | |
|--|--|------------|--|
| CPR-nummer 1 & 2 | Skal angives ved tilflytning (ny kunde på målepunktet) og ved leverandørskift, hvis kunden er en privatperson. CPR-nummer bruges til validering ved leverandørskift og tilflytninger, og kan ikke tilgås af andre aktører ligesom det ikke videregives fra DataHub. | 1012196604 | Elleverandøren |
| CVR-nummer | Skal angives ved tilflytning (ny kunde på målepunktet) eller ved leverandørskift, hvis kunden er erhvervsdrivende. CVR-nummer bruges til validering ved leverandørskift og tilflytninger. | 10150817 | Elleverandøren |
| Dataadgangs CVR-nummer - til 3. parts adgang | Feltet skal udfyldes og kan være identisk med kundens CVR-nummer. Kunden kan bede elleverandøren om at registrere et andet CVR-nummer, så 3. part har adgang til virksomhedens data via Eloverblik.dk. | 10150817 | Elleverandøren (på anmodning fra kunden) |

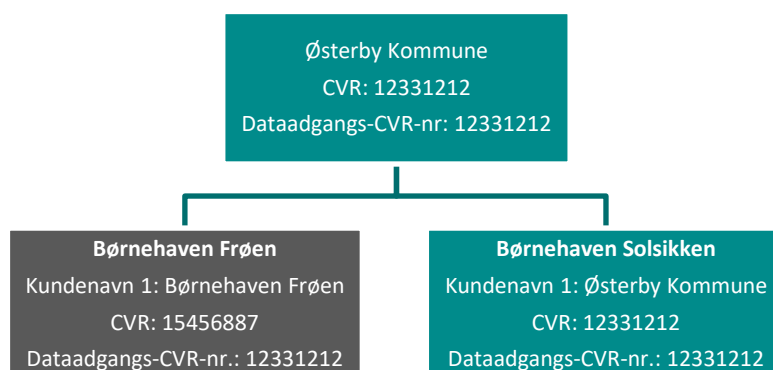
Herunder præciseres eksempler på juridisk og privat person.

Kunden er en juridisk person

Hvis kunden skal registreres som en juridisk person, skal kunden oplyse CVR-nummer og navn på virksomheden. Det, som skal registreres, er den juridiske enhed, som har ret til at indgå aftaler for målepunktet. Der må kun registreres én kunde for et målepunkt, såfremt kunden er en juridisk person.

Der skal herudover registreres et Dataadgangs-CVR-nummer, som er CVR-nummer på den juridiske enhed (f.eks. en kommune eller et moderselskab), som kunden på målepunktet, ønsker skal kunne tildele dataadgang til 3. part.

Eksempel:



Figur 1: Eksempel hvor kunden er en juridisk person.

1. Østerby Kommune indgår aftale om leverance af el for Børnehaven Solsikken. Kunden på målepunktet registreres som Østerby Kommune, eller f.eks. alternativt Østerby Kommune Børnehaven Solsikken med CVR-nummer 12331212. Dataadgangs-CVR-nummer udfyldes med Østerby Kommunes CVR-nummer 12331212 eller alternativt andet CVR-nummer såfremt Østerby Kommune ønsker dette.

2. Børnehaven Frøen indgår egne aftaler om leverance af el. Kunden på målepunktet registreres som Børnehaven Frøen med CVR-nummer: 15456887. Såfremt Børnehaven Frøen ønsker, at Østerby Kommune skal have rettighed til at give en 3. part adgang til data for målepunktet, registreres 12331212 i Dataadgangs CVR-nummer. Børnehaven Frøen vil herved ikke kunne videregive adgang til 3. part for egne data, men vil altid kunne tilgå egne data gennem DataHub kundeportal.

Nogle juridiske enheder, f.eks. mindre foreninger, har ikke et CVR-nummer. Det anbefales at angive disse med foreningsnavn og navn på den tegningsberettigede som kundenavn 1, f.eks. "Sportsforeningen ved Jens Jensen".

Elleverandøren skal udfylde CVR-nummer med et fiktivt CVR-nummer, såfremt den juridiske enhed ikke råder over et dansk CVR-nummer. I disse tilfælde angives CVR-nummer som 11111111, hvilket også oplyses til kunden på målepunktet.

Kunden er en privatperson

- Hvis kunden er en privatperson, kan der registreres op til to kundenavne for målepunktet. Der skal registreres CPR-nummer for privatpersoner i forbindelse med leverandørskift og aftalebaseret tilflytning.
- Privatkunder uden dansk CPR-nummer skal registreres med fødselsdatoen efterfulgt af fire nuller – f.eks. 1012190000, nummeret oplyses til kunden på målepunktet af hensyn til fremtidigt leverandørskift.
- Ved ejertilflytninger med stiltiende accept, hvor kundens CPR-nummer ikke kendes, må dummy CPR-nummer 1111110000 anvendes af eksisterende elleverandør på målepunktet jævnfør elforsyningslovens § 6c.

Bemærk, at tilflytninger modtaget fra ejendomsmæglere og udlejere betragtes som aftalebase-rede tilflytninger, og korrekt CPR-nummer skal derfor anvendes.

3.7 Kunderelaterede stamdata

De kunderelaterede stamdata er nødvendige for at kunne håndtere kunden for det pågældende målepunkt korrekt i forhold til markedets aktører.

Elleverandøren er ansvarlig for at de kunderelaterede stamdata er korrekt registreret. Netvirksomheden har adgang til, og modtager opdatering af, kunderelaterede stamdata med undtagelse af CPR-nummer, Dataadgangs CVR-nummer og webadgangskode. Fremtidige elleverandører modtager ligeledes besked om opdaterede kundestamdata.

| Navn | Beskrivelse/Krav | Eksempel | Ansvarlig |
|------------------|--|-----------|----------------|
| Kundedata | | | |
| Hemmelig adresse | Skal angives. Bemærk, at det er navnet på personen som er hemmelig og at det angives i DataHub på adressen. Er der to kunder registeret gælder angivelsen for begge kunder. | Ja Nej | Elleverandøren |

| | | | |
|---|--|--|--|
| DE branchekode | <p>Skal angives for forbrugsmålepunkter.</p> <p>Der anvendes den tre cifrede DE branchekode som indikerer, hvilken kategori målepunktet hører under.</p> <p>Elleverandøren skal til enhver tid angive DE branchekode, hvis elleverandøren bliver bekendt med kategorien/ændring af kategorien.</p> | "211", som betyder "Landbrug uden elvarme" | Elleverandøren |
| Elvarme | <p>Skal angives til ja for forbrugsmålepunkter, hvis kunden potentielt er berettiget til reduktion i elafgiften på grund af elvarme.</p> <p>Informationen skal ved afgiftsberigtigelse sammenholdes med feltet "Elvarmeafgiftsdato".</p> | Ja Nej | Elleverandøren |
| Elvarmeafgiftsdato | <p>Skal angives for målepunkter registreret med elvarme. Datoen angiver enten start eller ophør af reduktion i elafgiften.</p> <p>Ved registrering af elvarme, angives elvarmeafgiftsdato tidligst til samme dag som BBR-registreringen for anvendelse af elvarme finder sted. Ved ophør, angives ophørsdatoen for seneste elvarme registrering.</p> | 2019-10-01 | Elleverandøren |
| Kontaktadresser | <p>Der skal angives følgende kontaktadresser:</p> <p>Teknisk kontaktadresse (D01) til brug for henvendelser vedr. den fysiske installation.</p> <p>Juridisk kontaktadresse (D04) anvendes til administrative henvendelser eller den juridiske ejer.</p> <p>Det er muligt at angive kontaktadresserne som hemmelige pr. kontaktadresse og uafhængig af markeringen på kunden.</p> | | Elleverandøren |
| Elleverandørsiden | Datoen opdateres ved et leverandørskift. | 2019-10-01 | Energinet - Opdateres automatisk i DataHub. |
| Leverandørstatus "Målepunkt har leverandør?" | Angiver for forbrugs- og produktionsmålepunkter, om der er en elleverandør på målepunktet. | Ja Nej | Energinet - Opdateres automatisk i DataHub. |
| Webadgangskode til Eloverblik.dk | <p>Alle forbrugs- og produktionsmålepunkter (E17 og E18) tildeles automatisk en webadgangskode fra DataHub, som elleverandøren er ansvarlig for at videreformidle til kunden.</p> <p>DataHub tildeler en ny kode, hver gang der gennemføres en tilflytning på målepunktet.</p> | AA1234bb | <p>Energinet – Genereres automatisk i DataHub.</p> <p>Elleverandøren</p> |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | Webadgangskoden i kombination med målepunktsID'et giver kunden adgang til sine oplysninger i kundeportalen Eloveblik. | | |
|--|---|--|--|

3.8 Målepunktsrelaterede stamdata

De målepunktsrelaterede stamdata vedrører det enkelte målepunkt, og er nødvendige for at kunne håndtere kunden for det pågældende målepunkt korrekt i forhold til markedets aktører.

| Navn | Beskrivelse/Krav | Eksempel | Ansvarlig |
|---------------------------|---|--|-----------------|
| Målepunktsrelaterede data | | | |
| Afbrydelsesart | Skal angives for forbrugs- og produktionsmålepunkter. Angiver hvordan målepunktet kan afbrydes af netvirksomheden. | Fjernafbrydelig Manuelt afbrydelig | Netvirksomheden |
| Aflæsningsdag | Skal angives for nettoafregningsgruppe 6 forbrugsmålepunkter. Der skal angives en dato svarende til datoen for hvornår målepunktet årsopgøres. Datoen skal angives til den 1. i måneden. | Eks. 0701 for den 1. juli | Netvirksomheden |
| Aflæsningsform | Kun relevant for skabelonafregnede målepunkter, som ikke længere kan oprettes i DataHub. | Manuelt aflæst Fjernaflæst | Netvirksomheden |
| Aflæsningsfrekvens | Skal angives. Den tidsopløsning hvormed målepunktet aflæses. | Kvarter Time Måned (Ej forbrug / produktion) | Netvirksomheden |
| Aftagepligt | Angiver for et produktionsmålepunkt, at målepunktet er i aftagepligt, og at der ikke kan foretages leverandørskifte eller flytning på målepunktet af andre end den aftagepligtige elleverandør. | Ja Nej | Energinet |
| Balanceansvarlig ID | Skal angives ved et leverandørskift, tilflytning og ved skift af balanceansvarlig, som beskrevet i Energinets Forskrift C1. | GLN-nr. eller EIC-nr. | Elleverandøren |
| Effektgrænse Ampere | Kan angives. Angiver den aktuelle effektgrænse for maksimalt ampere-træk. Effekten skal angives som en positiv værdi. | 25 | Netvirksomheden |
| Effektgrænse kW | Kan angives. Angiver den aktuelle effektgrænse for maksimalt kW-træk. Effekten skal angives som en positiv værdi. | 10000 | Netvirksomheden |
| Elleverandør ID | Skal angives ved leverandørskift eller tilflytning. | GLN-nr. eller EIC-nr. | Elleverandøren |
| Forventet årsforbrug | . Kan angives for alle målepunktstyper, hvis netvirksomheden ønsker det. Elleverandøren kan ikke stille krav om opdatering. Angives uden decimaler i kWh. | 4500 | Netvirksomheden |

| | | | |
|---|--|--|---|
| Gyldighedsdato | Skal angives. Ved alle stamdataopdateringer angives dato for, hvornår opdateringen gælder fra. | 2019-10-01 | Netvirksomheden |
| Målepunktadresse | Skal angives for forbrugs- og produktionsmålepunkter. Kan angives for øvrige målepunktstyper. Alle adresser skal kunne vaskes mod DAR - Danmarks AdresseRegister. Ved fælles installationer/ejendomsmaalere skal adgangsadressen anvendes. Der kan være særlige forhold, på f.eks. elhegn og signalanlæg, hvor adressen i stedet skal angives på nærmeste fysiske DAR-valide adresse. I disse tilfælde skal der angives en målepunktskommentar med uddybende oplysninger. Adressen registreres som "Ikke vaskbar". | https://danmarksadresser.dk/adresser-i-danmark/ | Netvirksomheden |
| Målepunktadresse vaskeanvisning | Som udgangspunkt skal alle adresser angives som "vaskbar" for forbrugs- og produktionsmålepunkter. Anvendes koden "ikke vaskbar" skal målepunktskommentar udfyldes og målepunktet skal være omfattet af særlige forhold som f.eks. antennemaster, gadelys, pumpestationer mv. Feltet. DAR reference kan midlertidigt registreres som nedenfor, hvis det i en overgangsperiode ikke er muligt at finde den korrekte DAR reference på et nyoprettet målepunkt: 00000000-0000-0000-0000-0000-000000000000. | Eksempel: Ejendom uden adgangsadresse. Fællesmåler registreres på en af lejlighedernes DAR-valide adresser. Samtidig udfyldes målepunktskommentar med "Fællesforbrug" og markering sættes som "ikke vaskbar". | Netvirksomheden |
| Målepunktsart | Skal angives for alle målepunkter. <ul style="list-style-type: none"> - Et fysisk målepunkt er et målepunkt med en fysisk måler. - Et virtuelt målepunkt er et målepunkt, hvor energimængden beregnes af netvirksomheden. - Et beregnet målepunkt er et målepunkt, hvor energimængden er beregnet i DataHub. | Fysisk Virtuelt Beregnet | Netvirksomheden |
| Målepunkts ID | Skal angives. Målepunkts ID er identiteten af et målepunkt. Målepunkts ID er det GSRN-nr., der unikt identificerer målepunktet, som defineret i Det er det fulde 18 cifre lange nummer, som skal angives. | 5713131000000 87334 | Netvirksomheden Energinet (nogle VE-målepunkter) |
| Målepunktstype Markedsmålepunkter | Hvor der kan foretages leverandørskift og flytninger, og som indgår i balanceafregningen og evt. engrosafregning: | | |

| | | |
|---|---|--|
| | <p>Forbrugsmålepunkt: Hvortil der bliver leveret el af en elleverandør, valgt af målepunktets kunde.</p> <p>Produktionsmålepunkt: Hvorfra værker eller vindmøller leverer el, som aftages af en elleverandør valgt af målepunktets kunde.</p> | <p>E17 - Forbrug</p> <p>E18 - Produktion</p> |
| Målepunktstype Udvekslingsmålepunkter | <p>Udvekslingsmålepunkt: Indgår i balanceafregningen, måler energiudveksling mellem 2 netområder.</p> | E20 - Udveksling |
| Målepunktstype Øvrige målepunkter | <p>Indgår ikke i balanceafregning, men kan indgå i engrosafregning. Øvrige målepunkter kan tilknyttes som child til sammenhørende markedsmålepunkter:</p> <p>VE produktion (andel): Angiver den andel af elproduktionen, der er produceret ved brug af vedvarende kilder.</p> <p>Analyse: Målepunkt som angives til tekniske målinger og andre tidsserier.</p> <p>Overskudsproduktion gruppe 6: Benyttes til angivelse af evt. overskudsproduktion på et årsafregnet VE anlæg i nettoafregningsgruppe 6.</p> <p>Nettoproduktion (M1): Benyttes til angivelse af den målte/estimerede totale elproduktion minus evt. egetforbrug.</p> <p>Leveret til net (M2): Benyttes til angivelse af målt energimængde, som er leveret til kollektivt elforsyningsnet.</p> <p>Forbrugt fra net (M3): Benyttes til angivelse af målt energimængde, som er forbrugt fra kollektivt elforsyningsnet.</p> <p>Afregningsgrundlag/ information: Benyttes til netvirksomhedens egne beregninger af særligt afregningsgrundlag, f.eks. rådighed.</p> <p>Egenproduktion: Benyttes til angivelse af den beregnede andel af elforbruget, som egenproducenten selv producerer.</p> <p>Netto fra net: Benyttes til angivelse af positiv nettolivering fra kollektivt elforsyningsnet til forbrugsstedet opgjort pr time.</p> <p>Netto til net: Benyttes til angivelse af positiv nettolivering til kollektivt elforsyningsnet fra forbrugsstedet opgjort pr time.</p> <p>Bruttoforbrug: Benyttes til angivelse af bruttoforbrug.</p> | <p>D01 – VE produktion (andel)</p> <p>D02 - Analyse</p> <p>D04 - Overskudsproduktion gruppe 6</p> <p>D05 – <i>Nettoproduktion</i></p> <p>D06 – Leveret til net</p> <p>D07 – Forbrugt fra net</p> <p>D08 - Afregningsgrundlag/ information</p> <p>D09 – Egenproduktion</p> <p>D10 – Netto fra net</p> <p>D11 – Netto til net</p> <p>D12 – Bruttoforbrug</p> |

| | | | |
|----------------------|--|--|-----------------|
| | <p>Nettabskorrektion: Benyttes af Energinet til eventuel nettabskorrektion efter refiksering pr. netområde.</p> <p>Elvarme: Angiver for en elvarmekunde andelen af forbruget, der skal betales fuld elafgift af (max 4000 kWh).</p> <p>Netto forbrug: Benyttes til opgørelse af netto opgjort forbrug (betaling af PSO og afgifter) på flexafregnede gruppe 6 anlæg.</p> <p>Øvrigt forbrug: Benyttes som child målepunkt til E17, hvis kunden skal have adgang til bimålt forbrug.</p> <p>Øvrigt produktion: Benyttes som child målepunkt til E18, hvis kunden skal have adgang til bimålt produktion.</p> <p>Udveksling - Reaktiv energi: Benyttes som child til E20.</p> <p>Intern brug: Anvendes af netvirksomheden f.eks. som mellemberegnings målepunkt.</p> | <p>D13 - Nettabskorrektion</p> <p>D14 - Elvarme</p> <p>D15 - Netto forbrug</p> <p>D17 - Øvrigt forbrug</p> <p>D18 - Øvrig produktion</p> <p>D20 - Udveksling - Reaktiv energi</p> <p>D99 - Intern brug</p> | |
| Netområde nr. | Skal angives. Nummer-serien vedligeholdes af Energinet og kaldes et DE-nr. - | 920 | Netvirksomheden |
| Parent målepunkts ID | Angiver det overordnede målepunkt i en struktur med underliggende child målepunkter. | 570715000000087335 | Netvirksomheden |
| Produkt | Angiver hvilket produkt der måles på målepunktet. | Aktiv energi Aktiv effekt Brændselsmængde Reaktiv effekt Reaktiv energi Tidstarif | Netvirksomheden |
| Tilslutningsstatus | Skal angives. Angiver hvilken tilslutningsstatus målepunktet har. | Nyoprettet Tilsluttet Afbrudt Nedlagt | Netvirksomheden |

| Afregningsdata | | | |
|-----------------------|--|--------------------------------|-----------------|
| Afregningsform | Skal angives for forbrugsmålepunkter. | Flexafregning Timeafregning | Netvirksomheden |
| Nettoafregningsgruppe | Skal angives for forbrugs- og produktionsmålepunkter ved nettoafregning. Angivelse af hvilken nettoafregningsgruppe målepunktet tilhører. Nettoafregning benyttes, når en egenproducent bruger en del af | 0 1 2 3 6 99 | Netvirksomheden |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | produktionen selv, og derved sparer diverse tariffer og afgifter. DataHub autoudfylder målepunktet med værdien "0", hvor netvirksomheden ikke har angivet en værdi. | | |
| Abonnementstilknytning | Kan angives. Der kan være flere abonnementer pr. målepunkt. Abonnementet angives ved tilknytning af abonnement ID. Sammen med tilknytningen kan der angives et antal. | "C4" | Netvirksomheden |
| Gebyrtilknytning | Kan angives. Der kan være flere gebyrer pr. målepunkt. Gebyret angives ved tilknytning af gebyr ID. Sammen med tilknytningen kan der angives et antal. | "MT" | Netvirksomheden |
| Tariftilknytning | Kan angives. Der kan være flere tariffer pr. målepunkt. Tariffen angives ved tilknytning af tarif ID. | "C4" | Netvirksomheden Energinet Elleverandøren |
| Målerdata (kun for fysiske målepunkter) | | | |
| Målercifre | Antal cifre på tællerværket. | 6 | Netvirksomheden |
| Måleromregningsfaktor | Omregningsfaktoren på tællerværket. | 2,5 | Netvirksomheden |
| Målerenhed | Enheder hvori tællerværket måler energiforbruget. | kWh | Netvirksomheden |
| Målernummer | Nummer på måleren. | 138426 | Netvirksomheden |
| Målertype | Fortæller om tælleren akkumulerer eller salderer (skal nulstilles). | 1 = Akkumulerende 2 = Salderende | Netvirksomheden |
| Særligt for produktionsmålepunkter (E18, D01) og målepunkter ved egenproducenter (D05-D12) | | | |
| Anlægskapacitet | Skal angives på alle E18 MP, samt på E17 i afregningsgrupperne 1-99. Angiver effekten i kW for produktionsanlægget. | 6 | Netvirksomheden |
| Anlægsteknologi | Skal angives på alle E18 MP, samt på E17 i afregningsgrupperne 1-99. Angiver typen af anlæg. | D01 – Damp turbine med modtryksdrift D02 – Gasturbine D03 – Combined cycle D04 – Forbrændingsmotor Gas D05 – Damp turbine med kondens/damp D06 – Kedel D07 – Stirlingmotor | Netvirksomheden |

| | | | |
|------------------|---|---|--|
| | | <p>D08 – Permanent tilsluttede elektriske energilageranlæg</p> <p>D09 – Temporært tilsluttede elektriske energilageranlæg</p> <p>D10 – Brændselsceller</p> <p>D11 – Solceller</p> <p>D12 – Vindmøller</p> <p>D13 – Vandkraft</p> <p>D14 – Bølgekraft</p> <p>D15 – Blandet produktion</p> <p>D16 – Produktion med elektriske energilageranlæg</p> <p>D17 – Power-to-X</p> <p>D18 – Regenerative forbrugsanlæg</p> <p>D19 – Forbrændingsmotor Dieselmotor</p> <p>D20 – Bioforbrændingsmotor</p> <p>D99 – Ukendt teknologi</p> | |
| Tilslutningstype | . Skal angives på alle E18 MP, samt på E17 i afregningsgrupperne 1-99. Angiver typen af tilslutning. | Direkte Installationstilsluttet | Netvirksomheden |
| VærksGSRN | Skal angives på alle E18 MP, samt på E17 i afregningsgrupperne 1-99 (kan desuden angives for øvrige målepunkter). Angiver relation til produktionsanlægget i Energistyrelsens stamdataregister. | 18 cifret nummer | Netvirksomheden (baseret på oplysninger fra Energistyrelsens stamdataregister) |

| Særligt for udvekslingsmålepunkter | | | |
|------------------------------------|--|-----|-----------------|
| Fra net | Skal udfyldes for alle udvekslingsmålepunkter. Skal udfyldes med DE nummeret for det netområde, som leverer energi. | 046 | Netvirksomheden |
| Til net | Skal udfyldes for alle udvekslingsmålepunkter. Skal udfyldes med DE nummeret for det netområde, som modtager energi. | 046 | Netvirksomheden |

3.9 Adresser

I DataHub kan registreres følgende adresseinformationer:

- Målepunktsadresse – dette angiver målerens geografiske placering.
- Kontaktadresser til hhv. tekniske og juridiske anliggender. Den juridiske kontaktadresse skal være identisk med kundens kontaktoplysninger og skal kunne vaskes mod officielle registre. Den tekniske kontaktadresse vedrører afbrydelser og andre tekniske forhold.

Målepunktets fysiske placering er en del af netvirksomhedens ansvar, mens elleverandøren er ansvarlig for at indsamle, indmelde og vedligeholde informationer om kontaktadresser. Alle informationer som er dækket af standarder fra Danmarksadresser.dk skal overholde de derigenem definerede standarder.

For kontaktadresser gælder følgende:

| Navn | Beskrivelse/Krav | Eksempel | Ansvarlig |
|---------------------------------|---|--------------------------------------|----------------|
| Kontaktadresse | | | |
| Hemmelig adresse | Skal angives. Bemærk, at det er navnet på personen som er hemmelig og at det angives i DataHub på adressen. Er der to kunder registeret gælder angivelsen for begge kunder. | Ja Nej | Elleverandøren |
| Kontaktnavn 1 | Angiver navn på virksomhed eller person | Jens Jensen | Elleverandøren |
| Att.: | Kan angives, hvis der er att. person i virksomheden eller en c/o adresse | Varmemester | Elleverandøren |
| DAR reference - kontaktadresser | DAR referencen består af 32 karakterer + 4 bindestreger Opsat med antal cifre som herunder: 8-4-4-4-12 Alle danske kontaktadresser både tekniske- og juridiske, skal angives med en DAR reference og en DAR valid kontaktadresse. Bemærk: Der er krav om DAR reference på kontaktadresser fra den 1. januar 2021. | 0ab23a20-cc59-61d9-e044-0003ba298018 | Elleverandøren |

| | | | |
|--------------------|---|--|----------------|
| Vejnavn | Skal angives | Lærkevej | Elleverandøren |
| Vejkode | Skal angives hvis muligt. Vejkoden udgør sammen med Indenrigsministeriets kommunekode en entydig identifikation af den navngivne vej med tilhørende vejnavn. | Vejkoden skal altid have fire cifre, og disse skal være i intervallet 0001-9999. | Elleverandøren |
| Husnummer | Skal angives Husnumre med bogstav skal angives med stort bogstav uden mellemrum og uden punktum. Husnummeret må maksimalt udgøre 4 tegn for danske adresser. | 3 5A | Elleverandøren |
| Etage | Kan angives hvis relevant (f.eks. ved etagebyggeri). Angives uden punktum. | 1 | Elleverandøren |
| Lejligheds ID | Kan angives hvis relevant (f.eks. ved etagebyggeri). Angives uden punktum. Angives med små bogstaver | th | Elleverandøren |
| Supplerende bynavn | Angives for lokalområder under et postnummer eller en by. | Erritsø | Elleverandøren |
| Postnummer | Skal angives som 4 cifre på danske adresser. | 7000 | Elleverandøren |
| Postdistrikt | Skal angives i overensstemmelse med postnummeret. | Fredericia | Elleverandøren |
| Postboks | Kan angives hvis der anvendes postboks | Ex. 2525 | Elleverandøren |
| Kommunekode | Skal angives hvis muligt. Skal være i overensstemmelse med kommunekoderne fra BBR, hvis de angives. | 607 | Elleverandøren |
| Landekode | Skal angives med en 2-tegns kode efter ISO-3166 standarden. Der vaskes kun på danske adresser imod DAR. | DK | Elleverandøren |
| E-mail | Skal angives, hvis den er registreret hos elleverandøren. Informationen deles alene med netvirksomheden. | abc@aabbc.dk | Elleverandøren |
| Telefonnummer | Skal angives, hvis den er registreret hos elleverandøren. Informationen deles alene med netvirksomheden. | 12345678 | Elleverandøren |
| Mobilnummer | Skal angives, hvis den er registreret hos elleverandøren. Informationen deles alene med netvirksomheden. | 12345678 | Elleverandøren |
| Adresstype | Angiver for kontaktadresser hvilken type kontaktadresse, der er tale om. Der skal angives oplysninger for hver adresse type. | Teknisk adresse Juridisk adresse | Elleverandøren |

For målepunktsadresser gælder følgende:

| Navn | Beskrivelse/Krav | Eksempel | Ansvarlig |
|-------------------|------------------|----------|-----------|
| Målepunktsadresse | | | |

| | | | |
|-----------------------------------|---|--|-----------------|
| DAR reference - målepunktsadresse | DAR referencen består af 32 karakterer + 4 bindestreger Opsat med antal cifre som herunder: 8-4-4-4-12 Bemærk: Der er krav om DAR reference fra den 1. januar 2021. | 0ab23a20-cc59-61d9-e044-0003ba298018 | Netvirksomheden |
| Vejnavn | Skal angives for forbrugs- og produktionsmålepunkter, og kan angives for øvrige målepunktstyper. | Lærkevej | Netvirksomheden |
| Vejkode | Skal angives hvis muligt. Vejkoden udgør sammen med Indenrigsministeriets kommunkode en entydig identifikation af den navngivne vej med tilhørende vejnavn. | Vejkoden skal altid have fire cifre, og disse skal være i intervallet 0001-9999. | Netvirksomheden |
| Husnummer | Skal angives. Husnumre med bogstav skal angives med stort bogstav uden mellemrum og uden punktum. Husnummeret må maksimalt udgøre 4 tegn for danske adresser. | 3 5A | Netvirksomheden |
| Etage | Kan angives hvis relevant (f.eks. ved etagebyggeri). Angives uden punktum. | 1 | Netvirksomheden |
| Lejligheds ID | Kan angives hvis relevant (f.eks. ved etagebyggeri). Angives uden punktum. Angives med små bogstaver | Th | Netvirksomheden |
| Supplerende bynavn | Angives for lokalområder under et postnummer eller en by. | | Netvirksomheden |
| Postnummer | Skal angives som 4 cifre på danske adresser. | 7000 | Netvirksomheden |
| Postdistrikt | Skal angives i overensstemmelse med postnummeret. | Fredericia | Netvirksomheden |
| Kommunekode | Skal angives hvis muligt. Skal være i overensstemmelse med kommunkoderne fra BBR, hvis de angives. | 607 | Netvirksomheden |
| Landekode | Skal angives med en 2-tegns kode efter ISO-3166 standarden. Der vaskes kun på danske adresser imod DAR. | DK | Netvirksomheden |
| Målepunktskommentar | Kan angives til at beskrive, hvor målepunktet er placeret i bygningen eller på større arealer eller til angivelse af, hvad målepunktet dækker – f.eks. markvanding, sendemast eller lignende. | "Bygning 12" eller "Ved bagdøren" | Netvirksomheden |

3.10 Engrosrelaterede stamdata

Engrosrelaterede stamdata er nødvendige for at kunne håndtere afregningen af det pågældende målepunkt korrekt i forhold til engrosafregningen mellem netvirksomheden, elleverandøren og Energinet.

Netvirksomheden og Energinet har et ansvar i forhold til egne engrosrelaterede stamdata, men hvor elleverandøren har adgang til og modtager opdatering af alle disse engrosstamdata. Netvirksomheden har derforuden også adgang til og modtager opdateringer for elafgifter, da de har ansvaret for at afregne videre til SKAT.

| Navn | Beskrivelse/Krav | Eksempel | Ansvarlig |
|---|---|--|---------------------------|
| Tariffer | | | |
| Tarif ID | ID bruges som reference ved tilknytninger til målepunkter. | "C4" | Netvirksomhed / Energinet |
| Tarifnavn | En beskrivelse af tariffen. Såfremt tariffen er markeret for obligatorisk viderefakturering, skal denne beskrivelse fremgå af kundens faktura. | "Distribution" "PSO" | Netvirksomhed / Energinet |
| Tarifbeskrivelse | Dette er en ekstra lang beskrivelse, som kan angives ved tariffer. | "Særlig andels-haverabat som er udloddet..." | Netvirksomhed / Energinet |
| Afgiftstarif | Angiver om tariffen er en elafgift. | Ja Nej | Energinet |
| Gyldighedsdato | Angiver fra hvilken dato tariffen er gældende. | 2014-10-01 | Netvirksomhed / Energinet |
| Momsgruppe | Angiver hvordan der skal løftes moms af tariffen | 0- ingen moms 1- moms 25% | Netvirksomhed / Energinet |
| Pris ekskl. Moms | Prisen pr kWh i DKK. Priser kan angives for hele dagen eller pr. time igennem et døgn. | 0,46 | Netvirksomhed / Energinet |
| Obligatorisk viderefakturering ¹ | Angiver om priselementet skal fremgå direkte af kundens regning iht. Elforsyningslovens regler. Denne bruges for eksempel ved PSO, elafgifter og netvirksomhedens bindende midlertidige prisnedsættelser. | Ja Nej | Netvirksomhed / Energinet |
| Tidsopløsning | Angiver om tariffen er pr. dag eller time. | Dag Time | Netvirksomheden |
| Abonnement | | | |
| Abonnements ID | ID bruges som reference ved tilknytninger til målepunkter. | "C4" | Netvirksomheden |
| Abonnementsnavn | En beskrivelse af abonnementet. Såfremt abonnementet er markeret for obligatorisk viderefakturering, skal denne beskrivelse fremgå af kundens faktura. | "Privatkundetilslutning" "Betaling for ekstra effekt" | Netvirksomheden |
| Abonnementsbeskrivelse | Dette er en ekstra lang beskrivelse af abonnementet. | "Ekstra effekt for private..." | Netvirksomheden |
| Gyldighedsdato | Angiver fra hvilken dato abonnementet er gældende. | 2014-10-01 | Netvirksomheden |
| Momsgruppe | Angiver hvordan der skal løftes moms af abonnementet. | 0- ingen moms 1- moms 25% | Netvirksomheden |

¹ Jf. Elforsyningsloven § 72, b, stk. 1 krav om at videreføre netvirksomheders bindende midlertidige prisnedsættelser uændret til forbrugeren.

| | | | |
|---|--|--------------------------------------|-----------------|
| Pris ekskl. Moms | Månedsprisen for abonnementet i DKK. Bemærk, at et abonnement altid er i månedspriser. | 100,00 | Netvirksomheden |
| Obligatorisk viderefakturering ² | Angiver om abonnementet skal fremgå direkte af kundens regning. Denne bruges ved bindende midlertidige prisnedsættelser. | Ja Nej | Netvirksomheden |
| Gebyr | | | |
| Gebyr ID | ID bruges som reference ved tilknytninger til målepunkter. | "MT" | Netvirksomheden |
| Gebyrnavn | En beskrivelse af gebyret. | "Måkertjek" | Netvirksomheden |
| Gebyrbeskrivelse | En ekstra lang beskrivelse af et gebyr. | "Måkertjek som udføres på stedet..." | Netvirksomheden |
| Gyldighedsdato | Angiver fra hvilken dato gebyret er anvendt. | 2014-10-01 | Netvirksomheden |
| Momsgruppe | Angiver hvordan der skal løftes moms af gebyret | 0- ingen moms 1- moms 25 % | Netvirksomheden |
| Pris ekskl. Moms | Prisen for gebyret i DKK. | 400,00 | Netvirksomheden |

3.11 Måledata

Det er netvirksomhedens ansvar, at den samlede indsendelse af måledata er komplet for hvert netområde.

| Navn | Beskrivelse/Krav | Eksempel | Ansvarlig |
|-----------------|---|--------------------------|-----------------|
| Måledata | | | |
| Energienhed | - kWh - kVArh - tons | kWh | Netvirksomheden |
| Kvantum | Kvantum jævnfør "Energienhed" | 1045 | Netvirksomheden |
| Kvantum status | - Manglende værdi - Estimeret værdi (skønnet) - Målt værdi - Korrektion af værdi (kun udsendt fra DataHub) | Målt | Netvirksomheden |
| Tidsopløsning | - Kvarter - Time - Måned | Time | Netvirksomheden |
| Produkt | - Aktiv energi - Reaktiv energi - Brændsel | Aktiv energi | Netvirksomheden |
| Periode | Angives som startdato og slutdato for perioden. | 2019-10-31 2019-11-30 | Netvirksomheden |
| Tællerstand | Angives som sluttællerstanden. Tællerstande angives uden decimaler. Tællerstand er ikke længere et krav i DataHub | 140670 | Netvirksomheden |

² Jf. Elforsyningsloven § 72, b, stk. 1 krav om at videreføre netvirksomheders bindende midlertidige prisnedsættelser uændret til forbrugeren.

| | | | |
|-------------------|---|-----------------------|-----------------|
| | og er derfor fjernet i berørte processer i Q1 2021. Vælger netvirksomheden at indsende en tællerstand fremsendes denne til elleverandøren. Udfasning af tællertand er metodeanmeldt til Forsyningstilsynet i december 2020. | | |
| Type af målepunkt | <ul style="list-style-type: none"> - Forbrug - Produktion - Udveksling– VE produktion (andel) - Teknisk - Overskudsproduktion gruppe 6 – Nettoproduktion – Leveret til net – Forbrugt fra net - Afregningsgrundlag/ information – Egenproduktion – Netto fra net – Netto til net – Bruttoforbrug - Nettabskorrektion - Elvarme | Forbrug (E17) Osv. | Netvirksomheden |

3.12 Aktørstamdata

Det er aktørerne, som er ansvarlig for at vedligeholde egne aktørstamdata i DataHub.

Alle organisationer er oprettet med en default kontakt, hvor al mail information fra DataHub kan sendes til. Hver aktør har desuden mulighed for at oprette forskellige kontaktroller i DataHub. For hver kontakt kan der angives en E-mail adresse til f.eks. rykkere, adviseringer i forbindelse med lukning af systemer og ift. henvendelser fra kunder og aktører (webformularer fra DataHub) mv.

Hvis aktøren ønsker et andet selskab (måleoperatør/service provider) til udveksling af EDI-meddelelser, skal dette meddeles Energinet, som foretager opsætning i DataHub.

| Navn | Beskrivelse/Krav | Eksempel | Ansvarlig |
|---|--|--|------------------------------------|
| Fælles for alle aktører | | | |
| Adresse | Aktørens adresse | | Aktøren |
| Aktør ID | GLN-nr. eller EIC-nr. | | Aktøren |
| Aktørrolle | Angiver aktørens rolle | Elleverandør Balance-ansvarlig Netvirksomhed Måleoperatør | Aktøren |
| Delegeret for indsendelse/modtagelse af EDI-meddelelser | Specificeres pr. RSM og BusinessReason-Code. | GLN-nr. eller EIC-nr. | Elleverandør / Netvirksomhed beder |

| | | | |
|---------------------------------------|---|--|------------------------------------|
| | | | Energinet om op-sætning i DataHub. |
| CVR-nummer | Angivelse af aktørens CVR-nummer | 8 cifre | Aktøren |
| EDI godkendt | Angiver om aktørens system er godkendt til at afsende og modtage EDI-meddelelser til/fra DataHub. | Ja Nej | Energinet |
| Kontaktoplysninger | Der kan oprettes kontaktroller til forskellige besked typer. | E-mailadresse | Aktøren |
| | | Faxnummer | Aktøren |
| | | Kontakt navn | Aktøren |
| | | Telefonnummer1 | Aktøren |
| | | Telefonnummer2 | Aktøren |
| | | Rolle, f.eks. kontakt for fejlrapport | Aktøren |
| Navn | Aktørens navn | | Aktøren |
| Ønskes fejlrapport | Angiver, om aktøren ønsker fejlrapporter. | Ja Nej | Aktøren |
| Tidspunkt for fejlrapport | Angiver tidspunkt, hvorefter der sendes fejlrapport. | Vælges mellem følgende: 0 = Ingen fejlrapport 1 = Arbejdsdage og klokkeslæt efter fikserings-tidspunkt 2 = Arbejdsdage og klokkeslæt efter månedsskift 3 = Dag og klokkeslæt efter månedsskift | Aktøren |
| Særligt for netvirksomheden | | | |
| Netområde nr. | Nummer-serien vedligeholdes af Energinet og kaldes et DE-nr. - skal angives. | 244 | Netvirksomheden |
| Obligatorisk grænse | Angiver den obligatoriske grænse for timeafregning i netområdet. | 100.000 | Netvirksomheden |
| Særligt for balancesansvarlige | | | |
| BA-funktion | Skal angives. Angiver, hvilken type balanceansvar den balanceansvarlige har. Der må gerne angives flere typer på samme tid. Balanceansvarlige der kun varetager handel oprettes ikke i DataHub. | Forbrug Produktion Handel | Energinet |
| Prisområde | Koden for prisområdet. | DK1 DK2 | Energinet |

3.13 Referencer

3.13.1 Regler

- Forskrift I – Stamdata, kapitel 3 Stamdata, måleansvar og aktørstamdata, §§ 6-17

3.13.2 DataHub Forretningsprocesser for det Danske Elmarked

- Der henvises generelt til BRS-guiden, da der er mange forskellige processer, der retter i stamdata i DataHub
- Der henvises til RSM-guiden for oversigt over målepunktsrelaterede stamdata

3.13.3 Øvrige henvisninger

- Forskrift C1 – Vilkår for balanceansvar
- Forskrift H3: Afregning af engrosydelsler og afgiftsforhold
- Elforsyningslovens § 6c
- Elforsyningsloven § 72b, stk. 1, krav om at videreføre netvirksomheders bindende midlertidige prisnedsættelser uændret til forbrugeren