

Bekendtgørelse om fjernaflæste elmålere og måling af elektricitet i slutforbruget¹⁾

I medfør af § 20, stk. 2, § 22, stk. 54, § 28, stk. 3, og § 69, stk. 5, i lov om elforsyning, jf. lovbekendtgørelse nr. 984 af 12. maj 2021¹⁾ af 25. april 2016, som ændret ved lov nr. 2605 af 28. december 2021 662 af 8. juni 2017, og efter forelæggelse for Folketingets Energi-, Forsynings- og Klimaudvalg fastsættes efter bemyndigelse i henhold til § 4, stk. 1, i bekendtgørelse nr. 1366¹⁾ af 28¹⁾ 15. december-september 2022¹⁾ om Energistyrelsens opgaver og beføjelser:

Anvendelsesområde

§ 1. Bekendtgørelsen finder anvendelse på netvirksomheders fjernaflæste elmålere og måling af elektricitet hos slutbrugere.

Stk. 2. Ved slutbruger forstås i denne bekendtgørelse en fysisk eller juridisk person, hvis levering eller aftag af elektricitet i nettet er omfattet af netvirksomhedens pligt til at måle levering og aftag af elektricitet i nettet, jf. § 20, stk. 1, nr. 4, i lov om elforsyning.

Stk. 3. I denne bekendtgørelse forstås ved:

- 1) Egenproducent: Elforbruger, som producerer elektricitet eller varme og elektricitet med henblik på helt eller delvis at dække eget energiforbrug. Det elproducerende anlæg kan ejes af tredjepart. En elforbruger, som er 100 pct. samme juridiske enhed eller person som den, der producerer elektricitet eller varme og elektricitet med henblik på helt eller delvis at dække eget energiforbrug.
- 2) Summationsmåler: En fjernaflæst elmåler, der foretager summering af energien ud fra en tidsmæssig integration af den øjeblikkelige fortegnsafhængige effekt for hver fase.

Idriftsættelse af fjernaflæste elmålere

§ 2. Netvirksomhederne skal sikre, at ~~der inden den 31. december 2020 er alle idriftsat~~ elmålere der idriftsættes hos alle slutbrugere er fjernaflæste.

Stk. 2. Fjernaflæste elmålere skal opfylde kravene i §§ 4-7, jf. dog § 12¹⁾.

Stk. 3. En fjernaflæst elmåler, der opfylder kravene i §§ 4-7, kan ikke udskiftes med en elmåler, som ikke opfylder disse krav.

§ 3. Ved installation af fjernaflæste elmålere hos slutbrugere skal netvirksomhederne informere og rådgive slutbrugerne om anvendelsen af fjernaflæste elmålere og potentialet for brugen af disse.

Tekniske krav til fjernaflæste elmålere

§ 4. En fjernaflæst elmåler skal kunne

- 1) registrere aftag og levering af elektricitet i det kollektive elforsyningsnet særskilt og med en registrering hvert 15. minut eller med kortere intervaller,
- 2) ændre indstillinger for registreringsfrekvensen via et fjernaflæsningssystem, og
- 3) lagre målte data til brug for forbrugsafregning.

Stk. 2. Målersystemet skal kunne registrere forsyningsafbud hos forbrugeren og på forespørgsel fra netvirksomheden overføre afbrudsdata.

Stk. 3. En fjernaflæst elmåler, der opsættes hos en egenproducent, skal være en summationsmåler.

§ 5. En fjernaflæst elmåler skal være i stand til at videreformidle målte data om aftag og levering af elektricitet for de enkelte tidsserier til netvirksomheden og en ekstern enhed. Den fjernaflæste elmåler skal som minimum kunne bringes til at vise akkumulerede værdier for aftag og levering af elektricitet samt den aktuelle elektriske effekt.

§ 6. Intervallet for overførsel af målte data til netvirksomheden skal kunne justeres og tilpasses selskabernes afregnings- og faktureringsrutiner i henhold til forskrifter udstedt af Energinet.

Stk. 2. Målte data skal til enhver tid kunne indhentes fra den fjernaflæste elmåler af netvirksomheden.

§ 7. Det skal være muligt for forbrugeren efter åbne standarder at tilkoble eksterne enheder til den fjernaflæste elmåler og løbende udtage forbrugsrelevante data, jf. § 5.

Stk. 2. Overførsel af data eller adgang til data skal være sikret via kryptering eller lignende.

Stk. 3. Tilkobling af eksterne enheder skal kunne foretages af lægmand uden at bryde plomber eller lignende. Netvirksomheden kan beslutte, at aktivering skal foretages eksternt af netvirksomheden. Dette må ikke påføre forbrugeren unødige ekstraomkostninger.

Stk. 4. Udtagning af data må ikke være til gene for netvirksomheders brug af den fjernaflæste elmåler.

Formidling af data til datahub

§ 8. Netvirksomhederne indsender timemålte forbrugsdata til ~~d~~datahubben fra de af netvirksomhedernes slutbrugere med forbrug under 100.000 kWh om året, hvor der er idriftsat fjernaflæste elmålere, når der i forskrifter udstedt af Energinet er indført en model herfor for timeafregning af alle slutbrugere.

Stk. 2. Netvirksomhederne indsender kvarters målte forbrugsdata til ddatahubben fra de af netvirksomhedernes slutbrugere med forbrug over 100.000 kWh om året, hvor der er idriftsat fjernaflæste elmålere, når der i forskrifter udstedt af Energinet er indført en model herfor.

Stk. 3. ~~En netvirksomhed~~ Netvirksomhederne kan vælge at indsende kvarters målte forbrugsdata til datahub for alle netvirksomhedernes ~~slutbrugere~~. Netvirksomhederne

Stk. 4. Netvirksomhedens forpligtelse efter stk. 2, opretholdes uanset slutbrugeren falder under grænsen på 100.000 kWh om året.

Stk. 54. Klima-, energi- og ~~bygning~~ bygningministeren ~~forsyningsministeren~~ kan fastsætte en tidsfrist for Energinets udstedelse af forskrifter, der indfører en model for indsendelse af forbrugsdata til ddatahub i henhold til stk. 1 og 2 timeafregning af alle slutbrugere.

§ 9. Slutbrugere med forbrug under 100.000 kWh om året, som har en idriftsat fjernaflæst elmåler, der kan registrere aftag og levering af elektricitet i det kollektive elforsyningsnet med en registrering hvert 15. minut eller med kortere intervaller, kan anmode om, at netvirksomheden indsender kvarters målte forbrugsdata til ~~d~~datahub, når der i forskrifter udstedt af Energinet er indført en model herfor.

Stk. 2. En slutbrugers anmodning om indsendelse af kvarters målte forbrugsdata til datahub kan ske til den elhandelsvirksomhed, der leverer elektricitet til målepunktet. Elhandelsvirksomheden meddeler slutbrugers anmodning til datahub, der giver netvirksomheden besked om anmodningen.

Stk. 3. Netvirksomheden skal senest 3 uger efter en anmodning efter stk. 2 aktivere den fjernaflæste måler til indsendelse af kvarters målte forbrugsdata og påbegynde indsendelse til datahub i medfør af Energinets udstedte forskrifter.

Stk. 4. En anmodning om indsendelse af kvarters målte forbrugsdata til datahub er bindende for slutbrugeren.

Stk. 5. Klima-, energi- og forsyningsministeren kan fastsætte en tidsfrist for Energinets udstedelse af forskrifter, der indfører en model for indsendelse af forbrugsdata i henhold til stk. 1.

Dokumenterede meromkostninger for netvirksomhederne

§ 109. Forsyningstilsynet kan, jf. ~~bekendtgørelse om indtægtsrammer for netvirksomheder, efter ansøgning forhøje omkostningsrammen og det samlede forrentningsgrundlag i reguleringsåret for netvirksomheder, der har dokumenterede meromkostninger som følge af krav om udskiftning og opgradering af elmålere til fjernaflæste elmålere, fremskyndelse af investeringer i fjernaflæste elmålere og indsendelse af timemålt og timemålte kvarters målte forbrugsdata til datahubben.~~

~~*Stk. 12.* Omkostningsrammen og det samlede forrentningsgrundlag i reguleringsåret kan forhøjes med dokumenterede meromkostninger ved fremskyndelse af investeringer som følge af tidsfristen i § 2, stk. 1, eller en anmodning efter § 121, stk. 2 og 3.~~

~~*Stk. 24.* Omkostningsrammen kan forhøjes med øgede driftsomkostninger som følge af forskrifter udstedt af Energinet om indsendelse af timemålte forbrugsdata, jf. § 8, stk. 1 og 2, og § 9, stk. 1.~~

~~Stk. 3.~~ Omkostningsrammen og det samlede forrentningsgrundlag i reguleringsåret kan forhøjes med dokumenterede meromkostninger til udskiftning eller opgradering af elmålere til fjernaflæste elmålere, der opfylder kravene i §§ 4-7, jf. § 2, stk. 1.

~~*Stk. 3.* Omkostningsrammen og det samlede forrentningsgrundlag i reguleringsåret kan forhøjes med dokumenterede meromkostninger til udskiftning eller opgradering af elmålere til fjernaflæste elmålere, der opfylder kravene i §§ 4-7, jf. § 2, stk. 1.~~

Stk. ~~435~~. Forsyningstilsynet ~~kan~~ anvender standardiserede forudsætninger for forhøjelse af omkostningsrammen som følge af øgede driftsomkostninger efter stk. ~~234~~. Forsyningstilsynet kan anvende standardiserede forudsætninger for forhøjelse af omkostningsrammen og det samlede forrentningsgrundlag i reguleringsåret som følge af dokumenterede meromkostninger efter stk. ~~12~~ og ~~23~~. Ved udarbejdelse af standardiserede forudsætninger i forhold til stk. 2 og 3 tager Forsyningstilsynet bl.a. hensyn til en forventet levetid på 15 år for elmålerne og netvirksomhedernes sparede omkostninger til den relevante alternative investering, der indtil den 31. december 2020 vil være en elektronisk ikke-fjernaflæst elmåler.

Stk. ~~56~~. En netvirksomhed kan efter reglerne i bekendtgørelse om indtægtsrammer for netvirksomheder én gang årligt ansøge Forsyningstilsynet om en forhøjelse af omkostningsrammen og det samlede forrentningsgrundlag i reguleringsåret for det eller de år, hvor de dokumenterede meromkostninger er afholdt, jf. stk. 1-~~234~~. Muligheden for at få godkendt en forhøjelse af omkostningsrammen og det samlede forrentningsgrundlag i reguleringsåret bortfalder, såfremt Forsyningstilsynet ikke har modtaget en ansøgning rettidigt, jf. bekendtgørelse om indtægtsrammer for netvirksomheder.

Ikrafttrædelse og overgangsbestemmelser

§ ~~110~~. Bekendtgørelsen træder i kraft den 1. ~~maj 2023~~ ~~februar 2019~~.

Stk. 2. Bekendtgørelse nr. ~~75 af 25. januar 2019 om fjernaflæste elmålere og måling af elektricitet i slutforbruget ophæves. 1358 af 3. december 2013 om måling af elektricitet i slutforbruget ophæves.~~

§ ~~121~~. De fjernaflæste elmålere, der allerede var idriftsat den 3. december 2013, men ikke opfylder alle kravene i §§ 4-7, kan forblive i drift i de pågældende elmåleres restlevetid, såfremt de kan benyttes til indsendelse af timemålte forbrugsdata til datahubben, jf. § 8, stk. 1, jf. dog stk. 2 ~~og 3~~.

Stk. 2. En netvirksomhed der har idriftsat en fjernaflæst elmåler, som ikke opfylder kravene i § 4, stk. 3, hos en egenproducent, skal udskifte denne til en summationsmåler, hvis egenproducenten anmoder herom. Egenproducenten skal afholde de dokumenterede meromkostninger for udskiftningen.

Stk. 3. En netvirksomhed der har idriftsat en fjernaflæst elmåler, som ikke opfylder kravene i § 4, stk. 1, nr. 1, hos en slutbruger, skal udskifte denne, hvis slutbrugeren anmoder herom. Slutbrugeren skal afholde de dokumenterede meromkostninger for udskiftningen.

Stk. ~~34~~. I målersystemer med fjernaflæste elmålere som nævnt i stk. 1, finder § 2, stk. 2, ikke anvendelse ved udskiftning af enkelte defekte fjernaflæste elmålere ~~og tilslutning af nye fjernaflæste elmålere.~~

Energistyrelsen, den

Officielle noter

Bekendtgørelsen indeholder bestemmelser, der gennemfører dele af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv ~~2009/72/EF(EU) 2019/944 af 5. juni 2019 af 13. juli 2009~~ om fælles regler for det indre marked for elektricitet og om ~~ophævelse-ændring~~ af direktiv ~~2012/27/EU af 25. oktober 2012 om energieffektivitet, om ophævelse af direktiv 2009/125/EF og 2010/30/EU samt om ophævelse af direktiv 2004/8/EF og 2006/32/EF, EU-Tidende 2012, nr. L 315, side 1.~~ Bekendtgørelsen har som udkast været notificeret i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 98/34/EF (informationsproceduredirektivet), som ændret ved direktiv 98/48/EF.