

ens@ens.dk,  
cc. lobje@ens.dk  
"j.nr. 2019-96164"

Dok. ansvarlig: HMA  
Sekretær:  
Sagsnr: s2020-754  
Doknr: d2020-19958-5.0  
11. september 2020

## Høringssvar Faktureringsbekendtgørelsen

Intelligent Energi takker for muligheden for at afgive dette høringssvar og anmoder om at komme på styrelsens liste over høringsparter fremadrettet.

Intelligent Energi er optaget af en omkostningseffektiv omstilling til et samfund baseret på vedvarende energi. En effektiv omstilling forudsætter at udsvingene i elproduktionen fra vind og sol i videst muligt omfang modsvares af fleksibilitet i elforbruget.

Opvarmning af ejendomme bliver den største og mest fleksible elforbruger i takt med at opvarmning skifter til store eldrevne varmepumper i fjernvarmen eller mindre eldrevne varmepumper ude ved de enkelte ejendomme. For at anvende fleksibiliteten i ejendommen forudsættes det at varmemålerdata er tilgængelige online for at kundens elleverandør og/eller leverandør af energitjenester, herunder fleksibilitet ("aggregator" i udkast til ændring af elforsyningsloven). Flexibiliteten får også stor betydning for ejendommens varmeregnskab, da varmeprisen bliver afhængig af elprisen, der fluktuerer, hvorfor kunden i fremtiden kan spare mange penge på at udskyde eller fremrykke varmeforbrug.

Data om varmeforbrug får en helt central rolle i sikringen af fleksibelt elforbrug i takt med elektrificeringen af opvarmning, og derfor vil de krav der stilles til digitale fjernvarmemålere tekniske muligheder og deling af data være helt afgørende for forsyningssikkerheden i et energisystem primært baseret på vind og sol. Til dette formål er det afgørende at kunden og dens leverandører har adgang til data online, da det handler om balancering af elnettet hvert sekund.

Som det forhåbentligt fremgår, så har målerne og de data, der opsamles på de digitale fjernvarmemålere, der allerede er udbredt til mere end 90 pct. af kunderne, et langt bredere formål og potentiale end det der fremgår af det fremsendte ændringsforslag. Vi anbefaler derfor at §18 udbygges således (*med kursiv*)

"§ 18. Den faktureringsansvarlige *eller fjernvarmevirksomheden* skal på anmodning fra en slutkunde eller slutbruger stille oplysninger om energifakturering og hidtidigt forbrug eller aflæsninger af fordelingsmålere, jf. §§ 14-17, til rådighed for en leverandør af energitjenester, der er udpeget af slutkunden eller slutbruger. *Det skal bl.a. være muligt for slutkunder med*

*fjernaflæste målere at tilkoble eksterne enheder til den fjernaflæste varmemåler og løbende udtage forbrugsrelevante data. Overførsel af data kan ske med fysisk adgang til måleren (kablet kommunikation eller optisk interface) eller trådløs. Trådløs kommunikation skal være sikret via kryptering eller lignende. Tilkobling af eksterne enheder skal kunne foretages af lægmand uden at bryde plomber eller lignende. Forsyningsvirksomheden kan beslutte, at aktivering skal foretages eksternt af Forsyningsvirksomheden. Dette må ikke påføre forbrugeren unødige ekstraomkostninger. Udtagning af data må ikke være til gene for forsyningsvirksomhedens brug af den fjernaflæste måler.”*

Nu og her vil det primært være relevant for de store ejendomme/porteføljer, hvorfor det er omkostningseffektivt og tidsbesparende at lade kunden og dennes leverandører opsætte løsningen, hvor kunden finder det værdiskabende, fremfor at fjernvarmeselskaberne skal udvikle en generel løsning. Denne tilpasning af §18 vil ligestille el- og varme-kunders adgang til deres data, hvilket må være hensigtsmæssigt i alle sammenhænge.

For at undgå misforståelser bør ”Fjernaflæst varmemåler” defineres i §2, således at alle digitale målere er omfattet af begrebet – også dem hvor data hjemtages med bil ved ”drive by”.

For god ordens skyld gøres opmærksom på at ”Fjernvarmevirksomhed” ikke er defineret under §2 i modsætning til øvrige forsyningsvirksomheder.

Disse ændringer og den adgang de vil skabe til varmedata for kunderne og deres leverandører er helt afgørende for at realisere ambitionen i Energiaftalen fra 2018 og de efterfølgende politiske aftaler, nemlig at ”Danmark skal have det mest integrerede, markedsbaserede og fleksible energisystem i Europa med effektiv udnyttelse af energien på tværs af el-, varme- og gassektoren og med en fortsat høj forsyningssikkerhed.”.

Vi står naturligvis til rådighed for uddybning af ovenstående

Med venlig hilsen  
Intelligent Energi

Henrik Bruun Martens