



## Til høringsparterne

**Kontor/afdeling**  
Center for Forsyning/Beredskab

**Dato**  
22. august 2016

**J nr.** 2015-5518

JCV/MHI

## Høring over udkast til lovforslag om ændring af Lov om elforsyning og lov om naturgasforsyning (beredskab for forsyningskritiske it-systemer i el- og naturgassektoren) samt tilhørende bekendtgørelse.

Hermed fremsendes vedlagte udkast til Lov om ændring af Lov om elforsyning og Lov om naturgasforsyning (beredskab for forsyningskritiske it-systemer i el- og naturgassektoren). Samtidig fremsendes vedlagte udkast til bekendtgørelse for it-beredskab i el- og naturgassektorerne.

### Baggrund og indhold

Forsyningen af el og naturgas fra produktion til forbrugere styres i stigende grad af it-systemer. Driftsforstyrrelser i disse forsyningskritiske it-systemer kan have konsekvenser for samfundets forsyning af el- og naturgas. Samtidig er it-systemer sårbare overfor såvel bevidste angreb som utilsigtede hændelser. Der er derfor behov for at beskytte disse it-systemer systematisk, således at risikoen for og konsekvenserne ved et angreb eller nedbrud og følgende værditab for samfundet kan begrænses.

Lovforslaget består af tre hovedelementer:

- a) Krav om systematisk risikostyring af it-sikkerheden i kritiske it-systemer ved Energinet.dk og virksomheder i el- og naturgassektorerne.
- b) Ansvarsfordeling mellem virksomhederne og Energinet.dk i forbindelse med planlægning og håndtering af it-sikkerhedshændelser.
- c) Gradede krav til virksomhedernes indhentning af informationer om it-sikkerhedsvarsler afhængig af virksomhedens kritikalitet for det samlede el- eller naturgassystem.

### Ad a. Systematisk risikostyring af it-sikkerheden i kritiske it-systemer ved Energinet.dk og virksomheder i el- og naturgassektorerne.

Lovforslaget pålægger virksomhederne og Energinet.dk at udarbejde risiko- og sårbarhedsvurderinger løbende, således at der lokalt kan træffes de fornødne foranstaltninger på baggrund af lokale forhold. Energi-, forsynings- og klimaministeren skal fastsætte nærmere regler for, hvordan denne risikostyring skal foregå. Disse regler vil indeholde krav til hyppigheden og indholdet i såvel risiko- og sårbarhedsvurderinger som it-beredskabsplaner. Disse regler vil endvidere indeholde krav om, at virksomhederne inddrager relevante dele af egen organisation i it-

**Energistyrelsen**

Amaliegade 44  
1256 København K

T: +45 3392 6700  
E: ens@ens.dk

www.ens.dk



beredskabsarbejdet, således at it-beredskabsarbejdet integreres i virksomheden overordnede risikostyring og almene beredskabsarbejde.

Ad b. Ansvarsfordeling mellem virksomhederne og Energinet.dk i forbindelse med planlægning og håndtering af it-sikkerhedshændelser.

Lovforslaget fastholder ansvaret for den lokale it-sikkerhed ved virksomhederne, mens ansvaret for den centrale koordinering ved it-angreb pålægges Energinet.dk. Virksomhederne og Energinet.dk skal samarbejde for at sikre sammenhæng mellem lokale it-beredskabsplaner og sektorberedskabet. Denne ansvarsfordeling er tilsvarende ansvarsfordelingen mellem Energinet.dk og virksomhederne indenfor det almene beredskab efter Elforsyningslovens § 85 b og naturgasforsyningslovens § 15 a.

Ad c. Graduerede krav til virksomhedernes indhentning af informationer om it-sikkerhedsvarsler afhængig af virksomhedens kritikalitet for det samlede el- eller naturgassystem.

Lovforslaget opstiller graduerede krav til virksomhederne efter deres kritikalitet, således at erhvervsøkonomiske konsekvenser kan begrænses uden at kompromitere samfundets energiforsyning.

Lovforslaget pålægger samtlige virksomhederne at være tilmeldt en varslingstjeneste, der kan bistå virksomhederne med varsler om trusler mod it-sikkerheden. De virksomheder, hvis drift er kritiske for el- eller naturgasforsyningen nationalt eller regionalt, skal endvidere have indgået aftale med denne varslingstjeneste om bistand ved it-nedbrud eller it-angreb, således at risikoen og varigheden af forsyningsnedbrud kan minimeres.

### **Ikrafttrædelse**

Det forventes, at lovforslaget træder i kraft den 1. januar 2017.

### **Høringsfrist**

Hørings svar til lovforslaget kan fremsendes pr. e-mail til [ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk) med kopi til [beredskab@ens.dk](mailto:beredskab@ens.dk), **senest mandag den 19. september 2016.**

Eventuelle spørgsmål vedrørende udkast til lovforslag kan rettes til fuldmægtig Jens Christian Vedersø, tlf. 33 92 76 11, e-mail: [JCV@ens.dk](mailto:JCV@ens.dk).

Det bemærkes, at eventuelle høringssvar omhandlende udkastet til lovændring vil blive oversendt til Folketingets Energi-, Forsynings- og Klimaudvalg.

Med venlig hilsen

Jens Christian Vedersø