



**Ministerredegørelse til Statsrevisorerne vedr. beretning nr. 1/2015
omhandlende adgangen til it-systemer der understøtter samfundsvigtige
opgaver**

Med henvisning til Statsrevisorernes skrivelse af 15. oktober 2015 vedr. beretning nr. 1/2015 om adgangen til it-systemer der understøtter samfundsvigtige opgaver, fremsender jeg hermed ministerredegørelse angående denne. Fremsendelsen sker efter § 18, stk. 2, i lov om revision af statens regnskaber m.m., da Energinet.dk er et af de statslige selskaber, beretningen vedrører.

Jeg finder formålet med Rigsrevisionens beretning og Statsrevisorernes redegørelse yderst relevant.

Jeg finder konklusionerne i Rigsrevisionens beretning alvorlige og deler Statsrevisorernes kritik. Det er ikke tilfredsstillende, at Rigsrevisionen konstaterer mangler i styringen, kontrollen og logningen af de udvidede rettigheder til Active Directory (AD).

Energinet.dk har en central rolle i driften af el- og naturgassystemet og forvalter i denne forbindelse en række særligt beskyttede driftskritiske it-systemer. Af sikkerhedsmæssige årsager drives disse driftskritiske it-systemer i separate netværk, der er adskilt fra det administrative kontornetværk, der har været genstand for Rigsrevisionens undersøgelse. Beretningens konklusioner er således alene gældende for de administrative kontornetværk. Disse kontornetværk udgør en væsentlig forudsætning for de administrative processer i Energinet.dk som virksomhed, og understøtter således driften af energisystemerne.

Energinet.dk har i sin virksomhedsstrategi "Sammentænkning" fra 2014 informationssikkerhed som et af sine seks strategiske indsatsområder. Når informationssikkerhed indgår i Energinet.dk's strategi, er det i erkendelse af informationsteknologiens betydning for både driften af energisystemerne og Energinet.dk som virksomhed.

Med afsæt i virksomhedsstrategien har Energinet.dk forud for Rigsrevisionens undersøgelse lagt en ambitiøs plan for at højne virksomhedens it-sikkerhedsmæssige modenhed. Denne plan er underlagt bevågenhed fra Energinet.dk's ledelse. På baggrund af rigsrevisionens rapport er enkelte punkter tilføjet denne plan.

Jeg hæfter mig ved, at Energinet.dk følger den strategi og plan, der er lagt, og at den vil behandle alle Rigsrevisionens kritikpunkter.

**Energi-, Forsynings- og
Klimaministeriet**

Stormgade 2-6
1470 København K

T: +45 3392 2800
E: efkm@efkm.dk

www.efkm.dk

Anbefalinger og indsatser

Jeg har bemærket mig følgende anbefalinger i beretningen:

1. Institutionerne bør forbedre deres styring, kontrol og logning af de udvidede administratorrettigheder med henblik på at modvirke misbrug og kompromittering af it-systemer og data, der styres i AD.
2. Institutionerne bør jævnligt vurdere tilstrækkeligheden af deres styring, kontrol og logning af de udvidede administratorrettigheder i forhold til løbende risikovurdering.
3. Behov for ledelsesmæssigt fokus og prioritering af området.

I de nedenstående afsnit redegøres kort for Energinet.dk's indsatser i forhold til anbefalingerne.

Styring, kontrol og logning

I rammerne af Energinet.dk's strategi er der iværksat en række initiativer med henblik på at højne procesmodenheden for arbejdet med informationssikkerhed i Energinet.dk.

For at højne procesmodenheden har Energinet.dk valgt at styre indsatsen i rammerne af den internationalt anerkendte ISO 27000-standard. Der er i 2014 og 2015 indført en it-sikkerhedspolitik, der er nedbrudt i procedurer, instrukser og målepunkter, der sikrer en systematisk opfølgning på alle væsentlige aspekter af informationssikkerhed.

Energinet.dk har igennem denne indsats udbedret hovedparten af de anmærkninger, der er rejst af Rigsrevisionen. Der er få anmærkninger, der fortsat er under behandling, og disse forventes udbedret i 2016.

Energinet.dk har i foråret 2015 etableret tekniske systemer, der på isoleret vis logger trafik og på systematisk vis overvåger anormaliteter i it-miljøet.

Jævnlig vurdering af tilstrækkeligheden af styring, kontrol og logning

Den teknologiske udvikling og trusselsbilledet er i konstant udvikling. For at være på forkant med udviklingen har Energinet.dk iværksat følgende:

- Energinet.dk har i 2014 og 2015 etableret en styringsmodel, der sikrer en løbende risikovurdering samt følgende opdatering af sikkerhedsforanstaltningerne. Risikovurderingsmetoden er etableret i samarbejde med revisionsfirmaet PwC og er baseret på et risikokatalog, der løbende opdateres.
- Energinet.dk har en tæt dialog om aktuelle trusler med eksterne samarbejdspartner og ydelsesleverandører, fra såvel den private som den offentlige sektor. Energinet.dk har over det sidste år opbygget en intern



enhed bestående af it-sikkerhedsekspertter, der følger udviklingen tæt og sikrer den nødvendige tilpasning i sikkerhedsniveauet.

Ledelsesmæssigt fokus

Informationssikkerhed kræver særlig ledelsesmæssig opmærksomhed grundet områdets væsentlige betydning og karakter. Energinet.dk's virksomhedsstrategi afspejler en ledelsesmæssig opmærksomhed på informationssikkerhed. Som direkte konsekvens heraf har Energinet.dk i det forløbne år tilført området ekstra ressourcer samt foretaget styringsmæssige og tekniske investeringer.

Energinet.dk afrapporterer løbende status for ovennævnte udviklingsproces ved kvartalsvise revisionsmøder, hvor den eksterne revisor, Rigsrevisionen, Energistyrelsen, den interne revisor samt repræsentanter fra den øverste ledelse deltager. Energinet.dk har nedsat et informationssikkerhedsudvalg, og samtidig drøftes informationssikkerheden kvartalsvist med Energinet.dk's direktion.

Jeg modtager endvidere løbende orienteringer om Energinet.dk's virksomhedsstrategi, hvilket bekræfter mig i, at området gennemlever en positiv udvikling.

Samlet set er jeg af den opfattelse, at de aktuelle indsatser og det ledelsesmæssige fokus vil bidrage til fortsat at højne informationssikkerheden i Energinet.dk.

Eksemplar af nærværende redegørelse fremsendes samtidig til Rigsrevisionen.

Med venlig hilsen

København, den 7. januar 2016

Lars Chr. Lilleholt