



Vår saksbehandler  
Erik Thomassen, tlf. 33 41 27 49/911 55 734

Dokument dato  
19.06.2010  
Deres dato

Vår referanse  
2010/2388/THER  
Deres referanse

Forsvarsdepartementet

Postboks 8126 Dep  
0032 OSLO

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| FORSVARSDEPARTEMENTET |     |
| SAKNR.: 10/00794-45   |     |
| 05 JUL 2010           |     |
| ARKBET:               | 206 |
| KASSERES 5 ÅR         |     |
| KASSERES 30 ÅR        |     |
| BEVARES               |     |

Arkivkode  
008

## Forslag til strategi for cybersikkerhet - høringsuttalelse

Vi viser til Forsvarsdepartementets brev av 30. mars 2010 vedrørende forslag til strategi for cybersikkerhet.

Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB) mener det er viktig at samfunnet etablerer en felles strategi for å møte trusler mot samfunnssikkerheten som følge av målrettede angrep på IKT-infrastrukturen, og ser departementets forslag som et godt utgangspunkt for det videre arbeidet på dette området. En slik strategi vil også kunne ha betydning for å redusere risikoen knyttet til hendelser med bakgrunn i tekniske eller menneskelige feil.

Etter DSBs oppfatning er de største utfordringene på dette området knyttet til identifiseringen av systemer med kritisk betydning for samfunnet, og til å skaffe oversikt over hvilke kritiske avhengigheter som gjør seg gjeldende både mellom IKT-systemer og mellom slike systemer og ulike andre samfunnsmessige innsatsfaktorer.

Etter vår oppfatning er den mest alvorlige trusselen på dette området knyttet til den stadig økende sammenvevingen av datasystemer som gjør det vanskelig å ha oversikt over sårbarheter. Inntrenging i systemer som styrer sentrale samfunnsfunksjoner kan på ingen måte utelukkes, selv om bevisstheten om hvor viktig det er å sikre seg mot dette ser ut til å være godt utviklet i de fleste sektorer. DSB vil særlig peke på at systemer som ivaretar økonomiske transaksjoner kan være utsatt fordi dette er systemer som både er grunnleggende viktige for samfunnsstabiliteten og fordi inntrenging her også kan være motivert av økonomiske vinningshensyn.

Tiltak 1: "Kartlegge og verdivurdere kritiske IKT-systemer" er etter vår oppfatning grunnleggende og i tillegg det mest utfordrende i cybersikkerhetsstrategien. Kritikaliteten av IKT-systemer bestemmes av deres betydning for funksjoner som er grunnleggende for samfunnets og befolkningens behov.

I forslaget til cybersikkerhetsstrategi (s.14) pekes det på at sikkerhetslovens bestemmelser om informasjons- og objektsikkerhet gir et sektorovergripende grunnlag for utvelgelse av systemer av vital nasjonal sikkerhetsinteresse. DSB er enig i at sikkerhetsloven er en viktig bakgrunn for de vurderingene som må gjøres, men vil peke på at sikkerhetslovens § 17 forutsetter en vurdering i det enkelte departement av hvilke funksjoner som er av kritisk betydning for det sivile samfunnet. Det er også dette prinsippet som ligger til grunn i *Nasjonale retningslinjer for å styrke av informasjonssikkerheten 2007 – 2010*. Det enkelte departement pålegges her et ansvar for å ha oversikt over kritisk IKT-infrastruktur i egen sektor og sørge for at denne blir sikret.

DSB mener det er behov for overordnede føringer for at sektordepartementene på en best mulig måte skal kunne identifisere kritiske funksjoner og infrastrukturer i egen sektor.

Infrastrukturutvalget gjorde vurderinger av hvilke samfunnsfunksjoner og infrastrukturer som er kritiske i forbindelse med NOU 2006:6 *Når sikkerheten er viktigst*. Etter vår oppfatning er det behov for å videreføre dette arbeidet på tverrsektoriell basis.

DSB er i ferd med å starte et utredningsarbeid på dette området. Denne vil bygge på definisjonene og metodikken som ble lagt til grunn av Infrastrukturutvalget og som også Regjeringen sluttet seg til i St. meld. nr. 22 (2007-2008) *Samfunnssikkerhet. Samvirke og samordning*. Det er positivt at Cybersikkerhetsstrategien viser til dette arbeidet, og det kan med fordel presiseres at hensikten er å utvikle et grunnlag for overordnede føringer om hvilke samfunnsfunksjoner som er å anse som kritiske og hva som gjør dem kritiske. Slike føringer vil som nevnt over være viktige i identifiseringen av kritiske infrastrukturer både på IKT-området og i andre sammenhenger.

Konkret foreslår vi følgende tekst i avsnitt to under tiltak 1, s. 14:

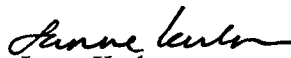
”Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB) er også i ferd med å starte et utredningsarbeid på dette området. Hensikten med utredningsarbeidet er å definere tydeligere hvilke samfunnsfunksjoner som er å anse som kritiske og hva som gjør dem kritiske. Dette vil kunne bedre grunnlaget for identifisering av kritisk infrastruktur i ulike samfunnssektorer.”

For øvrig har vi ingen merknader til forslaget.

Med hilsen  
for Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap  
Avdeling for utredning og nasjonal beredskap



Per Kr. Brekke  
avdelingsdirektør



Janne Karlsen  
avdelingsleder

Kopi til:  
Justis- og politidepartementet