



Nærings- og Handelsdepartementet
Att: Hugo Parr
Postboks 8014 DEP
0030 Oslo

Administrerende direktør/
Director General

Kongens gt. 6
P.b. 8131 Dep
N-0033 Oslo
Tel.: +47-21 09 49 90
Fax. +47-21 09 49 98

Internet: www.ssb.no
E-post/E-mail: ssb@ssb.no

Oslo, 25.11.2002
Deres ref.: 2001/5605 KDB, Vår ref.: 02/2345
Saksbehandler: Rune Gløersen
Seksjon for IT

Grunnlagsdokument for nasjonal strategi for informasjonssikkerhet - Kommentarer fra Statistisk sentralbyrå

Statistisk sentralbyrå har lest grunnlagsdokumentet som vi mener er et godt underlag for en endelig nasjonal strategi for informasjonssikkerhet. For SSBs virksomhet vil en nasjonal strategi for informasjonssikkerhet være et nyttig rammeverk for å fastlegge bl.a. viktige styringsprinsipper som skal ligge til grunn for innretningen av arbeidet med IT-sikkerhet.

Dagens situasjon, som er til dels meget uoversiktlig når det gjelder regler og instanser med ulike ansvar for informasjonssikkerhet, underbygger behovet for å opprette et nytt koordinerende råd for IT-sikkerhet. Statistisk sentralbyrå støtter forslaget om å opprette et slikt råd, under forutsetning av at rådet gis et mandat som sikrer tilstrekkelig handlekraft og tyngde i arbeid og synspunkter på området informasjonssikkerhet.

Strategien omhandler i all hovedsak teknologi og tekniske løsninger knyttet til IT-sikkerhet, mens hensynet til personellsikkerhet bare er marginalt omtalt. Siden de fleste sikkerhetsbrudd begås av egne ansatte, bør det vurderes om ikke også personellsikkerhet kan vies større oppmerksomhet i strategidokumentet.

Det er viktig at strategien bidrar til en raskt takt i utbyggingen av en velegnet nasjonal PKI infrastruktur.

Noen mindre kommentarer til rapporten:

- Gjennom hele rapporten brukes ordet IT-sikkerhetshendelse. Vi mener denne formuleringen like gjerne kan byttes ut med IT-sikkerhetsbrudd.
- Det bør ikke være nødvendig å innføre nye, til dels kuriøse begreper som f.eks. "kritikalitet".
- I avsnitt 3.2.5 savner vi en litt fyldigere beskrivelse av trådløs kommunikasjon og dens utfordringer og innvirkning på IT-sikkerhet.
- I Figur 2: "Overgangen mellom nasjonal sikkerhetspolitisk krise, beredskap og sikring av daglig oppgaveløsning." viser figuren at sannsynligheten for et datainnbrudd er større en sannsynligheten for virusangrep. På slutten av rapporten blir det referert til undersøkelsen *Datakriminalitet i 2001 - en mørketallsundersøkelse*, der det anslås at norske bedrifter ble utsatt for 7500 datainnbrudd, 500000 forsøk på datainnbrudd og 9 millioner virusangrep. Dette gir vel grunn til å tro at sannsynligheten for et virusangrep er betraktelig større enn sannsynligheten for et datainnbrudd.

Med vennlig hilsen


Svein Longva