

Vår saksbehandler

Vår dato  
2002-11-25  
Deres dato  
2002-10-21

Arkivkode  
811  
Deres referanse  
2001/5605 KDB

Nærings- og handelsdepartementet  
Postboks 8014 Dep  
0030 Oslo

## Høring - Grunnlagsdokument for nasjonal strategi for informasjonssikkerhet

Norges Standardiseringsforbund har i samarbeid med IT sekretariatet i Norsk teknologisenter vurdert grunnlagsdokumentet.

Økt bruk av IT gir økt sårbarhet i alle samfunnsledd. Det er derfor viktig å involvere alle berørte parter i arbeidet med informasjonssikkerhet og skape forståelse for viktigheten av dette arbeidet i samfunnet. Det overordnede ansvaret for informasjonssikkerheten må ligge hos myndighetene. I dette ligger ansvaret for strategi, koordinering, føringer, samt infrastruktur, herunder også at gode standarder finnes. Den enkelte virksomhet har hovedansvaret for egen sikkerhet og gjennomføring av tiltak i den forbindelse.

Det er vår oppfatning at dette grunnlagsdokumentet legger opp til denne overordnede strategien som skal legge grunnlag for implementering av løsninger for informasjonssikkerhet i den enkelte virksomhet.

Bruk av standarder som virkemiddel i denne forbindelse må være en del av infrastrukturen i arbeidet. Standarder er anerkjente dokumenter utarbeidet av de ulike interessepartene i en åpen og demokratisk konsensusprosess. De fleste standardene innenfor dette området er utarbeidet i internasjonale fora og brukes i mange land.

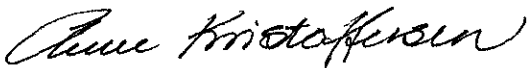
Fra standardiseringens side vil vi fremheve følgende elementer i den forbindelse:

- I dagens samfunn har vi mange eksempler på at komplekse systemer påvirkes av enkle hendelser. Ofte er også problemet at noen er veldig gode til "social engineering". Standarder som NS-ISO/IEC 17799 Informasjonsteknologi - Administrasjon av informasjonssikkerhet og BS 7799-2 Information technology – Specification for Information Security Management bidrar til å styre innsatsen mot påvirkningen av enkle, ganske trivielle sikkerhetsbrudd. Her har NHD hatt en viktig rolle.
- Det kreves i en del sammenhenger av en rekke offentlige og private virksomheter som etablerer et kvalitetssystem at dette også skal omfatte informasjonsbehandling, blant annet i relasjon til personopplysningsloven. Økt bruk av NS-ISO/IEC 17799 og BS 7799-2 vil kunne bidra til en mer ensartet måte å løse oppgaven på framfor ulike tilpasninger til løsning av samme oppgave.
- Bruk av klassifiseringsregimer som grunnlag for et sikkerhetsarbeid har fordeler og ulemper. Dette har imidlertid vært brukt når det samme datagrunnlaget (informasjonen) skal benyttes til ulike formål. I ulike prosesser må sikringsnivået ses i forhold til hva informasjonen faktisk skal benyttes til. Det er forskjell på opplysninger benyttet til behandling og opplysninger benyttet til fakturering.
- Sikkerhet kan vurderes i forhold til hendelser. Her kan foreliggende standardiseringsarbeid være til nytte. Fordi standardisering gjerne bidrar med ny kunnskap om måter å betrakte sikkerheten på vil en større og bredere deltagelse i standardiseringsarbeidet fra norske interesser, for eksempel innenfor "incident handling" være viktig. I dette ligger også økonomisk støtte.

- På grunn av reduksjonen i offentlige bevilgninger til Standardiseringen ser vi i økende grad et mønster i standardiseringsarbeidet. Midlene benyttes i større grad til videreføring av løpende aktiviteter. Nye prosjekter må nedprioriteres. Et eksempel er nasjonal oppfølging av NS-ISO/IEC 17799. Dette er beklagelig. Behovet for samordningen av innsatsen i internasjonal standardisering er større nå enn tidligere. Det bør i denne forbindelse satses på et konsistent og mest mulig ensartet nasjonalt regelverk. Det bør vurderes innført norske ordninger for eksempel for PKI-løsninger. Disse bør imidlertid være mest mulig i overensstemmelse med internasjonale løsninger. I tillegg bør det etableres og tas i bruk felles terminologi på dette området. I standardiseringsarbeidet har vi opplevd dette som et betydelig problem både ved oversettelse av standarder og ved innsats i PKI-forum.

Vi bidrar gjerne med utfyllende begrunnelser for ovennevnte kommentarer dersom det er nødvendig. Standardiseringen i Norge stiller seg positiv til et videre samarbeid med NHD om oppfølging av strategien på dette området.

Med hilsen  
for NORGES STANDARDISERINGSFORBUND



Anne Kristoffersen

Kopi: Knut Lindelien, Norsk Teknologisenter