

Sertifiseringsmyndigheten SERTIT: *Skaper tillit til teknologien*

Hele samfunnet er nå basert på informasjonsteknologi, og det er på høy tid at vi skaper tillit til teknologien ved å ta sikkerheten mer på alvor.

Informasjonsteknologien brukes nå av hele samfunnet i alle tenkelige sammenhenger. Fordi vi i stadig større grad knyttes sammen via globale nettverk stiller denne utstrakte bruken av teknologi samtidig stadig større krav til sikkerhet. Et viktig tiltak for å sette sikkerheten bedre i system er sertifiseringsordningen som tilbys av SERTIT.

SERTIT er en nasjonal sertifiseringsmyndighet for IT-sikkerhet, underlagt en styringsgruppe med representanter fra ulike departement og direktorat. SERTIT er plassert hos Nasjonal sikkerhetsmyndighet (NSM).

– Vi tilbyr en sertifiseringsordning som retter seg både mot utviklerne og de som kjøper informasjonsteknologi, forteller overingeniør Lars Borgos til Bedriftprofilen.

Dokumentere tillit

– Det er viktig å kunne dokumentere et tillitsnivå. For de som går til anskaffelse av et nytt IT-system er det viktig å ha visshet om at systemet faktisk møter de krav til sikkerhet som selgeren hevder. Dette oppnås gjennom sertifisering av en uhildet tredjepart, sier han.

Alternativene er enten å stole på leverandørens forsikringer eller gjennomføre egne tester og vurderinger. Ingen av disse alternativene er gode nok, mener Borgos.

– Det er særdeles viktig å skape tillit til informasjonsteknologien, fordi den i stadig større grad brukes i sikkerhetskritiske sammenhenger. Eksempler på systemer som med fordel burde sertifiseres er e-handelsløsninger, databaser der man lagrer sensitiv personinformasjon og operativsystemer. Men også produkter som smartkort, kodekort osv bør sertifiseres, mener han.



SERTIT tilbyr en sertifiseringsordning som retter seg både mot utviklerne og de som kjøper informasjonsteknologi, forteller overingeniør Lars Borgos.

Stor markedsverdi

Ordingen er basert på frivillighet og selve sertifiseringen er gratis. Sertifiseringen bygger på en teknisk evaluering som utføres av kommersielle firma.

– For utviklerne og leverandørene har det en stor markedsverdi i seg selv å kunne sette et "godkjent" stempel på løsningen. Det underkjenner på ingen måte utviklerens egne forsikringer, men faktum er at kunden vil lettere stole på en uhildet tredjepart enn leverandørens eller utviklerens egne forsikringer.

Borgos peker også på at sertifiseringsordningen vil bidra til å gjøre norsk IT-industri mer konkurransedyktig. Det å kunne tilby sertifiserte produkter vil være et pré i konkurranse med internasjonale aktører, mener han. Sertifiseringsordningen bygger på anerkjent internasjonal standard og metodikk; Common Criteria.

Interessert?

Hvordan går man frem hvis man ønsker å sertifisere et IT-system?

– Bedriften må kunne dokumentere hvilke sikkerhetsaspekter systemet dekker før de ber om en evaluering. Evalueringen foretas av private bedrifter og leder frem til en evalueringsrapport. Deretter vurderer SERTIT evalueringsrapporten og om de fremlagte bevis er tilstrekkelige og konsistente. Til slutt utstedes et sertifikat.

Den private bedriften System Sikkerhet er nettopp blitt godkjent som evalueringsinstans. En annen bedrift, Norconsult, er snart ferdig med godkjeningsprosessen.



SERTIT

Postboks 14
1306 Bærum postterminal
Telefon 67 86 40 70
Telefaks 67 86 40 09
www.sertit.no