

Pressmeddelande

2001-04-04

Läs mer på vår webbplats:
<http://www.itkommissionen.se>

Mer information lämnas av:
Anne-Marie Eklund-Löwinder, tel 08-405 33 67
<mailto:anne-marie.eklund-lowinder@itkommissionen.se>

Pressmeddelande med anledning av IT-kommissionens skrivelse idag till regeringen

Ökad risk för dataintrång

När bandbredden till och från användarna ökar och datorn ständigt är uppkopplad ökar risken för oupptäckta intrång. Den pågående och allt snabbare datoriseringen av svenska hushåll förstärker säkerhetsproblemen. En persondator med fast anslutning och relativt hög kapacitet får inte bara tillgång till Internet och de tjänster som nätet förmedlar, den görs också tillgänglig utifrån. En av de bakomliggande orsakerna till detta är att de vanligaste operativsystemen ur säkerhetssynpunkt är svaga.

En paradox i sammanhanget är att dagens dator- och Internetanvändare blir allt kunnigare i att använda möjligheterna hos tekniken samtidigt som de blir alltmer ovetande om hur den bakomliggande tekniken verkligen fungerar. Hushållen, dvs. användarna, kan inte förväntas bära hela ansvaret för att hantera säkerheten i den egna datorn.

Det finns inte bara en risk för att datorerna och dess innehavare själva attackeras av någon eller något. Den högre bandbredden relativt uppringda anslutningar, medför också **en större risk för att det egna systemet kan utnyttjas för att utgöra en bas för vidare attacker**, t.ex. distribuerade dos-attacker (DDOS).

IT-kommissionens Observatorium för informationssäkerhet har specificerat funktioner för att **åstadkomma ett grundskydd i persondatorer som kan motsvara användarnas krav på leverantörer och återförsäljare av datorutrustning** (främst persondatorer). Information om individualsäkerhet, dvs. användarnas möjligheter och ansvar, måste göras enkel, tillgänglig och lättfattlig.

I skrivelsen till regeringen föreslår IT-kommissionen åtgärder och komponenter som bör ingå i en standardmiljö idag, dvs.:

- Funktioner för användaridentifiering och behörighetskontroll
- Brandväggsfunktion och filter
- Funktioner för säkerhetskopiering
- Funktioner för kontroll av åtkomst till nättjänster från datorn
- Virussydd, och funktioner för uppdatering av virussydd

Var och en av dessa komponenter beskrivs utförligare i en promemoria som nu ligger klar.
se: <http://www.itkommissionen.se>