

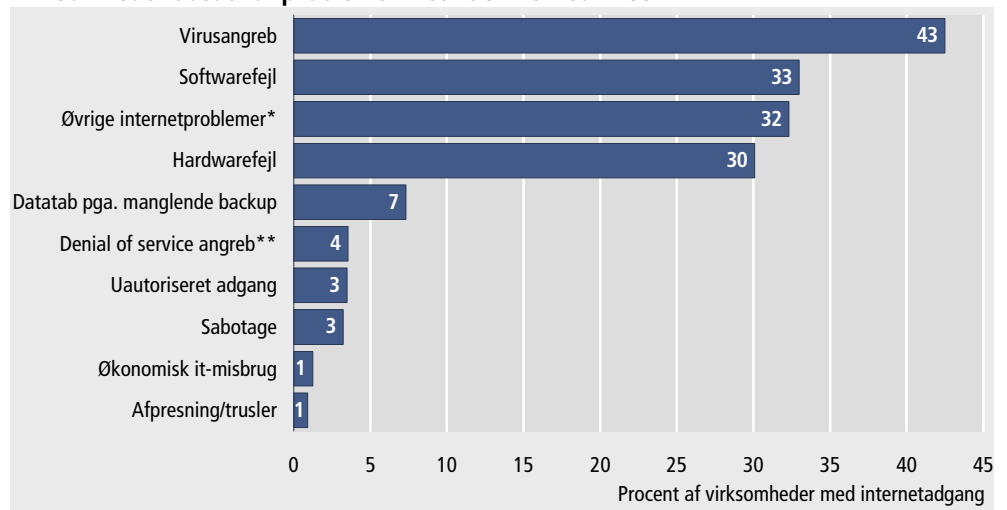


It-sikkerhed udfordret i to ud af tre virksomheder

4 ud af 10 virksomheder havde virusangreb

De fleste danske virksomheder oplevede problemer i forhold til it-sikkerhed i 2002, viser en foreløbig opgørelse af virksomhedernes brug af it. Omkring to ud af tre virksomheder med internetadgang var udsat for mindst ét sikkerhedsproblem af generende eller alvorlig karakter (figur 1). Mest udbredt var virusangreb, som 43 pct. havde prøvet. Derefter kommer softwarefejl med 33 pct., øvrige internetproblemer med 32 pct. og hardwarefejl med 30 pct.

Figur 1 Virksomheder udsat for problemer med it-sikkerhed i 2002



Anm. Tallene omfatter virksomheder, hvor sikkerhedsproblemet var af generende eller alvorlig karakter.

* Fejl/nedbrud i serversoftware hos internet-leverandør eller i telekommunikationen.

** Forsøg på at forstyrre kommunikationen til et netværk ved at fremsende overflødige data.

Økonomisk it-misbrug samt afpresning er sjældent

En noget mindre andel, 7 pct., havde datatab pga. manglende backup. De øvrige sikkerhedsproblemer var hver for sig udbredt til under 5 pct. af virksomhederne. Det drejer sig om 'Denial of service angreb', uautoriseret adgang til systemer eller data, sabotage, økonomisk it-misbrug samt afpresning/trusler mod virksomhedens data.

Store virksomheder mærker flere problemer

De oplevede sikkerhedsproblemer afhænger kun i mindre grad af virksomhedens størrelse. Der er dog en tendens til, at store virksomheder rammes af flere typer problemer samtidigt. Fejl i henholdsvis hardware og software er blandt de problemer, der optræder hyppigere hos de større virksomheder, som også må antages at have mere komplekse systemer.

Hver 10. virksomhed havde alvorlige sikkerhedsproblemer

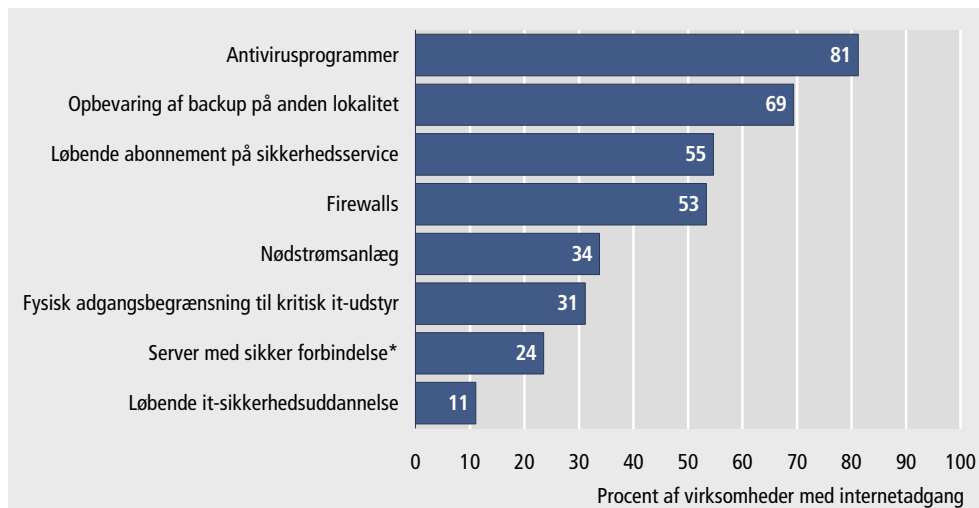
Omkring hver tiende virksomhed var udsat for mindst ét it-sikkerhedsproblem som de selv karakteriserede som alvorligt. Hyppigst var virusangreb (5 pct.) samt hardwarefejl (3 pct.). For de øvrige problemers vedkommende havde højst 2 pct. haft et problem af alvorlig karakter.



8 ud af 10 har
antivirusprogrammer

Blandt de hyppigste it-sikkerhedsforanstaltninger er antivirusprogrammer som 81 pct. af virksomhederne anvender (figur 2). 7 ud af 10 opbevarer backup på en anden lokalitet end driftsmiljøet. Lidt mere end hver anden har løbende abonnement på sikkerhedsservice (fx antivirus) og omtrent samme andel anvender firewalls.

Figur 2 Virksomheder med it-sikkerhedsforanstaltninger 2002



*Som understøtter sikkerhedsprotokoller, fx SSL eller SHTTP

It-sikkerhedsuddannelse
hos hver 10. virksomhed

Hver tredje virksomhed har et nødstrømsanlæg og lidt færre har fysisk adgangsbegrænsning til kritisk it-udstyr. Hver fjerde virksomhed anvender server med sikker forbindelse og ca. hver tiende har løbende it-sikkerhedsuddannelse af medarbejdere på programmet.

Adgang til internet
har toppet, men stadig
flere har hjemmeside

Kun virksomheder med internetadgang blev spurgt til it-sikkerheden. I alt 91 pct. af virksomhederne med mindst 5 ansatte havde internetadgang ved udgangen af 2002, hvilket er stort set uforandret i forhold til 2001. Udbredelsen af hjemmesider er steget lidt mere, nemlig til 67 pct. af virksomhederne i 2002 fra 62 pct. i 2001.

Ovenstående er blandt konklusionerne i 2002-undersøgelsen af *Danske virksomheders brug af it*. Undersøgelsen er foretaget i samarbejde med Ministeriet for Videnskab, Teknologi og Udvikling.

Mere information

Mere detaljerede oplysninger om virksomhedernes brug af it vil blive offentliggjort i *Serviceerhverv* (Statistiske Efterretninger) samt på www.dst.dk/it. Undersøgelsen omfatter udbredelse og anvendelse af it, internet og EDI. Elektronisk handel opgøres i forhold til bl.a. brancher og kundegrupper. Endelig indgår barrierer for brug af it.

Kilder og metoder

Virksomhedernes besvarelser er indsamlet november 2002 i en frivillig, spørgeskemabaseret undersøgelse. Undersøgelsen blev besvaret af 3.549 firmaer med mindst fem ansatte inden for de momspligtige, private byerhverv.

Næste offentliggørelse

Danske virksomheders brug af it 2003 forventes offentliggjort maj 2004.

Henvendelse

Martin Lundø, tlf. 39 17 38 73, mlu@dst.dk.