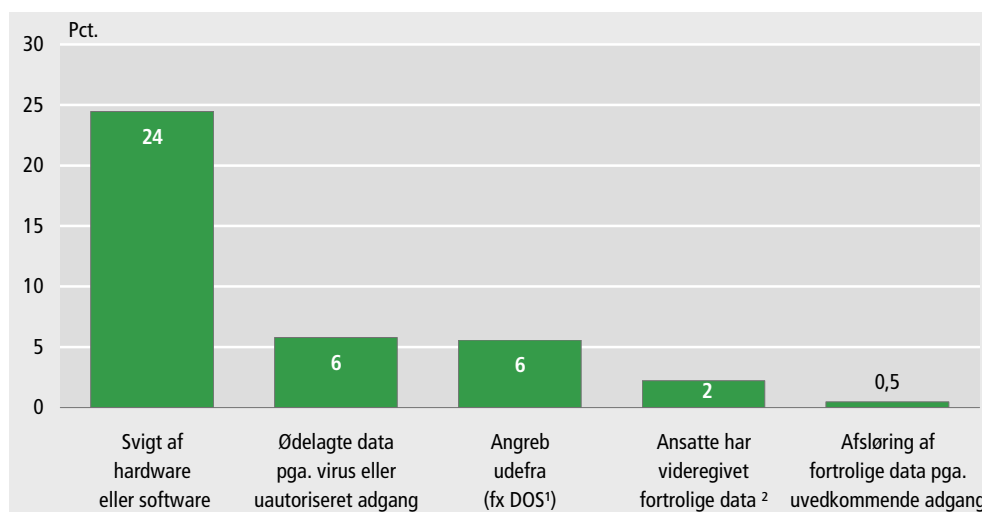


## Hver fjerde virksomhed ramt af systemsvigt

Hver fjerde virksomhed var ramt af systemsvigt eller ødelæggelse af data som følge af svigt i hardware eller software i løbet af 2009. Langt mindre udbredt er ødelæggelse af data pga. virus eller uautoriseret adgang, som ramte 6 pct. På samme niveau ligger forstyrrelser i it-systemer pga. "DOS-angreb" o.l.

### It-sikkerhedsproblemer i virksomheder, seneste år, 2010



Anm.: "Har virksomheden været ramt af følgende it-sikkerhedsproblemer i 2009?"

<sup>1</sup> Denial-of-Service-angreb: Forsøg på at forstyrre kommunikationen til et netværk ved at fremsende overflødige data.

<sup>2</sup> Ved fejl eller med vilje.

Mest sårbare er de større virksomheder med mindst 50 ansatte, hvor 32 pct. har haft svigt i hardware eller software mod 23 pct. af virksomheder med 10-49 ansatte. Den højere grad af sårbarhed hos større virksomheder kan skyldes, at de i mindre grad bruger standardiserede it-systemer.

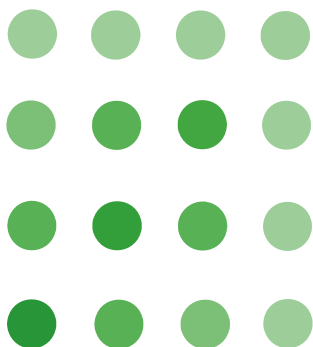
### Medarbejdere videregav fortrolige data

En ud af 50 virksomheder oplevede i 2009, at medarbejdere videregav fortrolige data enten ved en fejl eller med vilje. Kun ganske få virksomheder har fået afsløret fortrolige data pga. uvedkommende adgang.

Det er da også langt fra alle virksomheder, der informerer medarbejderne systematisk om deres forpligtelser mht. it-sikkerhed. 40 pct. benytter sig af frivillig uddannelse, nyhedsbreve o.l. 33 pct. har it-sikkerhed med i kontrakter, fx ansættelseskontrakt. Endelig har 26 pct. obligatorisk it-sikkerhedsuddannelse eller instruktion. 57 pct. af virksomhederne bruger mindst én af tre ovennævnte metoder.

### It-sikkerhedspolitik mest udbredt hos store virksomheder

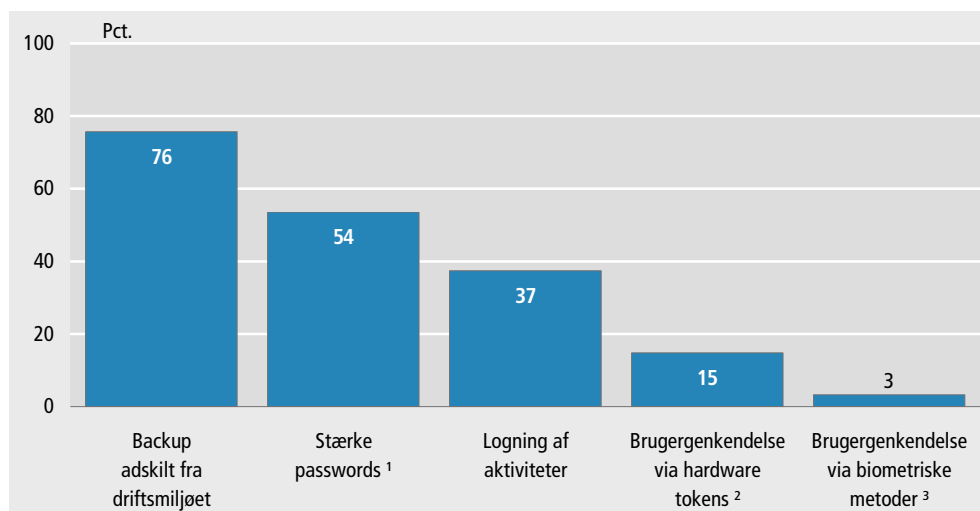
43 pct. af virksomhederne har en it-sikkerhedspolitik som gennemgås regelmæssig. Andelen er dog 66 pct. blandt virksomheder med mindst 50 ansatte mod 38 pct. af virksomheder med 10-49 ansatte. It-sikkerhedspolitikken omfatter typisk ødelæggelse af data ved angreb/hændelser, afløsning af fortrolige data samt angreb udefra (fx DOS).



## Hver anden virksomhed bruger stærke passwords

De fleste virksomheder – mere end tre ud af fire – har adskilt deres backup fra driftsmiljøet mht. lokalitet, og mere end hver anden anvender 'stærke password'. 37 pct. har logning af aktiviteter til analyse af it-sikkerhedsproblemer. 15 pct. genkender brugere via "hardware tokens", dvs. elektronik, der kombineres med passwords. Kun 3 pct. bruger biometriske metoder til brugergenkendelse – fx kontrol af fingeraftryk.

### IT-sikkerhedsforanstaltninger i virksomheder. 2010



<sup>1</sup> Mindst 8 bogstaver og tal, maksimum 6 mdrs. gyldighed, krypteret overførsel og lagring.

<sup>2</sup> Fx smart cards el.lign. elektroniske tokens der kombineres med password.

<sup>3</sup> Fx fingeraftryk, tale-, ansigts- eller irisgenkendelse.

### Hjemmesider med sikkerhedsoplysninger hos et mindretal

7 pct. af virksomhederne har en hjemmeside med sikkerhedscertifikat eller information til brugerne om brug af personoplysninger. Det svarer til omtrent hver fjerde virksomhed af de i alt 26 pct., der tilbyder on-line bestilling, reservering eller køb via egen hjemmeside.

26 pct. af virksomhederne har modtaget ordrer via Internet eller andre netværk. Det er dog under halvdelen af disse – 10 pct. – der modtager ordrer via sikker forbindelse, fx krypteret med SSL/TSL.

Mere information	Mere detaljerede oplysninger om virksomhedernes brug af it vil blive offentliggjort i årspublikationen Danske virksomheders brug af it 2010 på <a href="http://www.dst.dk/it">www.dst.dk/it</a> og kan desuden ses i Statistikbanken på <a href="http://www.dst.dk/stattabel/494">www.dst.dk/stattabel/494</a> . It-sikkerhed i befolkningen kan ses i <i>Nyt fra Danmarks Statistik nr. 510</i> .
Kilder og metoder	Virksomhedernes besvarelser er indsamlet februar-juni 2010 i en spørgeskemabaseret undersøgelse blandt mere end 4.000 virksomheder med mindst ti ansatte. Læs mere om kilder og metoder på <a href="http://www.dst.dk/varedeklaration/1201">www.dst.dk/varedeklaration/1201</a> .
Næste offentliggørelse	<i>Danske virksomheders brug af it 2011</i> udkommer uge 35 i 2011.
Henvendelse	Martin Lundø, tlf. 39 17 38 73, <a href="mailto:m lu@dst.dk">m lu@dst.dk</a> Peter Søndergaard Rasmussen, tlf. 39 17 36 28, <a href="mailto:psr@dst.dk">psr@dst.dk</a>