

Virus

Spam

Trojansk hest

Hacker

Orm

Phishing

Spyware

Sådan sikrer du selv din pc

[It-borger.dk](http://it-borger.dk) er IT- og Telestyrelsens emneportal med informationer om it og tele for alle borgere.

I samarbejde med bladet Komputert har it-styrelsen udgivet en [guide](#) for sikring af din pc.

Materialet, jeg har udarbejdet, er inspireret af denne guide.

Dette materiale er udarbejdet 1. marts 2009 – der kan efterfølgende være kommet andre sikkerhedsproblemer.

Virus

En **computervirus** er et lille program, som i samspil med de computere og styresystemer, de er skrevet til, søger at overføre kopier af sig selv til andre computere uden brugerens viden.

Den kan f.eks. ødelægge vigtige filer på computerens harddisk eller genere brugeren, f.eks. ved at vise skærmtekst modsat den normale læserejning.

Antivirusprogram

- er et program, som ligger i baggrunden og holder øje med de andre programmer, der kører på din PC.

Hver gang du åbner et program eller læser en e-mail, tjekker antivirusprogrammet, og programmet eller mailen indeholder nogen af de virus, som det kender.

Første gang du installerer et antivirusprogram – husk at tjekke hele din harddisk.

Antivirusprogram: [AVG Free 8.0](#)

Orm

-Er en slags computervirus, som er kendetegnet ved, at den formerer sig kraftigt – som regel via internettet eller andet netværk.

-Ormen udnytter svagheder i programmer, og når den først er kommet indenfor på pc'en, bruger den computeren som base for nye angreb ved at søge efter andre maskiner på netværket, der også er sårbare.

Da en orm ikke kræver medvirken fra mennesker, kan den på kort tid sprede sig og ramme en meget stor mængde computere.

Et antivirusprogram beskytter dig mod orm.
Antivirusprogram: [AVG Free 8.0](#)

Spyware

- er små ”reklamefinansierede” spionprogrammer, der i al hemmelighed kan blive installeret på din computer, fx når du downloader fra internettet. Et spyware-program indsamler oplysninger, som det sender tilbage til programmøren eller det firma, der leverer reklamerne.

Du kan fjerne/beskytte dig mod spyware med et antispyspywareprogram som fx [Ad-Adware](#).

Har du allerede antivirusprogrammet [AVG Anti-Virus](#) installeret, er du beskyttet – men for en sikkerheds skyld kan du også installere [Ad-Aware](#).

!! Også andre antivirusprogrammer beskytter dig mod spyware !!

Trojansk hest

- smugler en virus ind i din pc ved at foregive at være et andet program. Trojanske heste er "snydeprogrammer", som under dække af et harmløst udseende program, fx spil, smugler skadelige programmer ind i din computer.

Det skadelige program kan være en virus eller et fjernstyringsprogram, der kan bruges af hackere til at tage kontrol over din pc.

Trojanske heste vil blive opdaget af et godt og opdateret antivirusprogram.

Antivirusprogram: [AVG Free 8.0](#)

Spam

Typisk reklame-mails af den ene eller anden art, som sendes uopfordret til din postkasse,

Spam er ulovlig i mange lande, men spammerne er svære at fange og sidder ofte i andet land end modtageren.

Pas på med, hvem du giver din e-mail adresse til.

Hvis du deltager i nyhedsgrupper, postlister og tvivlsomme konkurrencer på spilhjemmesider, hvor du afgiver din e-mail-adresse, er du ofte selv ude om, at du modtager spam-mails.

Med et program som fx [SPAMfighter](#) kan du slippe for selv at sortere spam-meddelelser fra dit e-mail-program.

Phishing

- er et relativt nyt internetfænomen (2005), hvor svindlere forsøger at franarre godtroende internetbrugere deres kreditkort- eller netbankoplysninger. Det sker typisk ved at brugeren får tilsendt en e-mail, hvis indhold forsøger at få brugeren til at indsende sine oplysninger pr. e-mail eller logge ind på en falsk internetside, der ligner f.eks. Bankens.

Et anti-phishing tjekker de adresser, du indtaster i din internetbrowser – og hvis den støder på sider, der er kendt for at huse svindlere, bliver du advaret mod at besøge dem.

Anti-phishing program: [Netcraft Toolbar](#)

Hacker

- person, som uden tilladelse bryder ind på en anden computer. Hackere kan lave indbruddet for at skaffe sig adgang til informationer, stjæle programmer eller simpelt hen som en intellektuel udfordring.

Med en firewall er du beskyttet både mod angreb fra hackere og mod ondsindede programmer, der har sneget sig ind på din computer.

Anvend evt. gratisprogram: [Comodo Firewall](#)

END