

DIGITAL SIKKERHED – HVILKE TRUSLER STÅR VI OVERFOR

Øvelser

1. Trusler og virkninger:

- Du skal besøge websiden: <https://www.dst.dk/da/Statistik/temaer/digitalisering> og vælg afsnittet "Misinformation og sikkerhed". Her kan du se statistikker på hvordan dette påvirker befolkningsgrupper og erhvervsvirksomheder.

2. Kan du matche malware typen med den effekt som malwaren foresager på computeren?

Malware typer	Effekt – indsæt bogstav
Virus	
Orme	
Trojanske heste	
Ransomware	
Spyware	
Adware	

Effekter på computeren:

A. Denne type malware låser alle dine filer og kræver, at du betaler penge for at få adgang til dem igen. Det er som en digital kidnapper, der holder dine data som gidsel.

B. Denne type malware gemmer sig i et program, du tror er nyttigt eller sjovt. Når du installerer programmet, installerer du også den skjulte, skadelige software. Det er som en ubuden gæst, der sniger sig ind i dit hjem, forklædt som en ven.

C. Denne type malware spreder sig selv fra computer til computer gennem netværket, uden at du behøver at gøre noget. Det er som en forkølelse, der spreder sig gennem et kontor uden at nogen behøver at nyse på hinanden.

D. Denne type malware vedhæfter sig til dine filer og programmer og spreder sig, når du deler eller åbner disse filer. Det er som et klistermærke, der sætter sig på alt, du rører ved, og som andre så får på deres hænder, når de rører de samme ting.

E. Denne type malware overvåger alt, hvad du gør på din computer, og sender informationen tilbage til hackeren. Det er som at have et skjult kamera i dit hjem, der optager alt, du gør.

F. Denne type malware bombarderer dig med irriterende reklamer og pop-ups. Det er som at have en sælger, der konstant banker på din dør og prøver at sælge dig ting, du ikke har bedt om.

Rigtige svar:

Virus - D / Orme - C / Trojanske heste - B / Ransomware - A / Spyware - E / Adware - F

3. Webdomæner og sikkerhed

Webdomæner kan være forfalskede, find de rigtige og de knap så rigtige.

Liste over webdomæner:

www.google.com - www.facebook.com - www.microsoft.com - www.amazon-secure.com - www.wikipedia.org

www.paypa1.com - www.apple.com - www.netflix.com - www.youtube.com - www.linkedin.com

www.twitter.com - www.instagram.com - www.reddit.com - www.yahoo.com - www.github.com

Svar: Ægte domæner: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15 - Falske domæner: 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14