

DIGITAL SIKKERHED – METODER OG VÆRKTØJER

Øvelser

1. Sikkerhedsværktøjer:

Instruktioner: Sammensæt et ord fra venstre kolonne med et ord fra højre kolonne for at danne 10 begreber relateret til digitale sikkerhedsværktøjer. Træk en linje mellem de matchende ord. Du kan eventuelt tildække svarene med et stykke papir.

| Kolonne A | Kolonne B |
|--------------|------------------|
| 1. Fire | a. kryptering |
| 2. Anti | b. faktor |
| 3. Adgangs | c. wall |
| 4. To | d. virus |
| 5. Virtuel | e. detector |
| 6. Fil | f. kode |
| 7. Malware | g. manager |
| 8. Password | h. netværk |
| 9. Intrusion | i. authenticator |
| 10. Multi | j. privat |

Fire + wall = Firewall / Anti + virus = Antivirus / Adgangs + kode = Adgangskode / To + faktor = To-faktor (autentificering) / Virtuel + privat = Virtuelt privat netværk (VPN) / Fil + kryptering = Filkryptering / Malware + detector = Malware detector / Password + manager = Password manager / Intrusion + detector = Intrusion detector / Multi + faktor = Multi-faktor (autentificering)

2. Digitale sikkerhedsværktøjer

Instruktioner: Udfyld de tomme felter i sætningerne nedenfor med det korrekte ord fra listen. Hvert ord bruges kun én gang.

Ord liste:

- Firewall – Antivirus – VPN – Kryptering - To-faktor godkendelse - Password manager – Backup - Phishing filter

Sætninger:

1. En _____ beskytter dit netværk ved at kontrollere ind- og udgående trafik baseret på foruddefinerede sikkerhedsregler.
2. _____ software scanner din computer for malware, virus og andre skadelige programmer og fjerner dem.
3. Et _____ skaber en sikker, krypteret forbindelse over internettet, hvilket er særligt nyttigt, når du bruger offentlige Wi-Fi-netværk.
4. _____ omdanner dine data til en kode for at forhindre uautoriseret adgang, hvilket er særligt vigtigt ved transmission af følsomme oplysninger.
5. _____ tilføjer et ekstra sikkerhedslag ved at kræve to forskellige former for identifikation for at få adgang til en konto.
6. En _____ hjælper dig med at generere, gemme og administrere stærke, unikke adgangskoder for alle dine konti.
7. Regelmæssig _____ af dine data sikrer, at du kan gendanne vigtige filer i tilfælde af et cyberangreb eller systemfejl.
8. Et _____ hjælper med at identificere og blokere svindel-e-mails, der forsøger at narre dig til at afsløre følsomme oplysninger.

Løsninger: 1. Firewall - 2. Antivirus - 3. VPN - 4. Kryptering - 5. To-faktor autentificering - 6. Password manager - 7. Backup - 8. Phishing filter