

ORDLISTE – DIGITAL SIKKERHED

1. Firewall

Forklaring: En sikkerhedsbarriere, der overvåger og kontrollerer indgående og udgående netværkstrafik.

2. Malware

Forklaring: Skadelig software designet til at forstyrre, beskadige eller få uautoriseret adgang til et system.

3. Phishing

Forklaring: En svindelmetode, hvor angribere udgiver sig for at være troværdige enheder for at stjæle følsomme oplysninger.

4. Kryptering

Forklaring: Processen med at kode information, så kun autoriserede parter kan læse den.

5. VPN (Virtual Private Network)

Forklaring: En tjeneste, der krypterer din internettrafik og skjuler din online identitet.

6. To-faktor autentificering (2FA)

Forklaring: En sikkerhedsproces, der kræver to forskellige former for identifikation for at få adgang.

7. Hacker

Forklaring: En person, der får uautoriseret adgang til computersystemer, enten med ondsindede eller etiske formål.

8. DDoS-angreb (Distributed Denial of Service)

Forklaring: Et angreb, der overbelaster et system eller netværk for at gøre det utilgængeligt for brugere.

9. Antivirus

Forklaring: Software designet til at detektere, forhindre og fjerne malware.

10. Patch

Forklaring: En softwareopdatering designet til at løse sikkerhedsproblemer eller forbedre et program.

11. Sårbarhed

Forklaring: En svaghed i et system, der kan udnyttes af en angriber.

12. Penetrationstestning

Forklaring: En autoriseret simuleret cyberangreb for at evaluere sikkerheden i et system.

13. Ransomware

Forklaring: Malware, der krypterer offerets filer og kræver løsepenge for at dekryptere dem.

14. Social engineering

Forklaring: Manipulationsteknikker, der udnytter menneskelig psykologi for at få adgang til systemer eller data.

15. Zero-day sårbarhed

Forklaring: En softwaresårbarhed, der er ukendt for softwareudvikleren og potentielt kan udnyttes af hackere.

16. Databrud

Forklaring: En sikkerhedshændelse, hvor følsomme, beskyttede eller fortrolige data bliver set, stjålet eller brugt af en uautoriseret person.

17. Endpoint-sikkerhed

Forklaring: Beskyttelse af netværksenheder som computere, mobiltelefoner og tablets mod cybertrusler.

18. Adgangskontrol

Forklaring: Metoder og politikker til at begrænse adgang til systemer og data baseret på brugeridentifikation og autorisation.

19. Biometrisk autentificering

Forklaring: Brug af unikke biologiske karakteristika (f.eks. fingeraftryk eller ansigtsgenkendelse) til at verificere en persons identitet.

20. GDPR (General Data Protection Regulation)

Forklaring: EU's databeskyttelsesforordning, der regulerer behandling og beskyttelse af personoplysninger.