

HESLA A AUTENTIZACE



1. Jaká je podle prezentace doporučená minimální bezpečná délka hesla v dnešní době?

- a. 8 znaků
- b. 10 znaků
- c. 12-15 znaků
- d. 6 znaků, pokud obsahují speciální symbol

2. Která metoda dvoufaktorové autentizace (2FA) je považována za nejméně bezpečnou kvůli riziku tzv. "SIM swappingu"?

- a. Autentizační aplikace (např. Google Authenticator)
- b. Hardwarové bezpečnostní klíče (např. YubiKey)
- c. SMS kódy
- d. Biometrika (otisk prstu)



3. Jak primárně správce hesel chrání uživatele před phishingem?

- a. Skenuje příchozí e-maily a maže podvodné zprávy.
- b. Automaticky vyplní heslo pouze na správné a dříve uložené webové adrese (URL).
- c. Upozorní uživatele, pokud webová stránka vypadá podezřele.
- d. Vyžaduje otisk prstu pro každé jednotlivé přihlášení.

Pravda / Nepravda

- 1. Hlavní nevýhodou správce hesel je, že pokud útočník získá vaše jedno "hlavní heslo", získá přístup ke všem ostatním heslům v trezoru. **(Pravda / Nepravda)**
- 2. Prezentace doporučuje jako moderní přístup tvorbu "heslových frází", což je například kombinace 4-5 náhodných slov. **(Pravda / Nepravda)**
- 3. "Adaptivní autentizace" znamená, že systém vyžaduje 2FA při každém přihlášení, bez ohledu na to, odkud se přihlašujete. **(Pravda / Nepravda)**

Doplňování

- 1. Jediné, extrémně silné heslo, které si musíte pamatovat pro odemčení vašeho digitálního trezoru (správce hesel), se nazývá _____.
- 2. "Zlaté pravidlo bezpečnosti", které shrnuje celou lekci, je kombinace tří prvků: Silné heslo + Správce hesel + _____.

