

Kryptografia i bezpieczeństwo

Laboratorium - lista nr 1, 9 X

Zadanie 1 (5 pkt) Wykonaj poniższe czynności.

1. Utwórz konto w serwisie: <https://github.com/>
2. Wygeneruj klucze ssh i powiąż je ze swoim kontem: (<https://help.github.com/articles/generating-ssh-keys/>).
3. Zapoznaj się z metodami uwierzytelniania dwuskładnikowego dostępnego w serwisie <https://help.github.com/articles/about-two-factor-authentication/>, a następnie wybierz jedną z nich i uruchom.

Przykładowe pytania/zagadnienia, które może zadać Ci prowadzący przy oddawaniu listy:

1. Co daje powiązanie kluczy ssh z kontem?
2. Jakie wektory ataków są eliminowane przez 2FA?
3. Czym są Application Specific Passwords? (tu: [jak ich nie implementować https://niebezpiecznik.pl/post/wpadka-google-jak-mozna-bylo-ominac-dwuskladnikowe-uwierzytelnienie/](https://niebezpiecznik.pl/post/wpadka-google-jak-mozna-bylo-ominac-dwuskladnikowe-uwierzytelnienie/))