

Kryptografia i bezpieczeństwo

Laboratorium - lista nr 7, do 23 XII

Zadanie 1 (4 pkt) Zintegruj stronę “bankową” z logowaniem przez: konto Google/profil Facebook/konto Twitter/Windows Live ID (wykorzystaj co najmniej 2 serwisy).

Jakie korzyści, z punktu widzenia bezpieczeństwa, ma takie rozwiązanie? Jakie zagrożenia dla bezpieczeństwa i prywatności użytkowników rodzi takie rozwiązanie?

Zadanie 2 (3 pkt) Dodaj do strony z zadania 1 zabezpieczenie captcha, o które będzie proszony użytkownik przed rozpoczęciem procesu logowania (wykorzystaj np. reCAPTCHA <http://www.google.com/recaptcha/intro/index.html>).

Zadanie 3 (4 pkt) Dodaj możliwość “odzyskiwania” hasła, postępuj zgodnie z sugestiami ze strony: https://www.owasp.org/index.php/Forgot_Password_Cheat_Sheet