

Raport z działania funkcjonalności Google OAuth 2.0

Cel

Celem testu było sprawdzenie poprawnej integracji mechanizmu logowania użytkownika przy użyciu Google OAuth 2.0 w aplikacji Flask.

Testowane funkcjonalności

1. Przekierowanie użytkownika na stronę logowania Google po wejściu na endpoint /login.
2. Pobranie i zapisanie tokenu OAuth w sesji po poprawnym zalogowaniu.
3. Wyświetlenie danych użytkownika (adres e-mail) na chronionym endpointie /google-profile.

Przebieg testu

1. Użytkownik wszedł na stronę logowania poprzez URL /login.
 1. Zrzut ekranu: ekran logowania Google.
2. Po wpisaniu poprawnych danych i zatwierdzeniu, aplikacja odebrała token OAuth i wyświetliła informacje o użytkowniku w formacie JSON.
 2. Zrzut ekranu: JSON zwrotny zawierający adres e-mail użytkownika.

Wynik

- Funkcjonalność działa poprawnie.
- Użytkownik może zalogować się za pomocą konta Google.
- Endpoint /google-profile zwraca dane użytkownika zgodnie z oczekiwaniemi.

