Aplikacja wspomagająca zarządzanie budżetem domowym

Dawid Ziora

2025





Spis treści

Prezentacja aplikacji

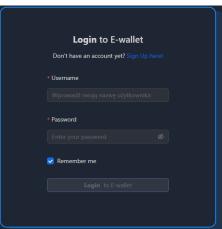
2 Technologie

Narzędzia

Formularz logowania

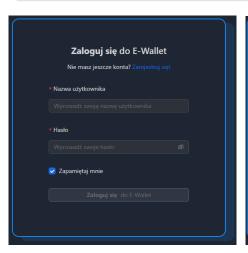
Aplikacja webowa wymaga autoryzacji.

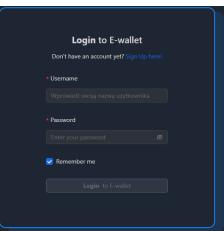




Tłumaczenie

Możliwość presonalizacji języka.





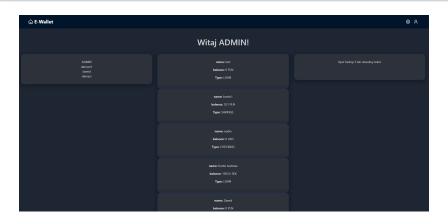
Formularz rejestracji

Istnieje możliwość utworzenia konta.



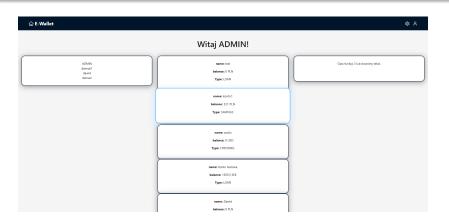
Strona główna

Umożliwia sprawdzanie informacji o kontach



Wybór motywu

Personalizacja barw aplikacji.



Pasek nawigacyjny

Udostępnia możliwość powrotu do strony głównej, dostęp do ustawień oraz wyświetlania danych użytkownika.



Rysunek: Navbar

Ustawienia

Pozwala na wybór języka i motywu.

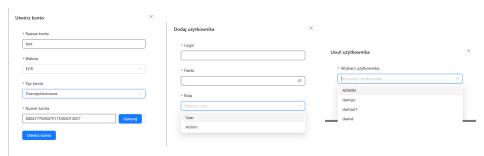


Rysunek: Ustawienia

Detale konta

Udostępnia informacje o użytkowniku



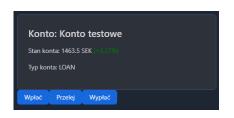


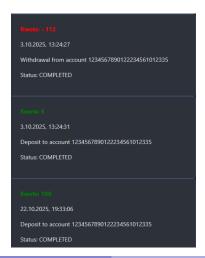
Rysunek: Dodawanie konta Rysunek: Dodawanie użytkownika

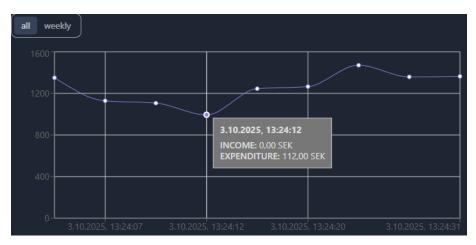
Rysunek: Usuwanie użytkownika

Detale portfela

Wyświetlanie danych o wpłatach i wypłatach.







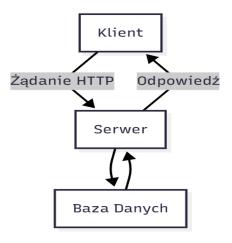
Rysunek: Wszystkie wpłaty i wypłaty



Rysunek: Wpłaty i wypłaty za poszczególne dni

Architektura klient-serwer

Pozwala określić komunikację między klientem, a serwerem.



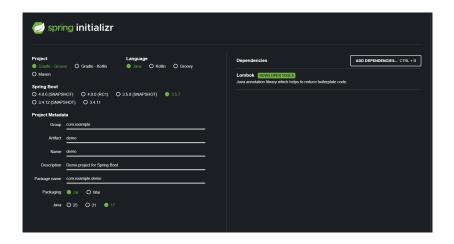
Java

Język zapewniający ogromne możliwości.



Spring Boot

Upraszcza tworzenie, konfigurację i uruchamianie aplikacji.



Maven

Zarządzanie projektem.



React

Biblioteka do tworzenia aplikacji webowych.

Język TypeScript

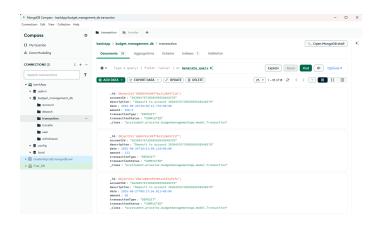
Język umożliwiający statyczne typowanie.





MongoDB

Nierelacyjna baza danych, przechowująca dane w postaci dokumentów



MongoDB.

Narzędzia – środowiska programistyczne



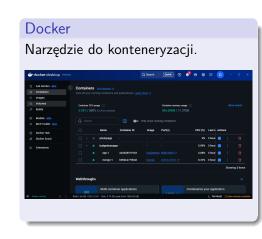
















JUnit





Kontrola wersji

Repozytoria z możliwością zapisywania zmian w kodzie.

```
e166273 (HEAD -> main, origin/main, origin/HEAD) Usprawnienie logowania
F770a2d Praca inżynierska w wersii 0.1
1770420 Fraca Highile Skom niceji
677888: Chistrukcja - UserManual oraz Podsumowanie wraz z wnioskami
577e931 Implementacja systemu
238aca? Rozdział o Implementacji Javy i testach
   8431414 zmiany cd
 * Oc94820 Diagramy, Funkcje w pracy oraz standararyzacja wielkości liter w pliku App.tsx
* 62edd58 Poprawka diagramow
   b9c805e zmiany z kompa
 85e357a Poprawki do Pliku .tex
 74f2410 Kolejne poprawki Pracy w Latex
 ec136f5 Poprawa paru styli latex
      60 Zmiana języka, rejestracja, formularze
   bce54 Dodanie funkcji na stronie (Dodawanie i usuwanie uzytkownikow, tworzenie kont i w
at na konta)
af5783d Zapisywanie bazy danych lokalnie na dysku
5759e4a Utworzenie ciasteczka i zmiana funkcji do ciasteczek
   f4803 zmiana motywow
 o6eab38 wykresy i grafika konta we frontendzie
 e166273 (HEAD -> main, origin/main, origin/HEAD) Usprawnienie logowania
   70a2d Praca inżynierska w wersji 0.1
   7a88c Instrukcja - UserManual oraz Podsumowanie wraz z wnioskami
 6f7e93f Implementacja systemu
  38aca7 Rozdzial o Implementacji Javy i testach
   8431414 zmiany cd
 * 0c94820 Diagramy. Funkcje w pracy oraz standararyzacja wielkości liter w pliku App.tsx
* 62edd58 Poprawka diagranow
  b9c805e zmiany z kompa
 85e357a Poprawki do Pliku .tex
 74f2410 Kolejne poprawki Pracy w Latex
 ec136f5 Poprawa paru styli latex
 686cb60 Zmiana języka, rejestracja, formularze
9fbce54 Dodanie funkcji na stronie (Dodawanie i usuwanie uzytkownikow, tworzenie kont i w
af5783d Zapisywanie bazy danych lokalnie na dysku
 5759e4a Utworzenie ciasteczka i zmiana funkcji do ciasteczek
  Of4803 zmiana motywow
  6eab38 wykresy i grafika konta we frontendzie
    50e83 Wplaty i wyplaty
      o3f Dodanie Transakcji i przelewu
```











Testy funkcjonalne Sprawdzanie działania funkcji [1807] [











Testy komunikacji

Sprawdzanie odpowiedzi na żądania klienta.

