



Travel Planner

Celem projektu była implementacja aplikacji mobilnej na platformę Android, która umożliwi planowanie oraz zarządzanie podróżą. Jej zadaniem jest stworzenie przejrzystego centrum organizującego niezbędne informacje, wyposażonego w dodatkowe moduły, przydatne w trakcie jak i po zakończeniu podróży.

Zaimplementowane zostały następujące moduły:

- widok podróży w postaci etapów,
- zarządzanie fotografiami oraz ich udostępnianie,
- tworzenie map oraz statystyk dla podróży
- udostępnianie wybranych informacji na serwisy społecznościowe,
- powiadomienia,
- notatki.

W ramach projektu wykonano:

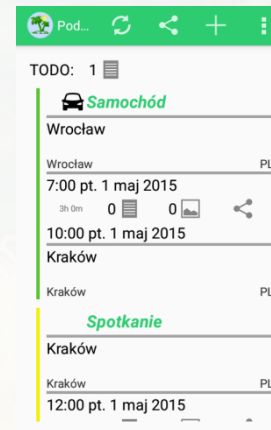
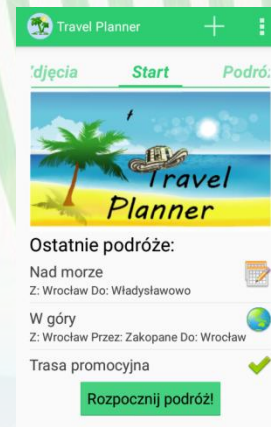
- aplikację mobilną na platformę Android,
- komponent serwerowy oparty o technologię Spring/Hibernate.

Do realizacji projektu wykorzystano następujące narzędzia:

- środowisko programistyczne Android Studio,
- Google Maps API, Directions API,
- framework Spring MVC + Hibernate,
- API wybranych serwisów społecznościowych.

Planowana kontynuacja projektu:

- rozbudowa serwera w celu przechowywania danych o podróżach w zewnętrznej bazie,
- aplikacja webowa umożliwiająca przeglądanie swoich zasobów,
- dodanie modułu dla podróży realizowanych przez wielu użytkowników.



AUTORZY:

Grzegorz Liter

Natalia Knych

Damian Noga

Agnieszka Ciborowska

Maciej Mościński

PROWADZĄCY:

dr inż. Paweł Rogaliński

