Projekt z BD 2019/20

Aplikacja mobilna (iOS) umożliwiająca przeszukiwanie i filtrowanie zabytków w Polsce.

Użycie:

Użytkownik będzie mógł filtrować zabytki po:

- kategorii,
- maksymalnej liczbie zabytków do odwiedzenia,
- odległości od aktualnego położenia.

Aplikacja po wybraniu filtrów zwróci listę proponowanych zabytków i naniesie je na Mapy Google. Użytkownik będzie mógł modyfikować ich kolejność, usuwać i dodawać inne proponowane.

Dane:

Dane będą pobierane z https://otwartezabytki.pl/pl/strony/pobierz-dane, możliwe jest pobranie paczki z zabytkami w formacie json/csv.

Istnieje również api ze swaggerem, lecz aktualnie występują problemy techniczne.

Implementacja:

Część backend w Java Spring Framework z REST API wraz z Hibernate do trzymania pobranych danych (zabytków).

Część mobilna będzie dedykowana na iPhone, napisana w Swift.