

## **Agenda**

- 1. Zespół
- 2. Problem
- 3. Istniejące rozwiązania
- 4. Empatyzacja
- 5. Użytkownicy
- 6. Rozwiązanie
- 7. Źródła danych i partnerzy
- 8. Model biznesowy
- 9. Wizja rozwoju
- 10. Zdobyte doświadczenie i wiedza

# Zespół



Klaudia Herkt



Radosław Makowiecki



**Radosław Lemiec** 



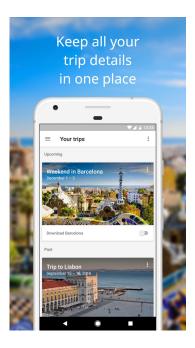
Sebastian Muszyński

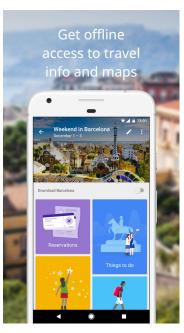
### **Problem**

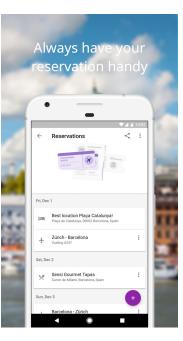
- 1. Układanie planu wycieczki zajmuje dużo czasu.
- 2. Istnieją różne oczekiwania względem organizowanych wycieczek.
- Ciężko optymalnie wykorzystać ograniczony czas i budżet, by doświadczyć ciekawych miejsc i aktywności.

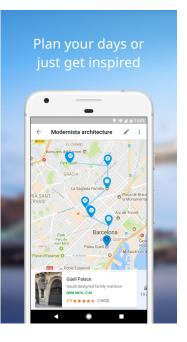
## Istniejące rozwiązania

Google Trips (get.google.com/trips)



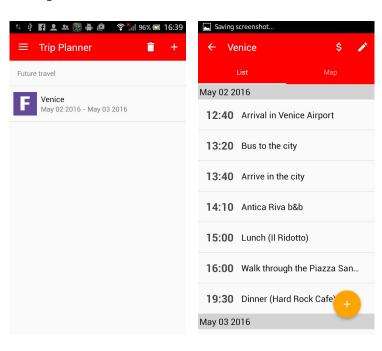


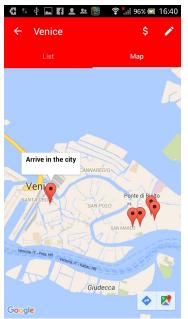


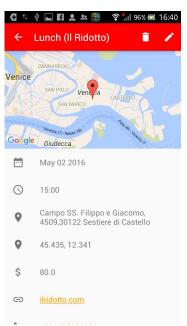


# Istniejące rozwiązania

### **Trip Planner**





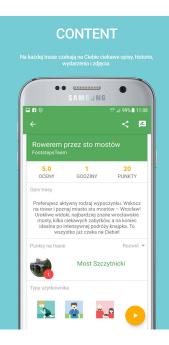


## Istniejące rozwiązania

### Footsteps (footsteps.city)









# **Empatyzacja**

Nasze oczekiwania	Dodatkowe potrzeby użytkowników
- <b>generowanie planu wycieczki</b> na miejscu	- mało popularne miejsca i atrakcje znane
- uwzględnienie zainteresowań użytkownika	głównie lokalnym mieszkańcom
- możliwość określenia budżetu	- aktualne wydarzenia w okolicy
- polecenie zarówno atrakcji i restauracji	- lokalizacja pobliskich sklepów
- <b>możliwość edycji planu</b> podczas jego	- różnice kulturowe i ciekawostki
tworzenia i w trakcie wycieczki	- wersja off-line
- <b>śledzenie planu</b> na żywo	

# Użytkownicy

Studenci



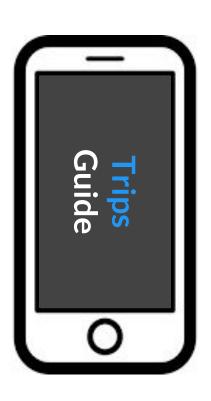
Osoby często podróżujące



Osoby wyjeżdżające służbowo



## Propozycja rozwiązania



Aplikacja mobilna na Androida 📋



- Dostępność na całym świecie
- Tworzenie spersonalizowanych harmonogramów wycieczek
- Aktualizacja/Tworzenie? planu dnia podczas wycieczki

# Propozycja rozwiązania

#### Dane

Zewnętrzne usługi, dane o zrealizowanych wycieczkach





#### Profil użytkownika

Wiek, płeć, zainteresowania, kultura, religia, orientacja



### Wymagania odnośnie wycieczki

Miejsce, czas, budżet, liczba uczestników, typ wyjazdu



#### Uczenie maszynowe

Model dopasowujący harmonogram wycieczki do profilu użytkownika oraz wymagań



### Harmonogram wycieczki

Harmonogram wycieczki pokrywający możliwie jak najwięcej potrzeb klienta

# **Źródła danych i partnerzy**



Google Maps Platform



**Booking.com** 









### 1. Koszty

- a. utrzymanie serwerów
- b. kupno mocy obliczeniowej
- c. koszty marketingu
- d. koszty zatrudnienia

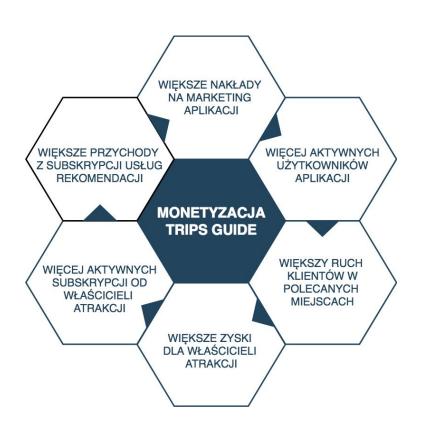
#### 2. Model monetyzacji

- a. potrzebny stały dochód, a nie jednorazowy zastrzyk gotówki
- b. aplikacja musi być darmowa dla użytkownika











## Wizja rozwoju

- 1. Usprawnienie aplikacji w oparciu o uzyskany feedback.
- 2. Implementacja nowych/brakujących funkcjonalności.
- 3. Aplikacja na iOS.
- 4. Aplikacja webowa.

## Zdobyte doświadczenie i wiedza

- 1. Nabyte doświadczenie w pracy zespołowej.
- 2. Poznanie metod tworzenia produktów Design Thinking.
- 3. Podejście do tworzenia produktu z uwzględnieniem danych.

# Dziękujemy za uwagę!