# Planowanie projektu

## **- Cele projektu**

Zarobki.

Poprawienie infrastruktury parkingowej.

Usprawnienie ruchu drogowego w dużych miastach.

Redukcja czasu poświęconego na szukanie miejsca parkingowego.

Rozwój aplikacji na większą skalę

## **- Kryteria podziału projektu**

Jedna osoba będzie odpowiedzialna za back-end

Druga osoba będzie odpowiedzialna za front-end

Trzecia osoba będzie odpowiedzialna za koordynację całości projektu i marketing

## **- Czas realizacji czynności projektu**

Programowanie 5 miesięcy

Beta testing 1 miesiąc

Bugfixing 1 miesiąc

Marketing 1 miesiąc

Zakup nagród 2 tygodnie

## **- Terminy realizacji czynności projektu**

Programowanie 01.07.2022

Beta testing 01.08.2022

Bugfixing 01.09.2022

Marketing 01.10.2022

Zakup nagród 15.10.2022

## **- Rezerwy czasu**

40%

## **- Krytyczne elementy projektu**

- Interaktywna mapa z markerami

- API pobierane z fotokomórek parkingów

- Nagrody dla stałych użytkowników

- Premium umożliwiające użytkownikowi dostęp do dodatkowych funkcjonalności

- System oceny wierzytelności użytkowników

- System weryfikacji użytkowników

## **- Weryfikacja przebiegu projektu**

- Częste commity na githubie

- Meetingi w kwestii postępu w projekcie

- Zmieszczenie się w deadline

## **- Potrzeby, cele i wymagania.**

Beta testerzy

Zgody od właścicieli parkingów

Fundusze

1000 aktywnych użytkowników

Zarobki przekraczające wydatki

Stali użytkownicy

Chętni do zakupu premium

## **- Charakterystyka używanych narzędzi/technikaliów**

**Visual Studio**

- Prosty w obsłudze

- Znany

- Używany w większości programów

- Duże community chcące pomóc w razie potrzeby

**Adobe Photoshop**

- Prosty w obsłudze

- Możliwość eksportowania grafiki jako SVG

- Zawiera duży asortyment funkcjonalności

- Duże community chcące pomóc w razie potrzeby

**SQL**

- Prosty w obsłudze

**- Jest to najczęściej używany program do przechowywania danych**

**- Duża kompatybilność**

## **- Harmonogram**