

# Pomidorki

---

Wypożyczalnia rowerów

# Opis projektu

- Produkt aplikacji webowej, który chcieliśmy stworzyć ma za zadanie kompleksowo zająć się obsługą wypożyczalni rowerów.
- Aplikacja, ma sprawować pieczę nad wszystkim, co dzieje się na wypożyczalni – baza klientów, spis rowerów, kontrola wypożyczenia
- Ma pozwolić na szybkie, przejrzyste i bezproblemowe monitorowanie przebiegu wypożyczeń.

# Cele projektu

- usprawnienie wypożyczania rowerów
- baza danych klientów, oraz sprzętu
- umożliwienie zoptymalizowanego monitorowania przebiegu wypożyczenia:
  - Dashboard przedstawiający to co się dzieje danego dnia - rezerwacje, powroty, spóźnienia
- opracowanie modułu obsługującego dostawę i odbiór rowerów
- przygotowanie dodatkowej funkcji obsługującej awarie rowerów



Nasze sukcesy

# Zrealizowane cele

Historyjki oznaczone priorytetem MUST z funkcjonalności

Profil klienta

Wypożyczenia

Sprzęt

Płatność

Dashboard

Panel administratora

# Niezrealizowane cele



- **Dodatkowe funkcje oznaczone priorytetem SHOULD/COULD**
  - dane statystyczne - dynamiczny kalendarz oraz rozbudowana analiza danych
  - moduł dostaw i odbiorów rowerów
  - element odpowiadający za nadzorowanie awarii
  - wprowadzenie notatnika i interfejsu odpowiedzialnego za organizowanie pracy i obowiązków dla pracowników
- **Funkcje oznaczone priorytetem WON'T**
  - moduł mailowy
  - element dokumentowy - gotowe szablony dokumentów i ich obsługa
- **Nie udało się zrealizować wyświetlania dostępności aktualnego sprzętu**
- **Tak samo jak dynamicznego kalendarza reprezentującego graficznie wypożyczenie**



# Problemy i rozwiązania



- Interakcja z bazą danych -- zmiana na bazę z lepszym interfejsem graficznym.
- Wykorzystanie Reacta -- zmiana na framework "Bootstrap"
- Brak wiedzy w pewnych zakresach -- posiłkowanie się internetem oraz dokumentacją
- Błędy w działaniu funkcjonalności -- spokojne przeanalizowanie kodu od początku



**Dziękujemy za uwagę!**