

Dokumentacja projektu

Grupa 5: Brożek Anna, Dudkowiak Dorota, Goliasz Marcin

Spis treści

1.	Założenia projektu	2
2.	Diagram ERD.....	2
3.	Lista widoków	3
4.	Funkcje dostępne użytkownikom	3

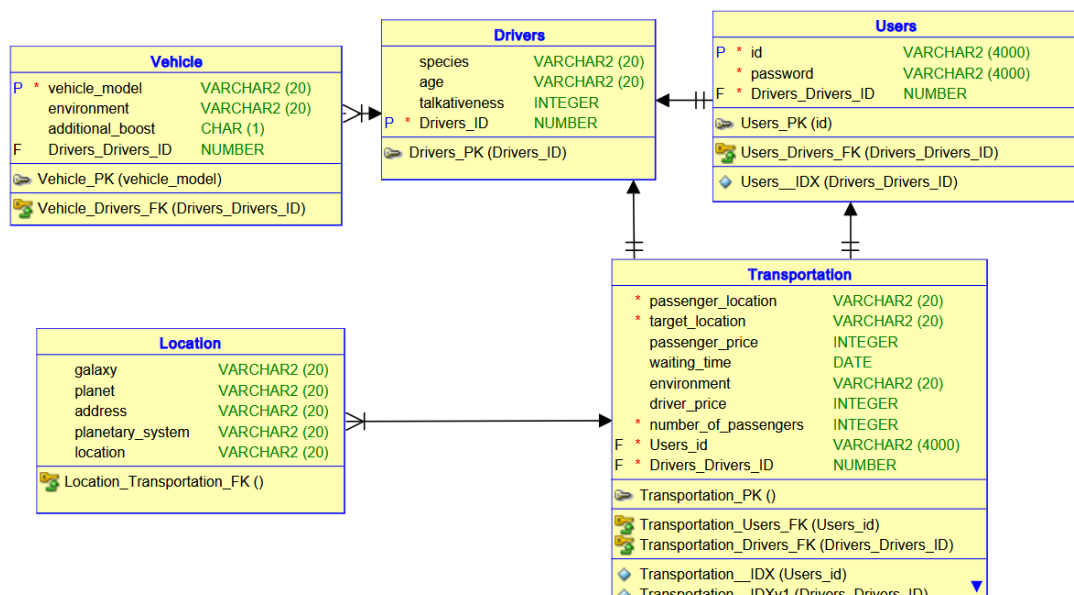
1. Założenia projektu

Celem projektu było stworzenie aplikacji pozwalającej na zamówienie transportu międzyplanetarnego klientowi i połączyć go z przewoźnikiem oraz na komunikację między klientem a przewoźnikiem. Do aplikacji można się zalogować w trybie klienta i przewoźnika. Klient chcąc dotrzeć do danego miejsca może dodać ofertę przewozu, a przewoźnik może ją zaakceptować i podać cenę przelotu. Klient ma możliwość zaakceptowania ceny lub zaproponowania własnej.

Wybór stosu technologicznego i narzędzi:

- Swagger.io — do dokumentacji punktów końcowych,
- HTML,
- SCSS,
- Next.JS
- TailwindCSS
- JavaScript

2. Diagram ERD



3. Lista widoków

- a) Przewoźnik:
 - Widok główny
 - Widok przewoźnika
- b) Klient
 - Widok główny
 - Widok klienta

4. Funkcje dostępne użytkownikom

- a) Przewoźnik
 - Deklarowanie swojej rasy i środowiska wraz z typem samochodu i napędu
 - Negocjacja ofert przewozu
 - Akceptacja danych przewozów
- b) Klient
 - Wysła zapytanie o usługę (miejsce docelowe/źródłowe, liczba pasażerów, napęd nadświetlny i oferta zapłaty)
 - Negocjacja zapłaty

5. Finalny opis projektu

Pierwotne założenia projektowe zostały w większości spełnione. Jedną z rzeczy, która się nie powiodła jest realizacja rozwiniętej szaty graficznej za pomocą CSS.

Niezrealizowanie tego założenia wynikało głównie z natłoku innych obowiązków w trackie końcowej fazy semestru zimowego. Dokumentacja endpointów API została stworzona za pomocą oprogramowania POSTMAN, nie Swagger.io gdyż ten wcześniej wspomniany okazał się bardziej intuicyjny w obsłudze. Jeżeli chodzi o atrybuty tabel, to usunięta została kolumna talkativeness.