

The background is a dark blue-grey color. It is decorated with various geometric elements: orange circles of different sizes, some with white dotted patterns; white circles and hexagons; orange hexagons; and white dotted patterns arranged in circles, hexagons, and rectangular grids. Some elements are solid, while others are outlines or dotted. The overall style is modern and minimalist.

Архитектура на Ticket system

Гюлшен Абаз

01. Търсене и Резервация

02. Информация за
Маршрути и Цени

03. Потребителски
Профил и История

04. Онлайн Плащане и
Билети в Електронен
Формат

05. Актуализации и
Известия

06. Интерактивна Карта



Backend архитектура

- Избор на Go за ефективна и бърза разработка.
- Изграждане на RESTFul API
- Микросервизна Архитектура
- База данни - PostgreSQL
- Пуш нотификации
- Документация
- Вход/регистрация чрез различни социални мрежи (Google, Facebook, имейл)

Frontend архитектура

- Използване на React за създаване на динамичен и интерактивен потребителски интерфейс.
- Разделяне на интерфейса на множество компоненти за подобрена поддръжка и преизползване на код.
- Използване на вътрешно състояние (state) и свойства (props) за пренос на данни и управление на състоянието.
- Използване на библиотеки като Redux за ефективно управление на глобалното състояние на приложението.
- Интеграция на маршрутиране чрез React Router за навигация в приложението без презареждане на цялата страница.
- Избор на метод за стилизация, включително CSS модули или библиотеки като Styled Components.
- Мобилно Първо (Mobile-First) Дизайн
 - Оптимизация на дизайна за мобилни устройства, с поддръжка на адаптивен и отзивчив дизайн.