**Flight Manager**

Сайт за резервиране на полети

Изготвен от:

Анна Донева, Деница Беличева, Николай Миладинов, Христо Николов

Съдържание:

* Кратко описание на проекта
* Как се използва?
* Бъдещи и нереализирани планове

Кратко описание на проекта

Идеята на проекта е да създадем приложение което лесно да можеш да си резервираш билет за полет без да е нужна регистрация.

Един основен админ да може лесно да създава, чете, променя и изтрива полети, докато всеки друг регистриран служител може само да ги разглежда.

Как се използва?

В ролята на Служител

Първо трябва да се регистрира първият потребител на приложението.

За да се регистрира е нужно да въведе:

* Собствено име
* Фамилно име
* Потребителско име
* Парола
* Имейл
* ЕГН
* Адрес
* Телефонен номер

Първият регистриран потребител автоматично се превръща в администратор, получавайки права върху CRUD операции върху всички останали потребители и полети в системата. Администраторът вече може и да създаде първия планиран полет. Всеки полет трябва да съдържа съответната информация:

* От къде излита
* Къде пристига
* Дата и час на излитане
* Дата и час на кацане
* Модел на самолета
* ID на самолета
* Капацитет икономическа класа
* Капацитет бизнес класа

Администраторът може да променя или изтрие тези данни по всяко време. Всеки друг служител може само да разглежда данните в различните полети.

В ролята на Клиент

Клиенти като влезнат в основната страница на приложението имат изглед към всеки полет и като го изберат получават и детайли на полета освен ID и модела на самолета. След избора на полет трябва да се въведе имейл и брой на пътниците. Потребителят е изпратен към страница където вече може да се въвеждат данни за всеки пътник.

Всяка резервация трябва да съдържа съответната информация за всеки пътник:

* Собствено име
* Бащино име
* Фамилно име
* ЕГН
* Телефонен номер
* Националност
* Тип на билета

**Бъдещи и нереализирани планове**

* Опростяване/подобряване на процеса за регистрация
* Мобилна версия(?)
* Accessibility опции за слепи клиенти
* Функционалността с имейли
* Опцията за закупуване на еднопосочни или двупосочни
* Украсяване на клиентския изглед
* Филтриране чрез E-Mail
* Цялостна промяна на системата за избор на полет за клиенти

Цялостна промяна на системата за избор на полет за клиенти:

С повече планирани полети съответно ще е трудно клиента да си намери нужния полет, следователно е нужна функция за търсене на конкретни такива. За това търсене ще е нужна информация като: от/до както и желаната дата за отпътуване.