**Mobility System**

Приложението представлява Уеб базирана система за наемане на превозни средства , като има потребителска част за клиентите на услугата и административна, за персонала, който предоставя услугата.

**Категория**

Уеб приложение.

**Възрастова група**

Над 16 години.

**Описание**

Приложението представлява Уеб базирана система за наемане на превозни средства в рамките на дадено населено място – държава, град, община.

В потребителската част потребителя може да се регистрира и да разгледа наличните паркове за наемане на превозни средства, да избере най-удобния за него и в него да потърси необходимото му превозно средство. В панела за търсене може да ги сортира по тип, цена и рейтинг. При решение за наемане, превозното средство влиза в раздел „Моите превозни средства и потребителя получава съобщение кога и от къде може да вземе превозното средство“ . След връщане на превозното средство потребителя получава съобщение с дължимата сума и начин на плащане.

Приложението има и административна част, в която работят хората занимаващи се с необходимите дейности за предоставяне на услугата. Достъпа до различните части на административната част е организиран според нуждите на работещите с длъжности : Administrator, Boss, Manager, Mechanic and Cleaner, като всеки има осигурен достъп според нуждите и компетентността му.

Целта на приложението е да предостави на потребителите качествена транспортна услуга, а на персонала ангажиран по различните дейности за това – качествена УЕБ базирана платформа, даваща възможност за бързо и удобно изпълнение на задачите в рамките на своята компетентност, което от своя страна дава точна информация на ръководството в реално време за работата на съответния служител и процесите свързани с това.

**Екип**

**Георги Колев** – разработил целия проект (код и база). Проекта е в разработка.

o Username: **jorjo77**, Tel. **0878 128 373**, E-Mail: **jorjo7@abv.bg**

**Линк за изтегляне / демо / видео**

Линк към проекта (демо): https://github.com/Jorjo77/MunicipalityMobilitySystem

Не се изискват пароли за достъп (единствено е необходима **регистрация** за разглеждане на пълната функционалност на приложението).

**Технологии**

Използвани технологии: C#, .NET6, ASP.NET MVC, HTML5, JavaScript, jQuery, CSS.

**Сорс код** Линк към сорс кода: <https://github.com/Jorjo77/MunicipalityMobilitySystem>

Използвани технологии

* Microsoft .NET 6
* MVC Architecture
* Entity Framework Core
* SQL Server
* C#
* Java Script
* HTML
* CSS
* Toast Notification
* Sweet Alert 2
* jQuery
* Font Awesome
* Bootstrap 5
* Toastr