<u>UÇAK REZERVASYON SİSTEMİ</u>

YAPAN:

DEMİRHAN SÖYLEMEZ G211210010 2/C

Github Linki:

https://github.com/DeaDemo 194/Web-Programlama-Proje.git

I. Proje Tanımı:

Uçak koltuk rezervasyon sistemi, kullanıcılara uçak bileti rezervasyonu yapma ve koltuk seçme imkanı sunan bir ASP.NET MVC projesidir. Proje, güzergah tanımlama, uçak tanımlama, güzergaha uçak atama ve koltuk seçerek satın alma işlevselliği sağlamaktadır.

II. Kullanılan Teknolojiler:

- ASP.NET MVC
- C# Programlama Dili
- Entity Framework
- HTML, CSS, JavaScript
- SQL Server Veritabanı

III. Veritabanı Yapısı:

1. Route Tablosu:

- ID (Primary Key)
- From
- **■** To

2. Plane Tablosu:

- ID (Primary Key)
- Name
- SeatCount
- Company

3. Customer Tablosu:

- ID (Primary Key)
- Name
- Surname
- Email
- Password
- Gender

VI. Örnek Ekran Görüntüleri:

1. Güzergah Oluşturma:

Plane Reservation Add Plane Add Route Add Customer Log Out

Create Plane Name Company SeatCount DidGetAppointed Create Back to List

2. Uçak Oluşturma:

Plane Reservation Add Plane Add Route Add Customer Log Out

Create Plane Name Company SeatCount

DidGetAppointed

Create

Back to List

3. Müşteri Oluşturma:

Plane Reservation Add Plane Add Route Add Customer Log Out

Create Customer		
Customer		
Name		
Surname		
Email		
Gender		

4. Admin Girişi:

Admin Login

Email	PassWord	Keep me logged In.	Login

VII. Sonuç:

Authorization doğru bir şekilde yapılmıştır.

Admin girişi yapılmadan bir kullanıcı uçak ve güzergah ekleme sayfalarına erişemez

Uçak koltuk rezervasyon sistemi projesi, kullanıcıların hızlı ve etkili bir şekilde uçak bileti rezervasyonu yapmalarını sağlayan başarılı bir çözüm sunmaktadır. Gelecek çalışmalar, kullanıcı deneyimini iyileştirmeye yönelik ek özellikler eklemek ve performans optimizasyonları yapmak olacaktır.