Car Wars Araç Galerisi

Projenin Amacı;

Bu proje ile **Car Wars** adlı otomobil satışı yapan bir şirket için Sipariş Otomasyonu gerçekleştirilmiştir. Program geliştirilirken **C**# dili ile **Entity Framework** ve **SQLite** veri tabanı kullanılmıştır. Proje araba satışı yapan bir firmanın müşterileri ve yetkilisine yardımcı olmak amacıyla geçiştirilmiştir

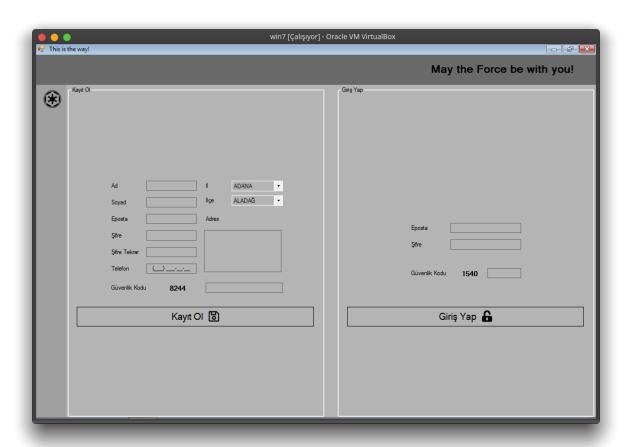
Projenin Kapsamı;

Projede admin ve müşteri olmak üzere iki rol bulunmaktadır. Program açıldığında giriş ekranı gelir ve buradan adminin ya da müşterilerin giriş yapabilirler. Sisteme kayıtlı olmayan müşteriler de sisteme kayıt olduktan sonra sisteme giriş yapabilirler.

Müşteriler sisteme giriş yaptıktan sonra, sistemde satışta olan araçları görebilir, araçların model adlarına göre aramalar yapabilir , hesap bilgilerine ulaşabilir ve mevcut siparişlerini görüntüleyebilir.

Admin sisteme giriş yaptıktan sonra, araçları model adına göre arayabilir, listeden tıkladığı aracın detaylarını görebilir, listeden tıkladığı aracı silebilir, ya da güncelleyebilir. Sisteme yeni araçlar ekleyebilir, araçlar için belirlenmiş özellikler ekleyebilir, güncelleyebilir ya da silebilir. Müşterileri listeleyebilir, adlarına göre arama yapabilir ve müşterilerin verdiği siparişleri görebilir.

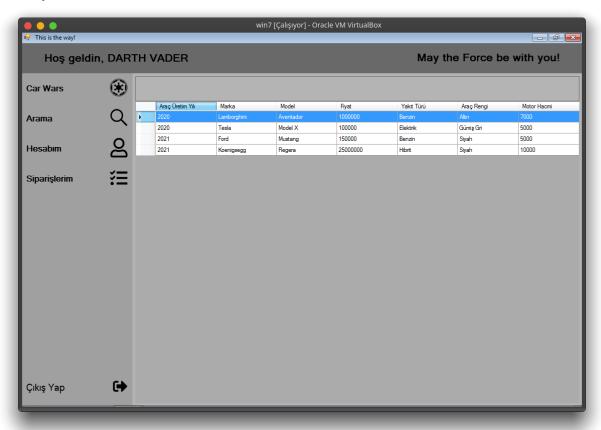
Program açıldığında Giriş Ekranı her iki kullanıcı rolündeki kullanıcıları karşılamaktadır. Giriş ekranında kullanıcı daha önce kayıt olmadıysa kayıt olabilmekteyken bir hesabı varsa sisteme giriş yapabilir. Aynı ekrandan sisteme Admin de giriş yapabilir.



Programla ilgili diğer ekran görüntüleri ve detayları raporun devamında anlatılmaktadır.

Kullanıcı Rolü ve Detayları:

Kullanıcı hesabına giriş yaptığında aşağıdaki ana ekran çıkar. Bu ekranda kullanıcı arabaları görebilir, model ismine göre arama yapabilir, hesap bilgilerine ulaşabilir ve mevcut siparişlerini görüntüleyebilir.



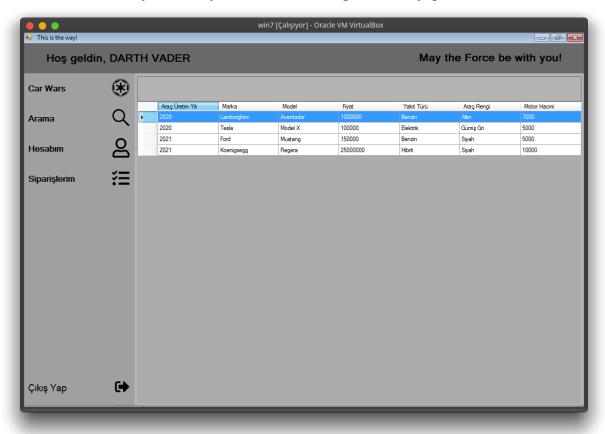
Bu ekranda, "Car Wars", "Arama", "Hesabım", "Siparişlerim" ve "Çıkış Yap" butonları bulunmaktadır.

Bu butonların işlevleri,

- Car Wars butonu,
 - Ekranın solunda bulunan içerisinde kendisi ve diğer butonların bulunduğu paneli daraltıp genişletmeye yarar.
- Arama butonu,
 - Ekrana satışta bulunan arabaların bir listesini getirir. Bu listenin üzerine tıklandığında ilgili arabanın detaylarını gösteren bir panel açılır. Bu panel aracılığı ile kullanıcı sipariş verebilir
 - Listenin üstündeki arama barına yazılanlar listede dinamik olarak arabaların adlarına göre arama yapılması için filtre görevi görür.
- Hesabım butonu,
 - Kullanıcının bilgileri ekrana gelir ve dilerse kullanıcı bilgilerini güncelleyebilir.
- Siparişlerim,
 - Ekrana kullanıcının siparişlerini getirir.
- Çıkış Yap,
 - Kullanıcının sistemden çıkmasını sağlar.

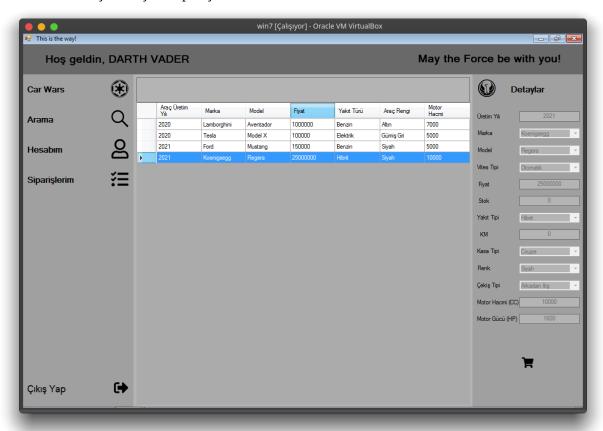
Kullanıcının Ekranları;

Bu ekranda kullanıcı araçları listeleyebilir, model adına göre arama yapabilir.



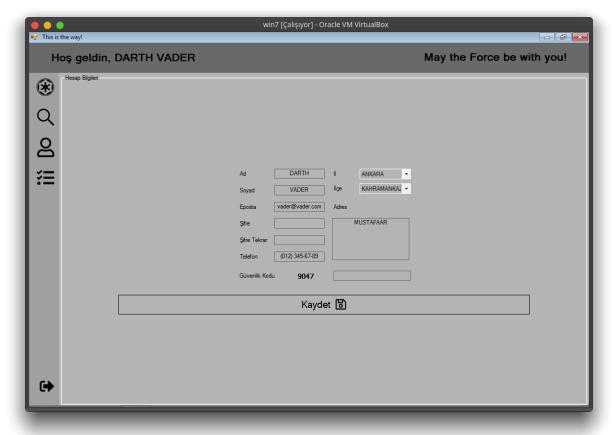


Bu ekranda kullanıcı listeden seçtiği aracın detaylarını görebilir, açılan panelin altındaki "Sipariş Ver" butonu ile seçili araçtan sipariş verebilir.

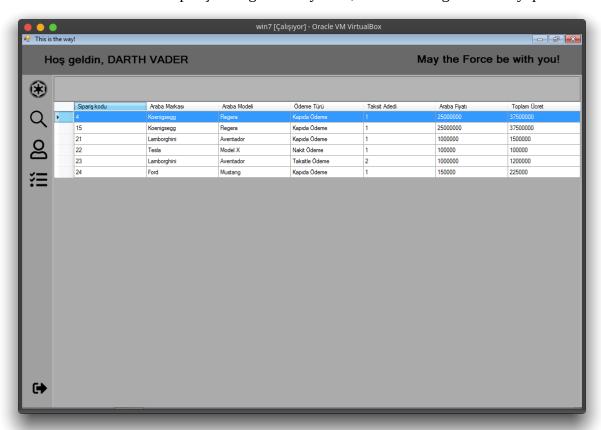


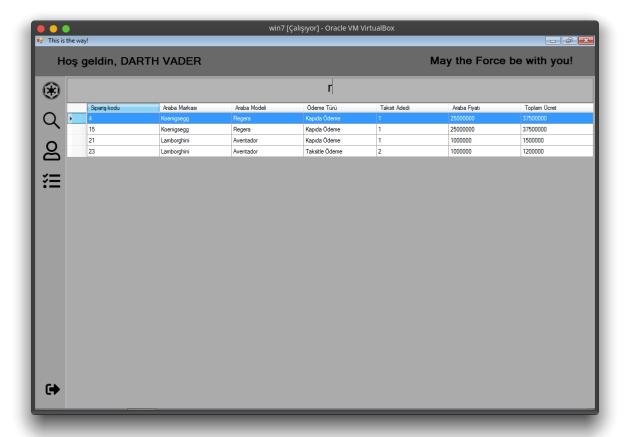


Bu ekranda kullanıcı, hesap bilgilerini görüntüleyip değişiklik yapabilir.



Bu ekranda kullanıcı mevcut siparişlerini görüntüleyebilir, model adına göre arama yapabilir.

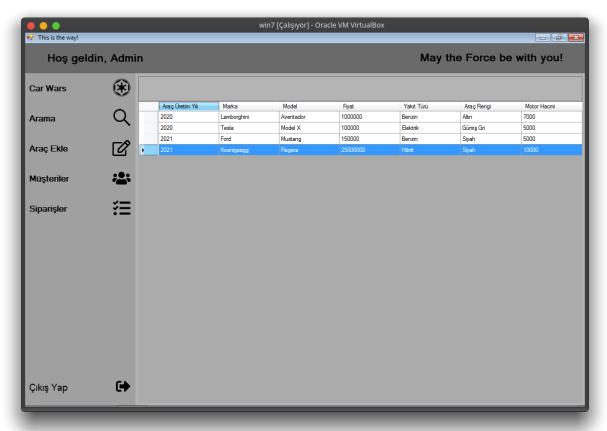




Admin Rolü ve Detayları:

Admin sisteme giriş yaptığında aşağıdaki ana ekran çıkar.

Bu ekranda admin araçları model adına göre arayabilir, listeden tıkladığı aracın detaylarını görebilir, listeden tıkladığı aracı silebilir, ya da güncelleyebilir. Sisteme yeni araçlar ekleyebilir, araçlar için belirlenmiş özellikler ekleyebilir, güncelleyebilir ya da silebilir. Müşterileri listeleyebilir, adlarına göre arama yapabilir ve müşterilerin verdiği siparişleri görebilir.



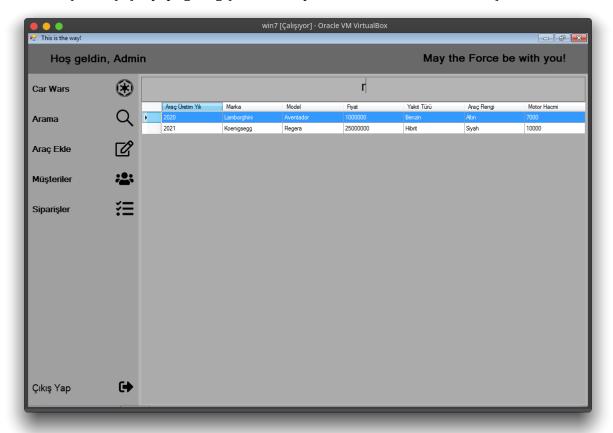
Bu ekranda, "Car Wars", "Arama", "Araç Ekleme", "Müşteriler", "Siparişler" ve "Çıkış Yap" butonları bulunmaktadır.

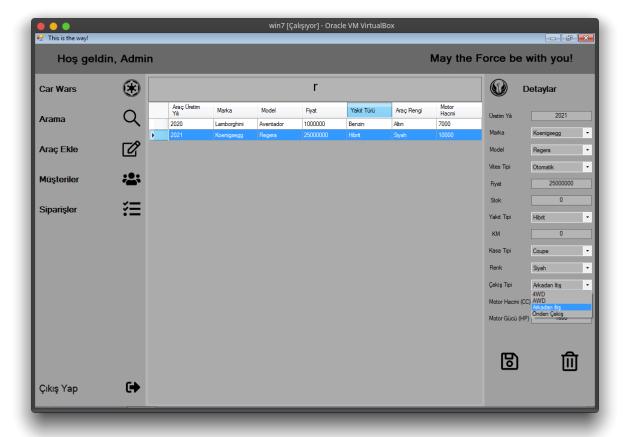
Bu butonların işlevleri,

- Car Wars butonu,
 - Ekranın solunda bulunan içerisinde kendisi ve diğer butonların bulunduğu paneli daraltıp genişletmeye yarar.
- Arama butonu,
 - Ekrana satışta bulunan arabaların bir listesini getirir. Bu listenin üzerine tıklandığında ilgili arabanın detaylarını gösteren bir panel açılır. Bu panel aracılığı ile admin aracı güncelleyebilir ya da silebilir.
 - Listenin üstündeki arama barına yazılanlar listede dinamik olarak arabaların adlarına göre arama yapılması için filtre görevi görür.
- Araç Ekle butonu,
 - Admin sisteme yeni araçlar ekleyebilir, araçlar için belirlenmiş özellikleri güncelleyebilir, değerler ekleyebilir ya da mevcut değerleri silebilir.
- Müşteriler butonu,
 - Ekrana sisteme kayıtlı müşterileri getirir.
- Siparişler butonu,
 - Ekrana siparişleri getirir.
- Çıkış Yap butonu,
 - Kullanıcının sistemden çıkmasını sağlar.

Admin Ekranları;

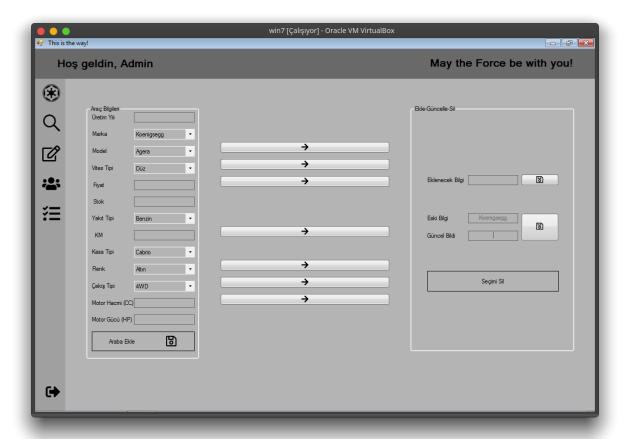
Bu ekranda admin listeden seçtiği aracın detaylarını görebilir, açılan panelin altındaki "Kaydet" butonu ile seçili araç için yaptığı değişiklikleri kaydedebilir. "Sil" butonu ile seçili aracı silebilir.



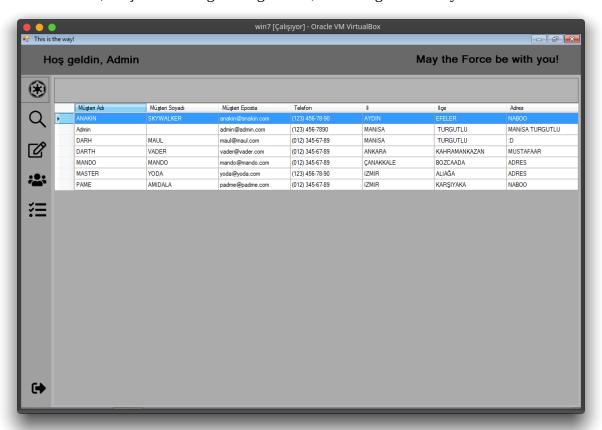


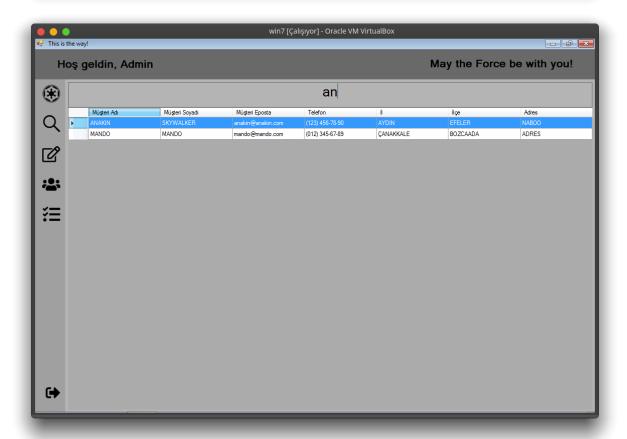
Bu ekranda Admin, yeni araç ekleyebilir ya da araçlar için özellikler ekleyebilir, var olan özellikleri güncelleyebilir ya da silebilir.





Bu ekranda Admin, müşterilerin bilgilerini görebilir, adlarına göre filtreleyebilir.





Bu ekranda Admin, siparişleri görebilir, müşteri adlarına göre siparişleri filtreleyebilir.

