

Uygulama bir Araç kiralama uygulamasıdır.

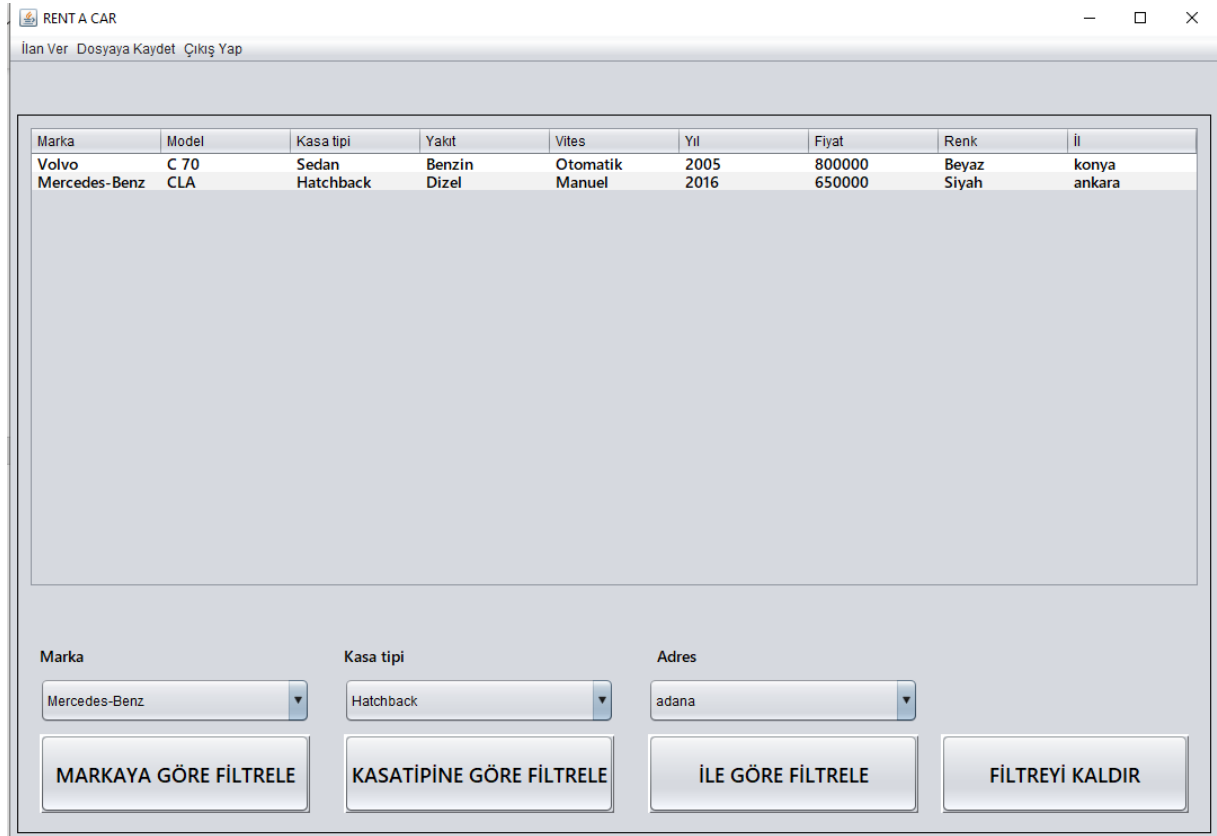
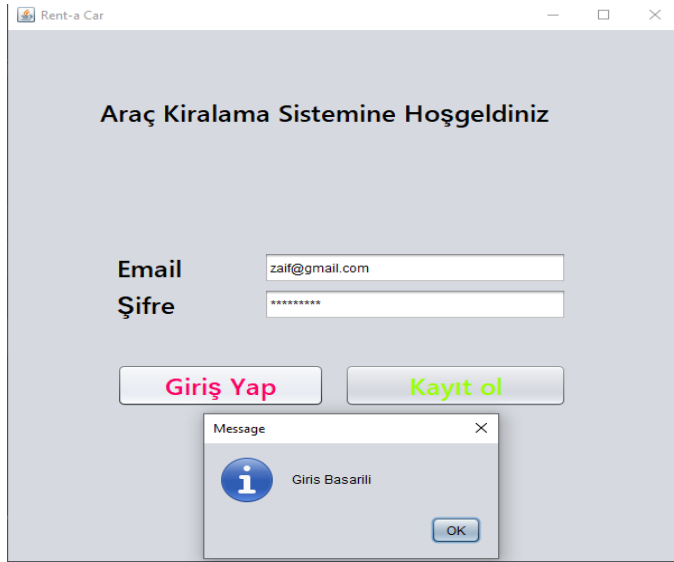
The screenshot shows two windows from the 'Rent-a-Car' application. The left window, titled 'Araç Kiralama Sistemine Hoşgeldiniz', contains a login form with fields for 'Email' and 'Şifre' (Password), and buttons for 'Giriş Yap' (Login) and 'Kayıt ol' (Register). The right window, titled 'Kayıt Olma Formu', contains a registration form with fields for 'Ad' (Name), 'Soyad' (Surname), 'Yaş' (Age) with a dropdown menu, 'Cinsiyet' (Gender) with radio buttons for 'Erkek' (Male) and 'Kadın' (Female), 'Email', and 'Şifre'. There is a 'Kayıt Ol' (Register) button at the bottom.

Uygulama ilk açıldığında soldaki Login ekranı açılır.Eğer Kayıt ol butonuna basılırsa sağdaki Kayıt Olma Formu açılır.JDialog bileşeninde olan form Ad,Soyad,Yaş,Cinsiyet,Email ve Şifre bilgileri girilip kayıt ol butonuna basılırsa Kaydınız oluşturuldu mesajı ekranda gösterilir ve ok butonuna basılırsa dialog kapanır ve bilgiler veri tabanına eklenir.Eğer email kısmına girilen email “@gmail.com” veya “@hotmail.com” ile bitmezse sağdaki mesaj gösterilir.

Two message dialog boxes are shown. The left one has a blue information icon and the text 'Kaydınız oluşturuldu.' (Your account has been created.) with an 'OK' button. The right one has a blue information icon and the text 'Email yanlış girildi!' (Email entered incorrectly!) with an 'OK' button.

KISILER						
Id	EMAIL	SIFRE	Yas	CINSIYET	Ad	Soyad
1	ahmetozkenar	123456789	25	Erkek	Ahmet	Özkenar
2	mehmet44@gi	159874	30	Erkek	Mehmet emin	cansız
3	mehmet@gma	mehmet12345	36	Erkek	mehmet	sürelili
8	sungur@gmail	Sungur211213	45	Kadın	Leyla	Sungur
9	gürün@gmail.	gürün123	65	Kadın	Fatma	Gurun
11	zaif@gmail.co	123456789	20	Erkek	Ahmet Gökhar	Zaif

Kayıt olma işlemi tamamlandıktan sonra bilgiler Login ekranına doğru girilir ise.Giriş Basarili Yazısı çıkar ve giriş başarılı olur.



Giriş yapıldıktan sonra uygulama ana ekranı açılır. Eğer ilan ver menüsüne tıklanıp araba menultem i seçilirse ilan verme JFrame i açılır.

Yıl:

Renk Seç

Modeller

Kasa Tipi

Mercedes-Ber

BMW

Ford

Volvo

Audi

Hatchback

Sedan

Station Wagon

Convertible / Cabrio

Coupe

Pick-Up

SUV

MPV

Adres

adana

Yakıt

Vites

☐ Benzin & LPG

☐ Manuel

☐ Benzin

☐ Otomatik

☐ Dizel

☐ Hybrid

☐ Elektrik

Renk Seç

Beyaz

Fiyat

Önizleme

İLAN VER

Eğer alanlar doğru seçilmezse uyarı mesajları gösterilir.

Message

i

Marka seçili değil.

OK

Message

i

Model seçili değil.

OK

Message

i

Kasa tipi seçili değil.

OK

Message

i

Yıl alanı boş veya geçersiz bir tarih girilmiş.

OK

Message

i

Yakıt tipi seçili değil.

OK

Message

i

Vites tipi seçili değil.

OK

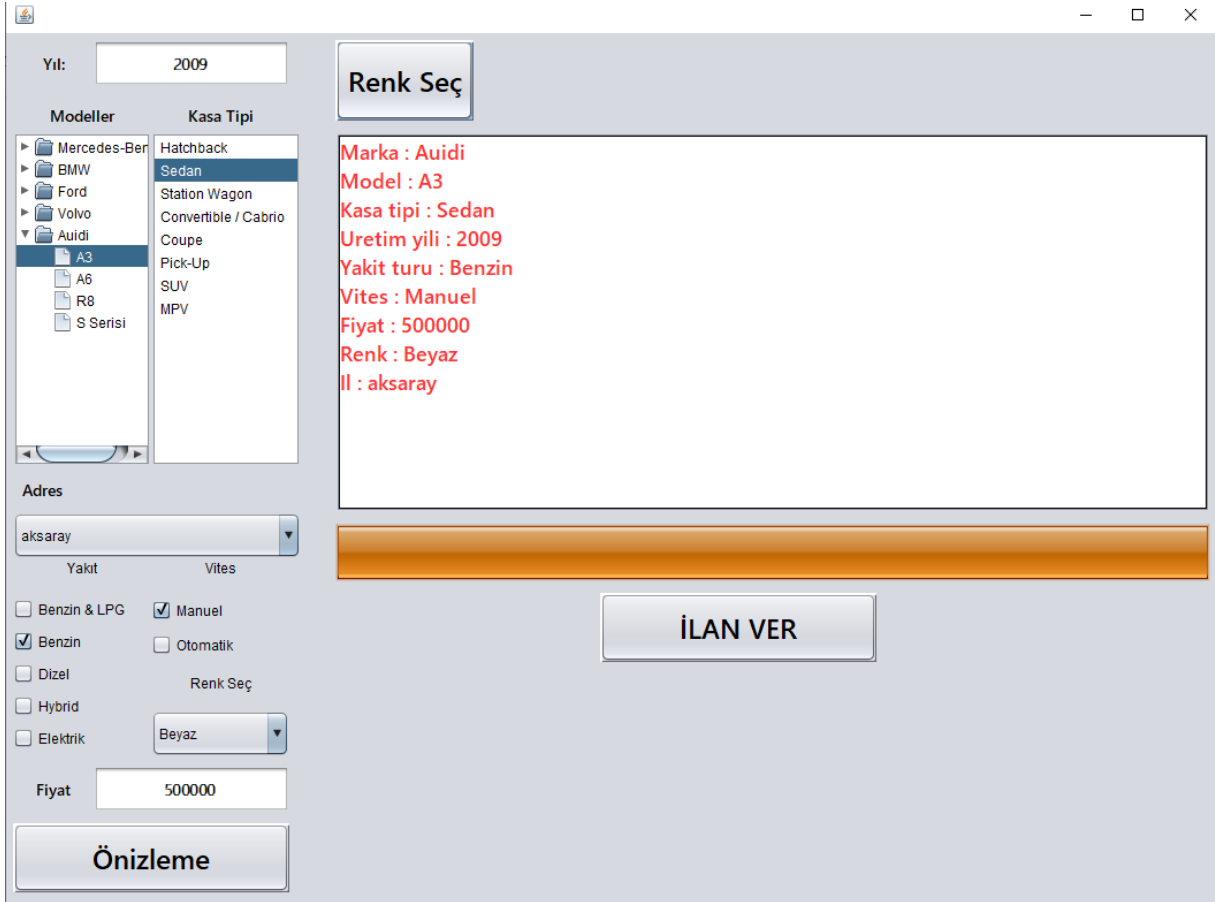
Message

i

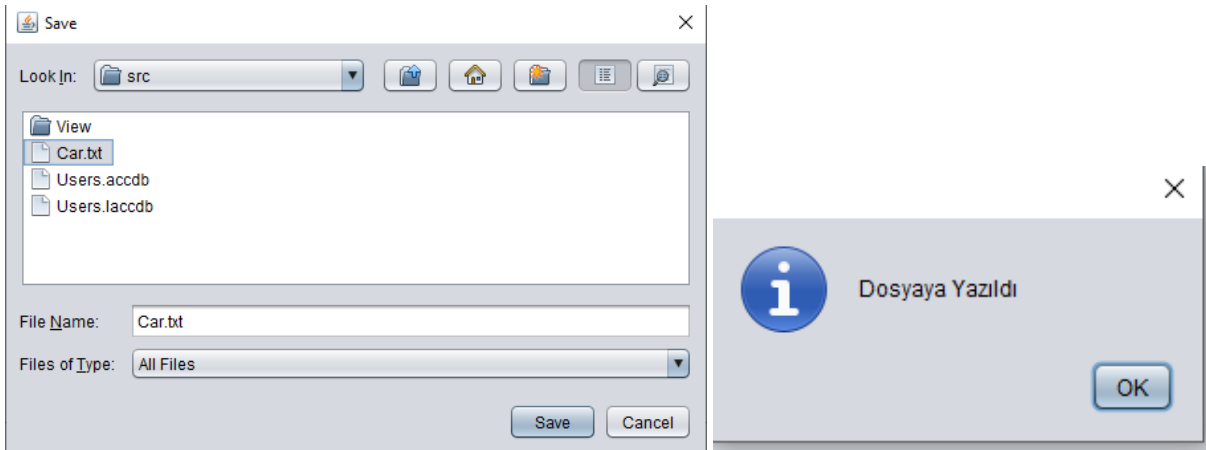
Fiyat bilgisi girilmemiş.

OK

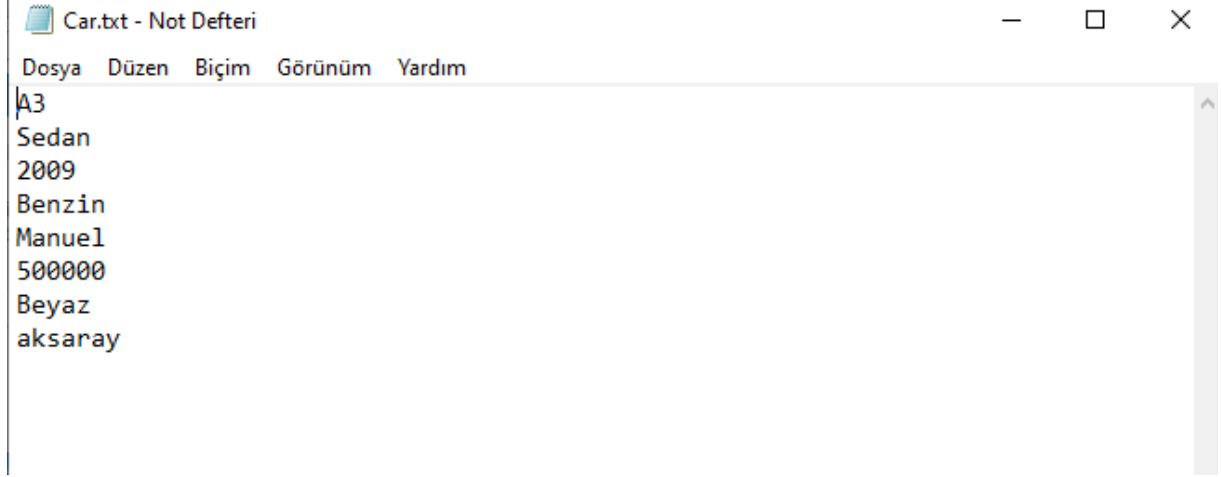
Eğer RENK SEÇ butonuna basılırsa JColorChooser bileşeni açılır ve renk seçilir.Girilen bilgilere göre JTextArea doldurulur.Ve yazı rengi seçilen renge göre belirlenir.



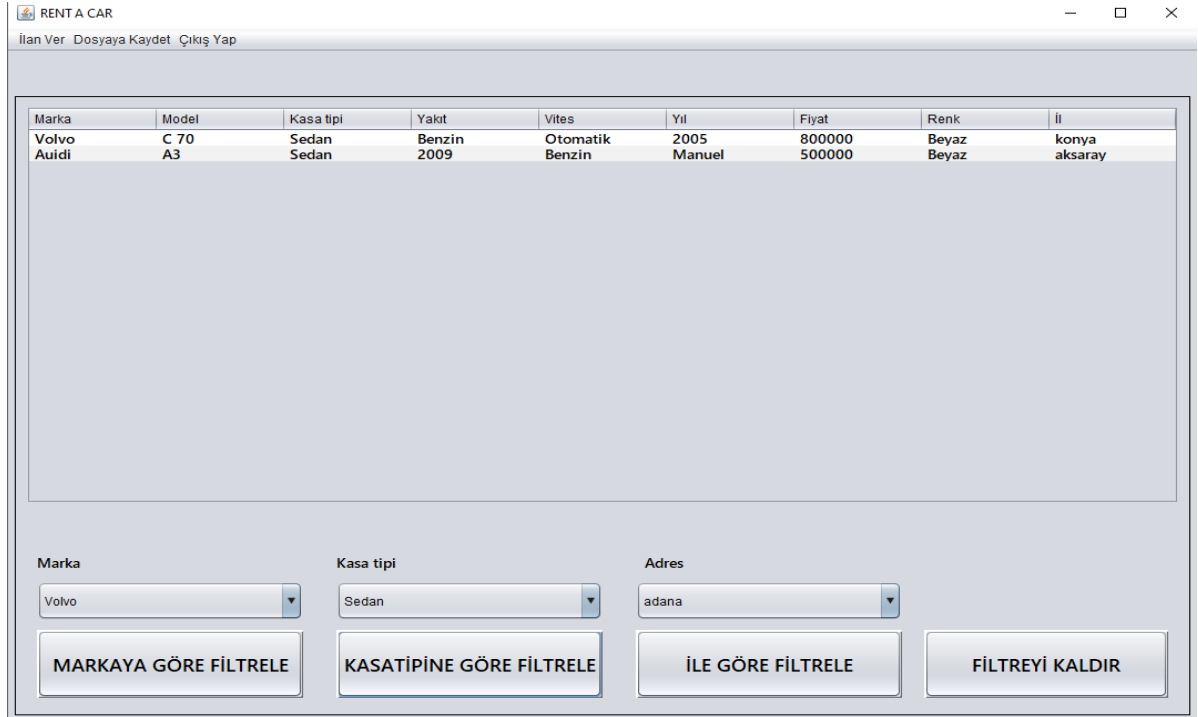
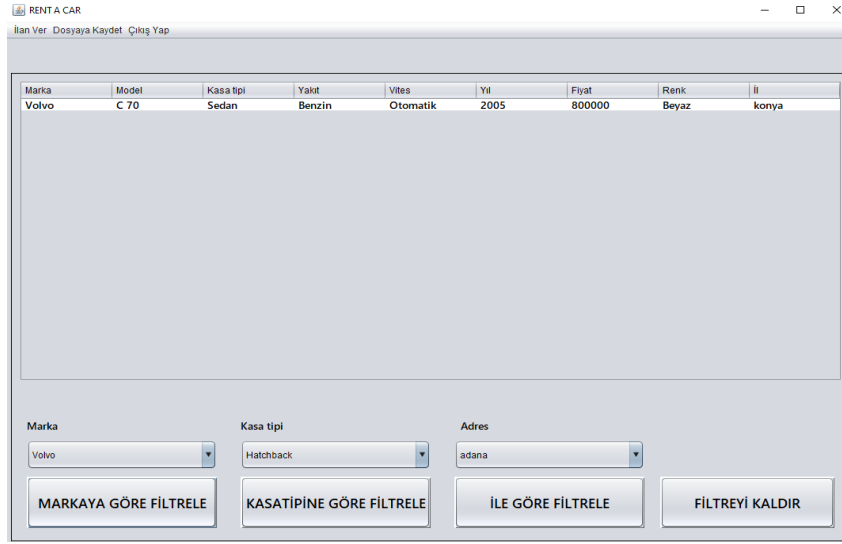
Eğer tüm alanlar doldurulduysa ProgressBar dolar.Eğer İLAN VER butonuna basılırsa ana ekranda ki JTable a eklenir.Eğer ana ekranda table dan bir satır seçilir ve Dosyaya Kaydet menüsüne basılırsa JFileChooser bileşeni save dialog şeklinde açılır.



Burdan bir txt dosyası seçilir ve save butonuna basılırsa ekrana Dosyaya Yazıldı mesajı gösterilir ve dosyaya seçilen satırdaki bilgiler yazılır.



Ana ekranda eğer mark a seçilip MARKAYA GÖRE FİLTRELE butonuna basılırsa seçilen markaya göre tabloda düzenlenir.



Kasa tipi ve il içinde aynı işlemler gerçekleştirilebilir.

RENT A CAR

İlan Ver Dosyaya Kaydet Çıkış Yap

Marka	Model	Kasa tipi	Yakıt	Vites	Yıl	Fiyat	Renk	İl
Mercedes-Benz	CLA	Hatchback	Dizel	Manuel	2016	650000	Siyah	ankara

Marka

Volvo

Kasa tipi

Sedan

Adres

ankara

MARKAYA GÖRE FİLTRELE

KASATİPİNE GÖRE FİLTRELE

İLE GÖRE FİLTRELE

FİLTREYİ KALDIR

Eğer FİLTRELERİ KALDIR butonuna basılırsa tablo filtresiz orijinal haline döner.

RENT A CAR

İlan Ver Dosyaya Kaydet Çıkış Yap

Marka	Model	Kasa tipi	Yakıt	Vites	Yıl	Fiyat	Renk	İl
Volvo	C 70	Sedan	Benzin	Otomatik	2005	800000	Beyaz	konya
Audi	A3	Sedan	2009	Benzin	Manuel	500000	Beyaz	aksaray
Mercedes-Benz	CLA	Hatchback	Dizel	Manuel	2016	650000	Siyah	ankara

Marka

Volvo

Kasa tipi

Sedan

Adres

ankara

MARKAYA GÖRE FİLTRELE

KASATİPİNE GÖRE FİLTRELE

İLE GÖRE FİLTRELE

FİLTREYİ KALDIR

Eğer çıkış yap menüsüne basılırsa uygulama kapanır.