

## Celal SELCAN 1121221019

İleri Programlama Teknikleri Proje Raporu

Araç Kiralama Uygulaması

Uygulama açılırken eğer daha önce kayıtlı bir araç varsa text dosyasından onları çekerek kiralık veya boşta durumlarına göre tablolara atıyor. Araç eklemek için ana ekranın sağ üst köşesinde bulunan "Araç Ekle" butonuna basarak araç ekleme ekranına erişiliyor. Araç ekleme ekranında marka ve modeller koda tanımlıdır. Araç kiralamak için "Boştaki Araçlar" tablosundan araç seçilerek "Kirala" butonuna basilar ve kiralama ekranına geçilir. Kiralama ekranında kiralayan kişinin adı soyadı ve ne zaman kiralıcağı ve ne zaman kiranın biteceğinin datepikerdan seçilmesi gerekmektedir. Varsayılan olarak system tarihi otomatik olarak dolar. "Ara" butonu ile "Araç Kodu" kısmını doldurarak araç koduna göre arama yapılabilir. Kiralık aracın kira bitiş zamanında önce kirasını bitirmek için "Kiralık Araçlar" tablosundan kiralık araç seçilir ve "Kirayı Bitir" butonuna basarak kira bitirilir. Aracın silinmesi için aracın kirada olmaması gerekir. Kiradaki aracı silmeye çalırşırken hata verir.

