BÁO CÁO MÔN

Chuyên đề web

Chủ đề: Rental Car (Đặt và cho thuê xe ô tô)  
  
  
  


Giảng viên hướng dẫn: Lê Phi Hùng

Người thực hiện:

MSSV: 18130094 Họ và tên: Huỳnh Gia Huy

MSSV: 19130073 Họ và tên: Nguyễn Văn Hiếu

Giới Thiệu Đề Tài

1. Giới thiệu đề tài

* Rental Car được thành lập với sứ mệnh mang đến nền tảng công nghệ hiện đại kết nối chủ xe ô tô và hành khách theo cách Nhanh Nhất, An Toàn Nhất và Tiết Kiệm Nhất.
* Rental Car hướng tới việc xây dựng một cộng đồng chia sẻ ô tô văn minh với nhiều tiện ích thông qua ứng dụng trên di động, nhằm nâng cao chất lượng cuộc sống của cộng đồng.
* Lợi thế của Rental Car

1. Đặt xe bằng 1 Click
2. Rental Car đã có mặt ở hầu hết các quận huyện TPHCM và các tỉnh thành lớn như Hà Nội, Hải Phòng, Đà Nẵng, Đà Lạt, Long An và đang tiếp tục mở rộng sang các tỉnh thành khác.
3. Hơn 100 mẫu xe
4. Rẻ hơn 10% xe truyền thống
5. Thu nhập 10 - 15 triệu/tháng
6. Công nghệ sử dụng

Front end: Sử dụng Angular

Back end: Sử dụng Spring boot framework

* Danh sách chức năng
  + Chức năng chung
    - Đăng nhập
    - Đăng ký
    - Quên mật khẩu
    - Đổi mật khẩu
    - Cập nhật thông tin tài khoản
* Client
  + Người thuê xe :
    - Xem danh sách xe có sẵn theo mục địa điểm nổi bật ( tự lái, có tài xế) ( trang chủ )
    - Xem danh sách xe có sẵn theo mục xe nổi bật ( tự lái, có tài xế) ( trang chủ )
    - Đăng nhập (google+, facebook, email)
    - Đăng ký (bằng email + validate otp)
    - Quên mật khẩu
    - Tìm kiếm ( theo địa điểm, loại (xe tự lái,có tài xế ( nội thành, liên tỉnh )), khoảng thời gian ( bắt đầu, kết thúc ))
    - Lọc,sắp xếp kết quả tìm kiếm( giá,loại xe,hãng xe,tính năng,...)
    - Xem chi tiết xe cho thuê
    - Đặt xe ( thanh toán online)
    - Thêm vào danh sách yêu thích
    - Báo cáo xấu
    - Xem lịch sử xe đã thuê,xe đang thuê
  + Người thuê xe :
    - Xem danh sách xe cho thuê
    - Xem danh sách xe đang được thuê
    - Đăng ký cho thuê xe
    - Xem thống kê doanh thu
* Admin
  + - Quản lý xe cho thuê
    - Quản lý user
    - Thống kê doanh thu

Phân công công việc

* Auth ( huy )

Đăng nhập (google+, facebook, email)

Đăng ký (bằng email + validate otp)

Quên mật khẩu

* Tìm kiếm, lọc kết quả tìm kiếm ( hiếu )

Tìm kiếm ( theo địa điểm, loại (xe tự lái,có tài xế ( nội thành, liên tỉnh )), khoảng thời gian ( bắt đầu, kết thúc ))

Lọc,sắp xếp kết quả tìm kiếm( giá,loại xe,hãng xe,tính năng,...)

* Đặt xe ( huy )

Xem danh sách xe có sẵn theo mục nổi bật ( tự lái, có tài xế) ( trang chủ )

Thêm vào danh sách yêu thích

Xem chi tiết xe cho thuê

Báo cáo xấu

Xem lịch sử xe đã thuê,xe đang thuê

Đặt xe ( thanh toán online)

* Người đăng ký cho thuê xe : ( hiếu )

Xem danh sách xe cho thuê

Xem danh sách xe đang được thuê

Đăng ký cho thuê xe

Xem thống kê doanh thu