**MÔ TẢ ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP**

**ĐỀ TÀI: ỨNG DỤNG ĐẶT XE GHÉP TUYẾN**

Sau đây là các mô tả cơ bản:

**Người Dùng:**

* User:
* Đăng kí, đăng nhập, Quản lý tài khoản
* Đặt chuyến, quản lý chuyến, hủy chuyến,..
* Đánh giá tài xế, tip,..
* Báo cáo khẩn cấp
* Hộp thư góp ý/trợ giúp
* Driver:
* Đăng kí, đăng nhập, Quản lý tài khoản
* Nhận chuyến, quản lý chuyến
* Đánh giá hành khách
* Báo cáo khẩn cấp
* Hộp thư góp ý/trợ giúp
* Admin:
* Duyệt đơn đăng kí của tài xế
* Nhận phiếu góp ý/hỗ trợ => xử lý vấn đề => phản hồi
* Cảnh báo xử lý gian lận

**Hệ Thống:**

* Có 2 chế độ đặt xe:Là đặt xe tức thời và đặt lịch. Đặt xe tức thời – hành khách nằm trong bán kính hoạt động của các tài xế thì bắn cuốc xe về cho tài xế nhận – tài xế không nhận thì bắn cho tài xế khác trong phạm vi. Thứ tự bắn sẽ dựa trên tỉ lệ nhận cuối và sao đánh giá của tài xế. Đặt lịch – hành khách có thể đặt lịch chuyến đi của mình với giá rẻ hơn so với tức thời, đồng nghĩa với việc sẽ có thể được ghép với nhiều người hơn. Thời điểm xuất phát phải muộn hơn 6 tiếng so với thời điểm đặt lịch.
* Tài xế sẽ được bắn cuốc tức thì và cuốc đặt lịch nếu đang ở chế độ hoạt động, tài xế không hoạt động vẫn được nhận cuốc đặt lịch.
* Khách hàng sẽ được gợi ý cuốc xe có thể đến điểm đón với thời gian gần với thời gian đặt xe tức thì hoặc đặt lịch.
* Hệ thống sẽ có các thang tính cho tài xế với tỷ lệ nhận cuốc/ tổng số cuốc được bắn, tỷ lệ hủy bỏ/ chấp nhận, sao đánh giá. Tùy vào các mức độ của thang để quyết định thưởng cũng như ưu tiên bắn cuốc,...