Interface Standardlization

***Display***

Số lượng màu được hỗ trợ: 16,777,216 màu

Độ phân giải: 1366 × 768 pixels

***Screen***

*Vị trí của của button*: Ở dưới cùng (theo chiều dọc) và ở giữa (theo chiều ngang) của khung.

*Vị trí thông điệp:* Ở giữa trung tâm màn hình

*Vị trí Tiêu đề màn hình:* Đặt góc bên trái màn hình

*Sự nhất quán trong hiển thị chữ số:* dấu phẩy để phân cách hàng nghìn và chuỗi chỉ bao gồm các ký tự, chữ số, dấu phẩy, dấu chấm, dấu cách, dấu gạch dưới và ký hiệu gạch nối

***Control***

*Kích thước chữ:*

* Title and header text: font: System, style: bold, size: 48px, color: #36C0AA

(medium-dark purple)

* Text in button: font: System, style: black, size: 24px, color: #FFFFFF
* Other text: font: System, style: regular, size: 14px, color: #000000

*Xử lí kiểm tra đầu vào*: Nên kiểm tra xem input có empty hay không. Tiếp theo, kiểm tra xem input có đúng format hay không.

*Dịch chuyển màn hình:* Không có các khung chồng lên nhau. Các màn hình được tách biệt. Tuy nhiên, hướng dẫn sử dụng được xem như là 1 popup message vì màn hình chính ở dưới sẽ không thể thao tác trong khi màn hình hướng dẫn sử dụng đang được hiển thị. Ban đầu khi app khởi chạy thì màn hình splash screen (màn hình chớp) sẽ được hiện lên và sau đó màn hình đầu tiên(Home Screen) sẽ xuất hiện

*Thứ tự các màn hình trong hệ thống:*

1. Splash screen (first screen)
2. Home screen – Hiện danh sách bãi xe
3. Barcode Popup – Nhập Barcode
4. Dock View Screen – Xem thông tin bãi xe vào danh sách xe trong bãi
5. Bike View Screen – Xem thông tin chi tiết xe
6. Payment Screen – Điền thông tin thẻ
7. Transaction Result Popup – Hiện kết quả giao dịch
8. Renting Session – Thông tin xe đang thuê
9. Invoice screen – Xem chi tiết hóa đơn
10. Dock Selection Screen – Hiển thị để chọn bãi xe cho việc trả xe

***Nhập đầu vào từ bàn phím***

Sẽ không có phím tắt. Có các button quay lại để quay lại các màn hình trước đó. Ngoài ra button “X” nằm ở thanh tiêu đề bên phải để đóng screen

***Error***

Một thông điệp sẽ được hiện lên để thông báo cho người dùng biết vấn đề đang gặp phải là gì.