***Ca sử dụng: Xem thông tin xe***

1. **Mã ca sử dụng**

UC002

1. **Mô tả ngắn gọn**

Ca sử dụng mô tả tương tác giữa hệ thống EcoBike với khách hàng khi khách hàng muốn xem thông tin về xe

1. **Tác nhân**
2. Khách hàng
3. **Tiền điều kiện**

Không

1. **Luồng sự kiện chính**

Bước 1: Khách hàng chọn xem thông tin bãi xe

Bước 2: Hệ thống hiển thị danh sách các xe trong bãi

Bước 3: Khách hàng chọn một xe

Bước 4: Hệ thống hiển thị thông tin chi tiết của xe

1. **Luồng sự kiện thay thế**

Không

1. **Dữ liệu đầu vào**

Không

1. **Dữ liệu đầu ra**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Trường dữ liệu** | **Mô tả** | **Định dạng** | **Ví dụ** |
| 1. | Mã vạch | Mã vạch trên ổ khóa của xe |  |  |
| 2. | Biển số xe | Chi tiết biển số của xe đang xem |  | 29T6-3737 |
| 3. | Loại xe | Xe là đơn thường, đơn điện hay là đôi thường |  | Đơn điện |
| 4. | Tốc độ | Tốc độ tối đa có thể đạt được | Đơn vị: Km/h | 30 |
| 5. | Tải trọng | Khối lượng tối đa xe có thể chịu tải | Đơn vị: Kg | 100 |
| 7. | Lượng pin còn lại | Chỉ số phần trăm pin còn lại nếu là xe điện | * “-1” nếu không phải xe điện * Số nguyên dương trong khoảng 0-100 | 80 |
| 6. | Thời gian sạc đầy | Thời gian cần thiết để sạc đầy nếu là xe điện | * “-1” nếu không phải xe điện * HH:MM:SS | 02:40:37 |
| 8. | Kilomet còn lại | Số kilomet tối đa đến khi cần sạc lại nếu là xe điện | * “-1” nếu không phải xe điện * Số nguyên dương, dấu chấm ngăn cách phần thập phân | 10.8 |
| 9. | Mã người thuê | Tên đăng nhập của người thuê | * “Chưa thuê” nếu xe chưa được thuê | LongTH |
| 10. | Thời gian thuê | Thời gian thuê xe tính đến hiện tại | * “-1” nếu xe chưa được thuê * HH:MM:SS | 01:15:21 |
| 11. | Số tiền | Tổng số tiền cần phải trả | * “-1” nếu xe chưa được thuê * Đơn vị: VNĐ * Dấu phẩy ngăn cách hàng nghìn | 50,000 |

1. **Hậu điều kiện**

Không