

Use Case “Xem xe đạp trong trạm xe”

1. Mã use case

UC001

2. Giới thiệu

Use case mô tả sự tương tác giữa và hệ thống khi khách xem thông tin xe đạp trong trạm xe

3. Tác nhân

3.1 Khách hàng

3.2 Hệ thống thuê xe đạp

4. Tiền điều kiện

Không

5. Luồng sự kiện chính (Thành công)

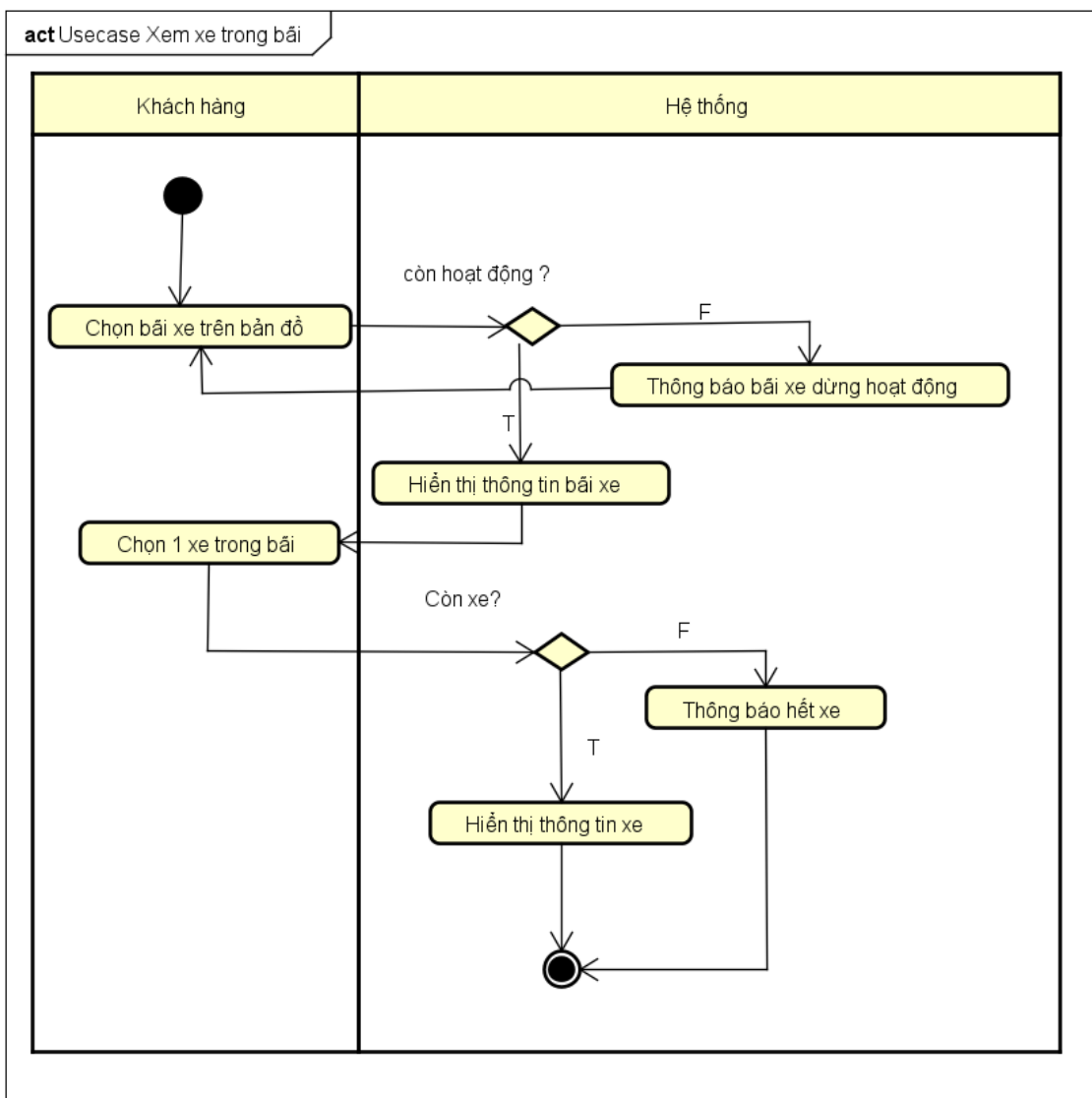
1. Khách hàng nhấn chọn 1 bãi xe trên bản đồ
2. Hệ thống hiển thị thông tin chi tiết về bãi xe đó
3. Khách hàng nhấn chọn 1 chiếc xe trong bãi
4. Hệ thống hiển thị thông tin về chiếc xe đó

6. Luồng sự kiện thay thế

Bảng 1-Luồng sự kiện thay thế của Use case "Xem xe đạp trong trạm xe"

STT	Vị trí	Điều kiện	Hành động	Vị trí tiếp tục
1.	Tại bước 2	Nếu bãi xe đó dừng hoạt động	▪ Hệ thống thông báo bãi xe đã dừng hoạt động	Tiếp tục tại bước 1
2.	Tại bước 4	Nếu chiếc xe đó đã được thuê hết	▪ Hệ thống thông báo vẫn có thể xem thông tin nhưng không thể thuê	Tiếp tục tại bước 3

7. Biểu đồ hoạt động



Hình 1-Biểu đồ hoạt động của Use case "Xem xe đạp trong trạm xe"

8. Dữ liệu đầu vào

Không

9. Dữ liệu đầu ra

Thông tin xe đạp

No	Data fields	Description	Display format	Example
1	Tên xe	Tên của loại xe	Text	Xe đạp đơn
2	Hãng sản xuất	Thông tin về hãng sản xuất xe	Text	Thống Nhất

3	Vận tốc tối đa (km/h)	Vận tốc lớn nhất có thể đạt được	Số nguyên dương	60
4	Hình ảnh xe		Ảnh	[Ảnh chụp của xe]
5	Giá bán trên thị trường(đ)	Giá mua mới 1 chiếc xe	Số nguyên dương Có dấu phẩy ngăn cách hàng nghìn	1,500,000
6	Giá thuê(đ/h)		Số nguyên dương Có dấu phẩy ngăn cách hàng nghìn	30,000
7	Tiền cọc yêu cầu		Số nguyên dương Có dấu phẩy ngăn cách hàng nghìn	600,000
8	Pin của motor điện		Text	Pin Lithium 4000A, 5000mAh
9	Quãng đường sử dụng(km) [Optional]	Quãng đường sử dụng xe tối đa trong 1 lần sạc pin (đối với xe điện)	Số nguyên dương Có dấu phẩy ngăn cách hàng nghìn	30,000
10	Biển số xe	Định danh của xe trên hệ thống	Text	Gganbu123

10. Hậu điều kiện

Không