# **Use Case Rent Bike**

## 1. Usecase code

UC002

## 2. Brief Description

Usecase được thực hiện khi khách hàng muốn thuê xe.

## 3. Actor

Customer.

## 4. Preconditions.

- Khách hàng đang không thuê một chiếc xe khác.

## 5. Basic Flow of Events

1. Khách hàng quét mã vạch của xe tại bãi để xe.
2. Khách hàng chọn phương thức thanh toán để đặt cọc.
3. Hệ thống sẽ trừ tiền đặt cọc.

## 6. Alternative flows

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Location | Condition | Action | Resume location |
| 1 | Bước 3 | Phương thức thanh toán không hợp lệ hoặc không đủ số dư | Phần mềm thông báo cho khách hàng biết | Bước 2 |

## 8. Input Data

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Data Fields | Description | Mandatory | Valid Condition | Example |
| 1 | Mã xác minh xe |  | Có |  | Mã vạch của xe |

## 9. Output Data

Hoá đơn.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Data Fields | Description | Display Format | Example |
| 1 | Số tiền đặt cọc |  |  | 700.000đ |
| 2 | Loại xe |  |  | Xe Phượng Hoàng |
| 3 | Lượng pin |  |  | Còn 20km sử dụng |