**Use Case “**View dock infomation**”**

1. **Use case code**

UC002

1. **Brief Description**

**Người dùng xem các thông tin về xe và bãi xe bằng cách chọn bãi xe trên danh sách cho trước.**

1. **Actors**
   1. Customer
2. **Preconditions**
3. **Basic Flow of Events**
   1. Phần mềm hiển thị tên và địa chỉ bãi xe.
   2. Người dùng chọn 1 bãi xe.
   3. Phần mềm truy vấn thông tin và xe khả dụng của bãi.
   4. Phần mềm hiển thị các thông tin vừa truy vấn.
4. **Alternative flows**

Table N-Alternative flows of events for UC Place order

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Location** | **Condition** | **Alternative flow** | **Resume location** |
|  |  |  |  |  |

1. **Input data**

Table A-Input data of …

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Data fields** | **Description** | **Mandatory** | **Valid condition** | **Example** |
|  | Tên | Tên bãi xe | Có | Các chữ cái không chứa kí tự đặc biệt. | Abc station |

1. **Output data**

Table B-Output data of …

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Data fields** | **Description** | **Display format** | **Example** |
|  | Tên | Tên của bãi xe | Các chữ cái | Abc stasion |
|  | Địa chỉ | Địa chỉ của bãi xe | Các chữ cái | 129 adb, Ecopark |
|  | Diện tích | Diện tích bãi | Chữ số từ 0 – 9 có thể ngăn cách bằng dấu phẩy. Ở cuối là đơn vị m2 | 125,9 m2 |
|  | Số xe hiện tại trống | Số xe hiện tại trống của từng loại | Phía trước là chữ cái hiển thị tên loại, phía sau là các chữ số hiển thị số lượng | Xe điện: 10 |
|  | Khoảng cách | Khoảng cách từ chỗ người dùng đến bãi | Các chữ số, có ngăn cách bằng dấu phẩy. Đơn vị ở sau là km | 0,7 km |
|  | Thời gian | Thời gian đi bộ từ vị trí người dùng đến bãi | Định dạng thời gian giờ phút | 00:15 |

1. **Postconditions**

Không có