Đặc tả luồng sự kiện của các use case

|  |  |
| --- | --- |
| Tên: Nguyễn Đình Thơ | Nhóm 9 - MSSV : 20144318 |

1. **Scan card**
2. **Actor:** Card Scanner , Traveller , System
3. **Brief description:**

Chức năng này cho phép máy soát thẻ có thể thực hiện các chức năng quản lý thông tin dữ liệu về thẻ như : kiểm tra thẻ hợp lệ hay không, …

1. **Flow of events:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Main flow of events** | No | Actor | Action |
| 1. | Traveller | Đưa thẻ vào đúng chỗ xác nhận id thẻ |
| 2. | Card Scanner | Kiểm tra các thông tin của thẻ, gửi thông tin lên cho hệ thống |
| 3. | System | Hiển thị thông báo thẻ hợp lệ và cửa sẽ được mở |
| **Alternative flow of events** | No | Actor | Action |
| 2a1. | System | Nếu thông tin ở bước 2 không đúng thì cổng sẽ không mở và hệ thống sẽ bảo thẻ không hợp lệ |
| 2a2. |  |  |
| 2b1. |  |  |
| 2b2. |  |  |

1. **Usecase**

