|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| **Use case Number** | UD\_1\_SignIn | |
| **Use case Name** | Đăng nhập | |
| **Actor** | Khách hàng | |
| **Priority** | Must have | |
| **Summary** | Người dùng sử dụng tài khoản đã đăng ký trước đó để đăng nhập sử dụng website | |
| **Basic Course of Events** | **Actor Action** | **System Response** |
| 1.Truy cập trang đăng nhập. |  |
|  | 2.Hiện giao diện đăng nhập. |
| 3.Người dùng nhập vào tài khoản và mật khẩu. |  |
| 4.Người dùng ấn đăng nhập. |  |
|  | 5.Hệ thống kiểm tra tài khoản, mật khẩu trong cơ sở dữ liệu. **(E1, E2 )** |
|  | 6.Thông báo đăng nhập thành công. |
|  | 7.Hệ thống chuyển hướng vào trang chính. |
| **Alternative Paths** | None. | |
| **Exception Paths** | **E1**. Nếu tài khoản người dùng nhập không khớp so với cơ sở dữ liệu thì hệ thống thông báo tài khoản mật khẩu không hợp lệ và quay về bước 3.  **E2**. Nếu hệ thống phát hiện trường văn bản tài khoản hay mật khẩu trống thì thông báo yêu cầu nhập đầy đủ thông tin. | |
| **Extension Points** | None. | |
| **Trigger** | Người dùng muốn đăng nhập vào website để sử dụng dịch vụ. | |
| **Assumptions** | Người dùng đã có tài khoản đăng ký trước đó. | |
| **Pre-Conditions** | None. | |
| **Post-Conditions** | Hệ thống chuyển hướng vào trang chính của website. | |
| **Reference Business Rules** | None. | |
| **Author** | Nhóm 6 | |
| **Date** | 4/10/2022 | |
| **Activity Diagram**  Chưa làm | | |