|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Use case title: manage login | | | Use case ID: UC-BIM-Login |
| **Version:** 1 |
| **Last Changed:** |
| **General use case description:**  Dùng để cho phép users đăng nhập vào hệ thống | | | |
| **Entities involved:**  Users | | | |
| **Preconditions:**  user phải tồn tại trong hệ thống. | | | |
| **Primary use case flow of events:** | | | |
| 1. | User muốn đăng nhập vào hệ thống | | |
| 2. | Hệ thống yêu cầu đưa thông tin đăng nhập | | |
| 3. | User đưa vào thông tin và tiến hành đăng nhập | | |
| 4. | Hệ thống sẽ hiển thị thông tin theo chức năng của người dùng | | |
| **Alternate log out flow of events:** | | | |
| **Preconditions:**  User đã đăng nhập vào hệ thống | | | |
| 1. | User chọn thóat khỏi hệ thống | | |
| 2. | Hệ thống sẽ kết thúc các phiên làm việc của user và trở về login | | |
| **Alternate 3 flow of events:** | | | |
| 1. | Hệ thống sẽ thông báo lỗi và trở về bước 2 | | |
| **Primary use case postconditions:**  User đã đăng nhập hay thóat khỏi hệ thống | | | |
| **Includes** | |  | |
| **Extends** | |  | |