|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case title: manage users | | | | Use case ID: UC-BIM-MU |
| **Version:** 1 |
| **Last Changed:** |
| **General use case description:**  Sys admin có quyền thêm, thay đổi, xóa người dùng trên nhiều dự án.  Project mgr có quyền thêm, thay đổi, xóa người dùng trên dự án mình quản lý.  Project member, quality process engineer, executive, customer có quyền thay đổi thông tin profile | | | | |
| **Entities involved:**  E01 – sys admin  E02 – project manager  E03 – project member  E04 – executive  E05 – customer  E06 – quality process engineer  E07 – mail server | | | | |
| **Preconditions:**  E01, E02, E03, E04, E05 phải đăng nhập vào hệ thống | | | | |
| **Primary use case flow of events:** | | | | |
| 1. | E01, E02, E03, E04, E05 chọn view quản lý user | | | |
| 3. | **Nếu** E01, E02 muốn thêm user mới, | | | |
|  | 1. | E01, E02 đưa các thông tin cần thiết vào hệ thống | | |
|  | 2. | Hệ thống sẽ lưu thông tin user profile | | |
|  | 3. | Hệ thống sẽ tạo ra một mật khẩu | | |
|  | 4. | Hệ thống sẽ gửi thông tin tới E07 | | |
|  | 5. | E07 nhận thông tin từ hệ thống và gửi tới người dùng vừa được tạo | | |
| 4. | **Nếu** E01, E02 muốn xóa user trong danh sách users, | | | |
|  | 1. | E01, E02 chọn một hay nhiều user(s) cần xóa từ danh sách user | | |
|  | 2. | Hệ thống sẽ hiển thị thông báo xác nhận | | |
|  | 3. | E01, E02 xác nhận yêu cầu | | |
|  | 4. | Hệ thống sẽ xóa các user được chọn từ danh sách các user | | |
| 5. | **Nếu** người dùng **(**E01, E02, E03, E04, E05) muốn thay đổi thông tin profile, | | | |
|  | 1. | Hệ thống hiển thị thông tin profile của người dùng. | | |
|  | 2. | Người dùng đưa vào các thông tin cần thay đổi. | | |
|  | 3. | Hệ thống sẽ lưu lại các thông tin thay đổi | | |
| **Primary use case postconditions:**  Thông tin user sẽ được lưu vào hệ thống | | | | |
| **Includes** | | |  | |
| **Extends** | | |  | |