Đặc tả Usecase: Quản lý tài khoản

|  |  |
| --- | --- |
| **Tên** | Quản lý tài khoản |
| **Actor** | Người dùng |
| **Mô tả** | Cho phép người dùng có thể cập nhật thông tin hồ sơ cá nhân, xoá tài khoản và cập nhật mật khẩu. |
| **Tiền điều kiện** | Người dùng phải đăng nhập |
| **Luồng sự kiện** | 1. Người dùng chọn chức năng “Quản lý tài khoản” 2. Hệ thống hiển thị màn hình “Hồ sơ người dùng” 3. Người dùng thực hiện chức năng cập nhật hồ sơ cá nhân bằng cách chọn vào nút “Cập nhật”    1. Hệ thống sẽ hiển thị thông tin cũ của tài khoản: Hồ sơ cá nhân, tài khoản liên kết.    2. Người dùng thực hiện nhập thông tin mới cho tài khoản gồm: Thông tin cá nhân, tài khoản liên kết (Google)    3. Người dùng xác nhận bằng mật khẩu cũ và chọn nút “Cập nhật” để thay đổi thông tin.    4. Hệ thống kiểm tra tính hợp lệ của dữ liệu người dùng nhập vào    5. Hệ thống xác nhận lưu lại bản ghi và cập nhật thông tin Hồ sơ người dùng 4. Người dùng thực hiện chức năng xoá tài khoản bằng cách chọn nút “Xoá tài khoản”    1. Hệ thống hiển thị một thông báo yêu cầu xác nhận xoá tài khoản    2. Người dùng chọn nút “Đồng ý” để xác nhận xoá tài khoản.    3. Hệ thống xác nhận xoá tài khoản. 5. Người dùng thực hiện chức năng cập nhật mật khẩubằng cách chọn nút “Cập nhật mật khẩu”.    1. Hệ thống hiển thị mẫu cập nhật mật khẩu và xác thực bằng mật khẩu cũ.    2. Người dùng thực hiện nhập thông tin mới của mật khẩu.    3. Người dùng xác nhận bằng mật khẩu cũ và chọn nút “Cập nhật” để thay đổi thông tin.    4. Hệ thống kiểm tra tính hợp lệ của dữ liệu người dùng nhập vào    5. Hệ thống xác nhận lưu lại bản ghi và cập nhật thông tin Hồ sơ người dùng |
| **Luồng thay thế** | Nếu thông tin người dùng nhập vào không hợp lệ (sai mật khẩu) hệ thống sẽ thông báo và yêu cầu người dùng nhập lại |
| **Luồng ngoại lệ** | Nếu không thể lưu lại bản ghi do không kết nối được với cơ sở dữ liệu thì hệ thống sẽ hiển thị một thông báo lỗi và đề xuất cho người dùng nhập lại sau. |
| **Hậu điều kiện** | Hệ thống cập nhật thông tin người dùng vào cơ sở dữ liệu và màn hình Danh sách người dùng |