Đặc tả Usecase: Quản lý hệ thống của người dùng

|  |  |
| --- | --- |
| **Tên** | Quản lý hệ thống của người dùng |
| **Actor** | Người dùng |
| **Mô tả** | Cho phép người dùng cài đặt hệ thống như: đổi ngôn ngữ, đổi đơn vị tiền, bật tắt thông báo, xuất dữ liệu |
| **Tiền điều kiện** | Người dùng phải đăng nhập |
| **Luồng sự kiện** | 1. Người dùng chọn chức năng “cài đặt” 2. Hệ thống trả về giao diện cài đặt 3. Người dùng chọn chức năng    1. Chức năng đổi ngôn ngữ       1. Người dùng chọn chức năng đổi ngôn ngữ       2. Hệ thống hiển thị các ngôn ngữ có sẵn       3. Người dùng chọn ngôn ngữ và hệ thống cập nhật    2. Chức năng đổi đơn vị tiền tệ       1. Người dùng chọn chức năng đổi tiền tệ       2. Hệ thống hiển thị các đơn vị tiền tệ       3. Người dùng chọn loại tiền và hệ thống cập nhật    3. Chức năng thông báo       1. Người dùng chọn chức năng cài đặt thông báo       2. Người dùng bật tắt chức năng và hệ thống cập nhật    4. Chức năng xuất dữ liệu       1. Người dùng chọn chức năng xuất dữ liệu       2. Hệ thống hiển thị các tùy chọn cho việc xuất dữ liệu.       3. Người dùng chọn các tùy chọn và thời gian muốn xuất dữ liệu.       4. Hệ thống tạo tệp xuất dữ liệu với các thông tin đã chọn và cung cấp liên kết tải về. |
| **Luồng thay thế** | Không có |
| **Luồng ngoại lệ** | Nếu 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 cài đặt của người dùng |