

Bảng Usecase

Trương Minh Ngọc

November 2024

1 Introduction

| | | | |
|----------------------------------|--|---------------|---|
| Mã Usecase | UC11 | Tên Usecase | Xoá hộ khẩu |
| Tác nhân | Quản lý | | |
| Mô tả | Xoá đi 1 hộ khẩu cùng toàn bộ dân cư thuộc hộ khẩu | | |
| Tiền điều kiện | Quản lý vào trong phần hộ khẩu | | |
| Luồng sự kiện chính (thành công) | STT | Thực hiện bởi | Hành động |
| | 1 | Quản lý | Chọn hộ khẩu |
| | 2 | Quản lý | Chọn chức năng xoá hộ khẩu |
| | 3 | Hệ thống | Thông báo xác nhận xoá hộ khẩu |
| | 4 | Quản lý | Xác nhận xoá hộ khẩu |
| | 5 | Hệ thống | Thông báo xoá thành công |
| Luồng sự kiện thay thế | STT | Thực hiện bởi | Hành động |
| | 3a | Hệ thống | Thông báo hộ khẩu chưa được chọn để xoá |
| | 5a | Hệ thống | Thông báo xoá không thành công |
| Hậu điều kiện | Xoá hộ khẩu trong hệ thống | | |

| | | | |
|----------------------------------|--------------------------------------|---------------|--|
| Mã Usecase | UC12 | Tên Usecase | Sửa hộ khẩu |
| Tác nhân | Quản lý | | |
| Mô tả | Sửa thông tin hộ khẩu trong hệ thống | | |
| Tiền điều kiện | Quản lý chọn hộ khẩu để sửa | | |
| Luồng sự kiện chính (thành công) | STT | Thực hiện bởi | Hành động |
| | 1 | Quản lý | Chọn hộ khẩu |
| | 2 | Quản lý | Chọn chức năng sửa hộ khẩu |
| | 3 | Hệ thống | Hiển thị giao diện thông tin hộ khẩu cho phép người dùng sửa đổi thông tin ở một số trường |
| | 4 | Quản lý | Nhập thông tin cần sửa đổi và xác nhận |
| | 5 | Hệ thống | Sửa đổi thông tin |
| | 6 | Hệ thống | Thông báo cập nhật thành công |
| Luồng sự kiện thay thế | STT | Thực hiện bởi | Hành động |
| | 2a | Hệ thống | Thông báo chưa chọn hộ khẩu để sửa đổi |
| | 5a | Hệ thống | Thông báo thông tin chưa đúng định dạng |
| | 6a | Hệ thống | Hiển thị giao diện sửa đổi |
| Hậu điều kiện | Sửa thông tin hộ khẩu đã chọn | | |

| | | | |
|----------------------------------|--|---------------|---|
| Mã Usecase | UC13 | Tên Usecase | Tìm kiếm hộ khẩu |
| Tác nhân | Quản lý | | |
| Mô tả | Tìm kiếm hộ khẩu trong hệ thống | | |
| Tiền điều kiện | Quản lý vào trong phần hộ khẩu | | |
| Luồng sự kiện chính (thành công) | STT | Thực hiện bởi | Hành động |
| | 1 | Quản lý | Nhập thông tin cần tìm kiếm và xác nhận thông tin |
| | 2 | Hệ thống | Tìm kiếm thông tin nhân khẩu thỏa mã điều kiện tìm kiếm |
| | 3 | Hệ thống | Hiển thị thông tin các hộ khẩu tương ứng |
| Luồng sự kiện thay thế | STT | Thực hiện bởi | Hành động |
| | 2a | Hệ thống | Thông báo không tìm được hộ khẩu tương ứng |
| Hậu điều kiện | Thông tin các nhân khẩu thỏa mãn điều kiện | | |

| | | | |
|----------------------------------|--|---------------|--|
| Mã Usecase | UC14 | Tên Usecase | Tim kiếm khoản thu |
| Tác nhân | Quản lý | | |
| Mô tả | Tìm kiếm một khoản phí trong hệ thống | | |
| Tiền điều kiện | Kế toán trong phần thông tin khoản phí | | |
| Luồng sự kiện chính (thành công) | STT | Thực hiện bởi | Hành động |
| | 1 | Quản lý | Nhập thông tin khoản phí cần tìm kiếm và xác nhận tìm kiếm |
| | 2 | Hệ thống | Tìm kiếm thông tin khoản phí thỏa mãn điều kiện tìm kiếm |
| | 3 | Hệ thống | Hiển thị thông tin các khoản phí tương ứng |
| Luồng sự kiện thay thế | STT | Thực hiện bởi | Hành động |
| | 2a | Hệ thống | Thông báo không tìm được khoản phí tương ứng |
| Hậu điều kiện | Thông tin các khoản phí thỏa mãn các điều kiện | | |

| | | | |
|----------------------------------|---|---------------|---|
| Mã Usecase | UC15 | Tên Usecase | Tạo khoản thu |
| Tác nhân | Quản lý | | |
| Mô tả | Thêm khoản thu mới vào trong hệ thống | | |
| Tiền điều kiện | Quản lý vào trong phần khoản thu | | |
| Luồng sự kiện chính (thành công) | STT | Thực hiện bởi | Hành động |
| | 1 | Quản lý | Chọn chức năng tạo khoản thu |
| | 2 | Hệ thống | Hiển thị giao diện tạo khoản thu |
| | 3 | Quản lý | Nhập thông tin khoản thu |
| | 4 | Hệ thống | Kiểm tra thông tin khoản thu vừa nhập có đủ trường bắt buộc không |
| | 5 | Hệ thống | Kiểm tra định dạng của các trường |
| | 6 | Hệ thống | Thông báo đã tạo khoản thu thành công |
| Luồng sự kiện thay thế | STT | Thực hiện bởi | Hành động |
| | 4a | Hệ thống | Thông báo các trường chưa nhập đủ |
| | 5a | Hệ thống | Thông báo không đúng định dạng dữ liệu |
| Hậu điều kiện | Thêm một khoản thu mới vào trong hệ thống | | |

| | | | |
|----------------------------------|----------------------------------|---------------|---|
| Mã Usecase | UC16 | Tên Usecase | Xóa khoản thu |
| Tác nhân | Quản lý | | |
| Mô tả | Xóa khoản thu trong hệ thống | | |
| Tiền điều kiện | Quản lý vào trong phần khoản thu | | |
| Luồng sự kiện chính (thành công) | STT | Thực hiện bởi | Hành động |
| | 1 | Quản lý | Chọn khoản thu |
| | 2 | Quản lý | Chọn chức năng xóa khoản thu |
| | 3 | Hệ thống | Thông báo xác nhận xóa khoản thu |
| | 4 | Quản lý | Xác nhận xóa khoản thu |
| | 5 | Hệ thống | Thông báo xóa thành công |
| Luồng sự kiện thay thế | STT | Thực hiện bởi | Hành động |
| | 3a | Hệ thống | Thông báo khoản thu chưa được chọn để xóa |
| | 5a | Hệ thống | Thông báo xóa không thành công |
| Hậu điều kiện | Xóa khoản thu trong hệ thống | | |

| | | | |
|----------------------------------|--|---------------|--|
| Mã Usecase | UC17 | Tên Usecase | Cập nhật khoản thu |
| Tác nhân | Quản lý | | |
| Mô tả | Sửa thông tin khoản thu trong hệ thống | | |
| Tiền điều kiện | Quản lý chọn khoản thu để sửa | | |
| Luồng sự kiện chính (thành công) | STT | Thực hiện bởi | Hành động |
| | 1 | Quản lý | Chọn khoản thu |
| | 2 | Quản lý | Chọn chức năng sửa khoản thu |
| | 3 | Hệ thống | Hiển thị giao diện thông tin khoản phí cho phép người dùng sửa đổi thông tin ở một số trường |
| | 4 | Quản lý | Nhập thông tin cần sửa đổi và xác nhận |
| | 5 | Hệ thống | Sửa đổi thông tin |
| | 6 | Hệ thống | Thông báo cập nhật thành công |
| Luồng sự kiện thay thế | STT | Thực hiện bởi | Hành động |
| | 2a | Hệ thống | Thông báo chưa chọn khoản thu để cập nhật |
| | 5a | Hệ thống | Thông báo các thông tin nhập chưa đúng định dạng |
| | 6a | Hệ thống | Hiển thị giao diện sửa đổi |
| Hậu điều kiện | Xóa hộ khẩu trong hệ thống | | |

| | | | |
|----------------------------------|--|---------------|-----------------------|
| Mã Usecase | UC18 | Tên Usecase | Xem thông tin ca nhân |
| Tác nhân | Dân cư | | |
| Mô tả | Xem thông tin của bản thân, thậm chí cả thông tin hộ khẩu của mình | | |
| Tiền điều kiện | Dân cư phải đăng nhập | | |
| Luồng sự kiện chính (thành công) | STT | Thực hiện bởi | Hành động |
| | 1 | Dân cư | Đăng nhập |
| | 2 | Dân cư | Xem thông tin |
| Luồng sự kiện thay thế | STT | Thực hiện bởi | Hành động |
| | Không có | | |
| Hậu điều kiện | Danh sách thông tin dân cư/hộ khẩu của mình | | |