

SƠ ĐỒ USE CASE

Version: 0.0.1

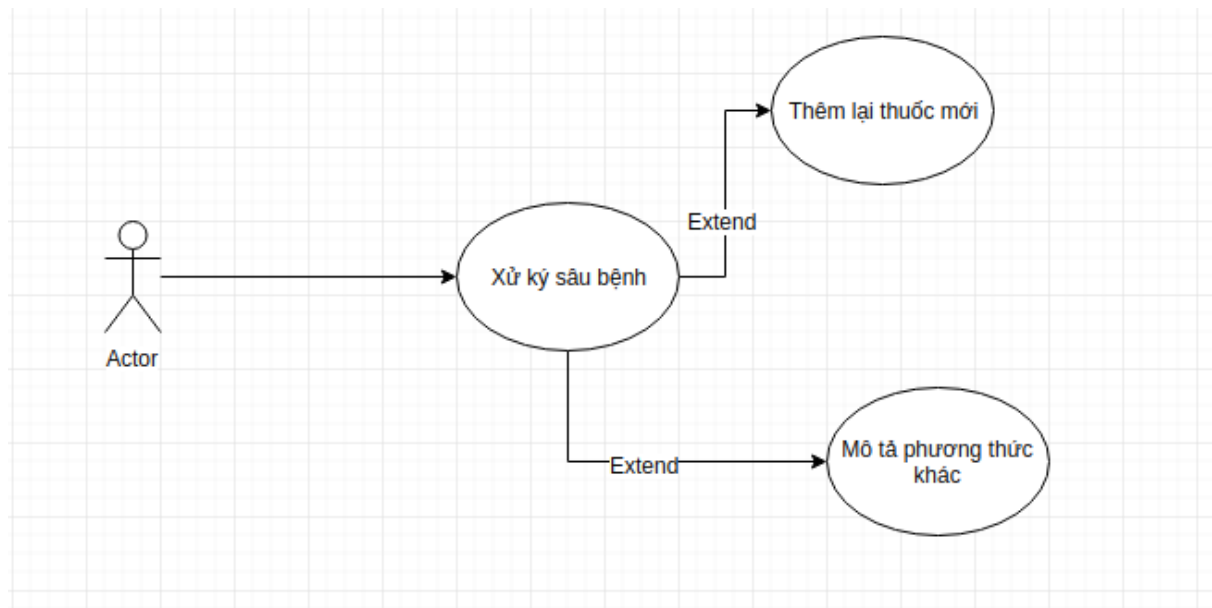
Author:

- Nguyen Van Loi
- Nguyen Minh Toan
- Tran Minh Khang
- Nguyen Quang Khai
- Nguyen Hoang Huynh

Nhật ký thay đổi:

- Tên người thay đổi - Ngày thay đổi - Version mới
 - Danh sách nội dung thay đổi

CHỨC XỬ LÝ SÂU BỆNH:

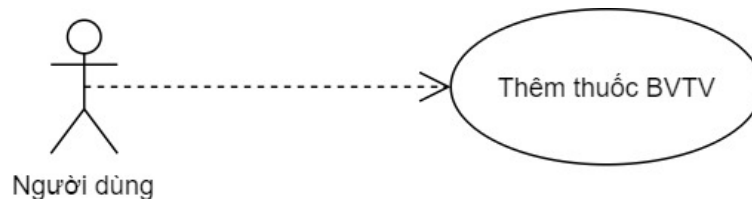


Mô tả:

- Người dùng chọn khu vực cần xử lý
- Người dùng chọn cây cần xử lý sâu bệnh (nếu có).
- Người dùng chọn phương pháp xử lý sâu bệnh:
 - Người dùng chọn phương pháp phun thuốc BVTV:
 - Người dùng chọn loại thuốc có sẵn để xử lý (nếu có).
 - Người dùng tự thêm mới thông tin loại thuốc dự định sử dụng (nếu có).
 - Người dùng nhập vào liều lượng thuốc dự định phun.
 - Người dùng mô tả lại quá trình xử lý.
 - Người dùng chọn phương pháp xử lý khác:

- Người dùng nhập mô tả chi tiết cách xử lý của mình.
 - Người dùng mô tả lại quá trình xử lý.
- Người dùng chọn xác nhận thông tin hoặc hủy bỏ.
- Lưu thông tin mới vào CSDL

CHỨC NĂNG THÊM LOẠI THUỐC MỚI:



Mô tả:

- Người dùng chọn “cập nhật danh mục”.
- Người dùng chọn chức năng thêm thuốc BVTV.
- Người dùng nhập các thông tin thuốc:
 - Tên thuốc
 - Ngày mua
 - Nhà cung cấp
 - Đơn giá
 - Mô tả
- Người dùng xác nhận.
- Lưu thông tin mới vào CSDL.

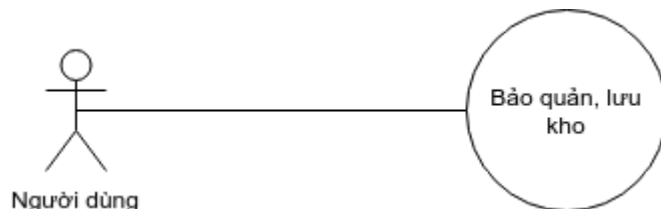
XỬ LÝ ĐẤT



Mô tả:

- Chọn phương thức xử lý
- Nhập ngày thực hiện
- Nhập thêm mô tả

BẢO QUẢN LƯU KHO

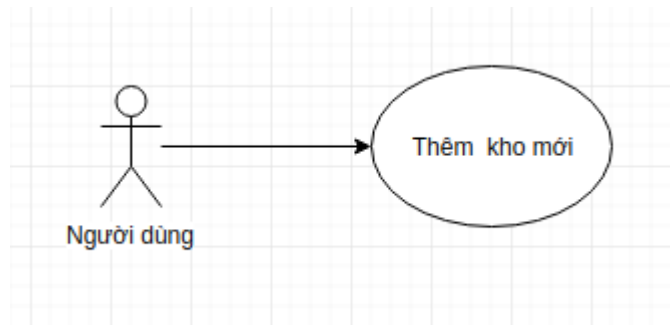


Mô tả:

- Chọn kho bảo quản

- Nhập thông tin thu hoạch
- Xác nhận
- Lưu nhật ký bảo quản lưu kho mới

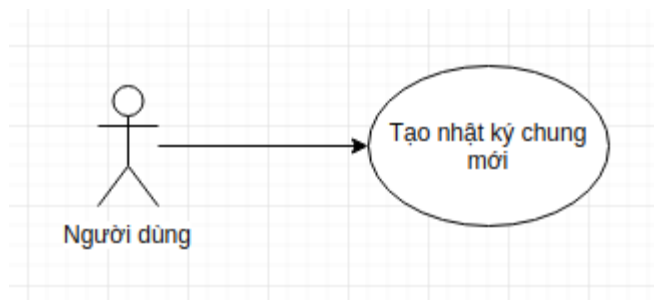
THÊM KHO MỚI:



Mô tả:

- Người dùng chọn chức năng cập nhật danh mục
- Người dùng nhập thông tin kho mới:
 - Tên kho
 - Diện tích
 - Địa chỉ
 - Mô tả
- Người dùng xác nhận thêm kho mới
- Thông tin kho mới được lưu vào cơ sở dữ liệu

CHỨC NĂNG TẠO NHẬT KÝ CHUNG MỚI:

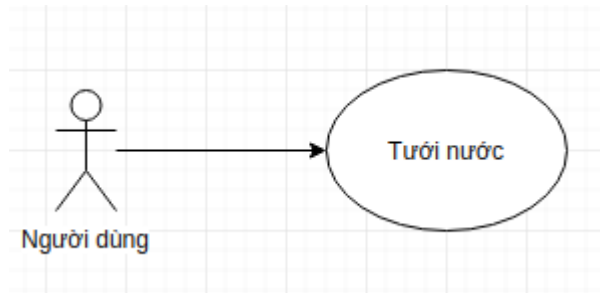


Mô tả:

- Người dùng chọn chức năng thêm danh mục mới
- Người dùng chọn chức năng tạo nhật ký chung mới
- Người dùng chọn loại cây
- Người dùng chọn danh sách khu vực trồng cây
- Người dùng bổ sung thông tin nhật ký:

- Tên
- Mô tả
- Người dùng xác nhận thêm nhật ký mới
- Hệ thống lưu thông tin nhật ký mới vào CSDL

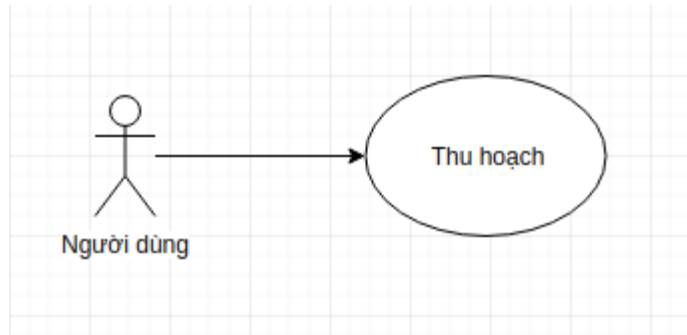
CHỨC NĂNG TƯỚI NƯỚC:



Mô tả:

- Người dùng chọn chức năng tưới nước
- Người dùng chọn khu vực cần tưới
- Người dùng xác nhận
- Nhật ký tưới nước mới được lưu vào CSDL

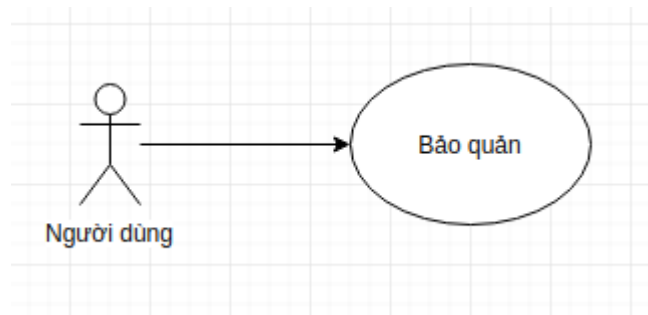
CHỨC NĂNG THU HOẠCH:



Mô tả:

- Người dùng chọn chức năng thu hoạch
- Người dùng chọn khu vực cần thu hoạch
- Người dùng cung cấp cung thông tin để phân loại:
 - Loại: dựa theo kích cỡ
 - Số lượng cho từng loại
 - Giá cho từng loại
- Người dùng xác nhận
- Thêm thông tin thu hoạch mới vào CSDL

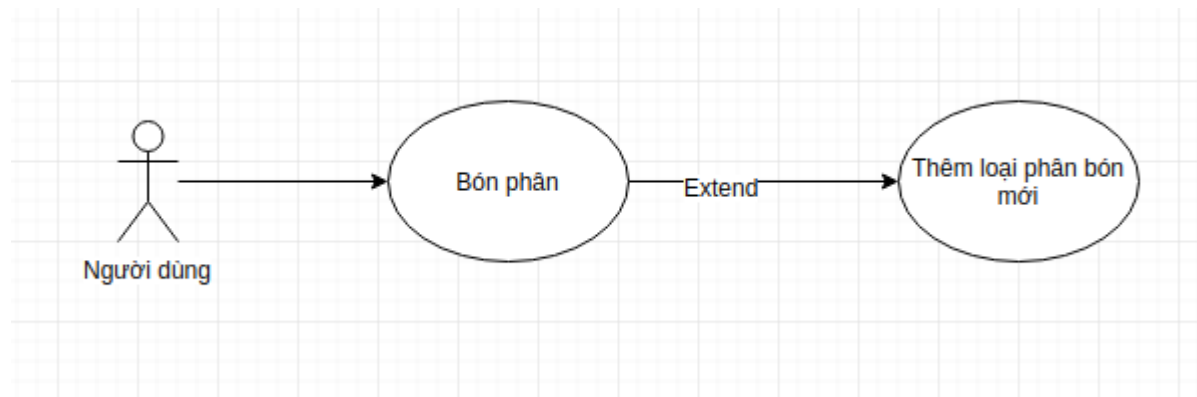
CHỨC NĂNG TIỀN BẢO QUẢN:



Mô tả:

- Người dùng chọn chức năng tiền bảo quản
- Người dùng chọn đợt thu hoạch
- Người dùng chọn phương thức bảo quản
- Hệ thống lưu thông tin nhật ký bảo quản vào CSDL

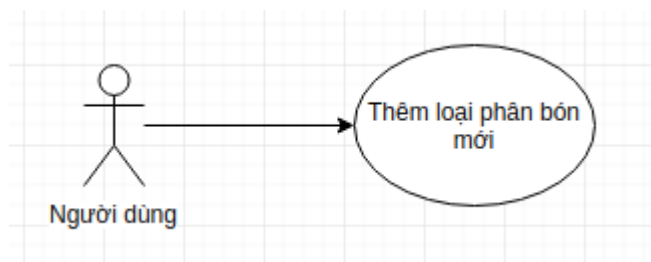
CHỨC NĂNG BÓN PHÂN:



Mô tả:

- Người dùng chọn chức năng bón phân
- Người dùng chọn khu vực
- Người dùng chọn loại phân bón:
 - Người dùng chọn loại phân có sẵn
 - Người dùng chọn thêm loại phân mới (chức năng thêm loại phân mới)
- Người dùng nhập thông tin bón phân:
 - Tên phân bón
 - Ngày mua
 - Liều lượng
 - Ghi chú
- Người dùng xác nhận
- Mẫu tin mới được thêm vào CSDL

CHỨC NĂNG THÊM LOẠI PHÂN MỚI



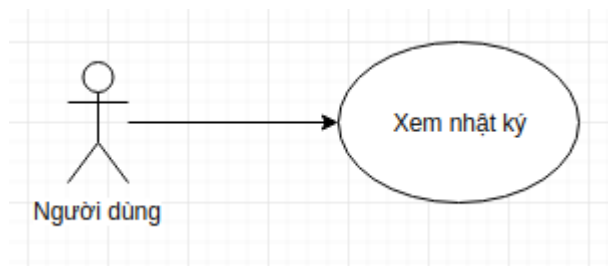
Mô tả:

- Người dùng chọn chức năng cập nhật danh mục
- Người dùng chọn chức năng thêm loại phân mới
- Người dùng nhập thông tin phân:
 - Tên phân
 - Nhà cung cấp
 - Đơn giá
 - Mô tả
- Người dùng xác nhận
- Mẫu tin mới được lưu vào CSDL

CHỨC NĂNG THÊM KHU VỰC MỚI

- Người dùng chọn chức năng cập nhật danh mục
- Người dùng chọn chức năng thêm khu vực mới:
- Người dùng nhập vào thông tin khu vực:
 - Tên
 - Diện tích
 - Đơn vị
 - Mô tả
- Người dùng xác nhận thêm khu vực
- Khu vực mới được thêm vào CSDL

CHỨC NĂNG XEM NHẬT KÝ



Mô tả:

- Người dùng chọn chức năng xem nhật ký
- Người dùng nhập vào thông tin nhật ký:
 - Khu vực
 - ID nhật ký
 - ID cây(nếu có)

- Danh sách các hoạt động trong nhật ký được hiển thị