

Báo cáo Phát triển phần mềm theo chuẩn ITSS

Homework 3

Họ và tên: Trần Đăng Phúc

MSSV: 20215120

Mã lớp:147730

1. Use case specification

Mã Use case	UC201	Tên Use case	Lưu thông tin vào kho
Tác nhân	Quản lý kho		
Tiền điều kiện	Tồn tại các đơn hàng chuẩn bị đến kho và đã đến kho		

Luồng sự kiện chính (Thành công)	STT	Thực hiện bởi	Hành động		
	1.	Quản lý kho	Chọn chức năng xem đơn hàng		
	2.	Hệ thống	Hiển thị danh sách bao gồm cả trạng thái đơn hàng và xếp xếp ưu tiên các đơn hàng đã đến kho ở phía trên		
	3.	Quản lý kho	Ấn vào đơn hàng cần kiểm		
	4.	Hệ thống	Hiển thị giao diện để điền số lượng nhận được thực tế		
	5.	Quản lý kho	Nhập số lượng thực tế và ấn xác nhận		
	6.	Hệ thống	Cập nhật lại thông tin đơn hàng		
	7.	Hệ thống	Lưu thông tin vào hệ thống quản lý kho		
	8.	Hệ thống	Hiển thị thông báo thành công		
	9.	Quản lý kho	Ấn vào xuất file excel		
	10	Hệ thống	Xuất file file và hiển thị thông báo thành công		
Luồng sự kiện thay thế	STT	Thực hiện bởi	Hành động		
	6a.	Hệ thống	Nếu đơn hàng đủ : Cập nhật trạng thái đơn hàng đã hàng thành		
	6.b	Hệ thống	Nếu đơn hàng thiếu: Gửi thông báo cho các bên và đưa đơn hàng vào trạng thái lưu kho		
	8a.	Hệ thống	Thông báo lỗi: lưu không thành công		
	10.a	Hệ thống	Thông báo lỗi: không thể xuất file excel		
Hậu điều kiện	Không				
STT	Trường dữ liệu	Mô tả	Bắt buộc?	Điều kiện hợp lệ	Ví dụ
1.	Mã sản phẩm		Không	Là mã sản phẩm đã được nhập trên hệ thống	PI2022

2.	Quantity ordered		Không	Chỉ được phép là số nguyên dương	2
3,	Quantity received		Có		
3.	Unit	đơn vị của sản phẩm như: thùng, gói,được hệ thống tự động điền khi đã nhập thành công mã sản phẩm	Không		thùng
	Ngày nhận		có	ngày nhận	10/11/2024

2. Activity Diagram

act Activity Diagram0

