

Đặc tả Use case

Mã Use case	UC002	Tên Use case	Tạo thông tin mặt hàng
Tác nhân	Bộ phận bán hàng		
Tiền điều kiện	Đã đăng nhập vào hệ thống		
Luồng sự kiện chính (Thành công)	STT	Thực hiện bởi	Hành động
	1.	Bộ phận bán hàng	chọn chức năng Tạo thông tin mặt hàng
	2.	Hệ thống	hiển thị giao diện nhập thông tin hàng hóa
	3.	Bộ phận bán hàng	nhập thông tin về lô hàng (mô tả phía dưới)
	4.	Bộ phận bán hàng	chọn hoàn tất tạo mặt hàng
	5.	Hệ thống	kiểm tra xem khách đã nhập các trường bắt buộc nhập hay chưa
	6.	Hệ thống	kiểm tra tính hợp lệ của thông tin
	7.	Hệ thống	kiểm tra mặt hàng tồn tại trong kho
	8.	Hệ thống	lưu trữ thông tin vào database
	8.	Hệ thống	hiển thị thông báo thành công
Luồng sự kiện thay thế	STT	Thực hiện bởi	Hành động
		Bộ phận bán hàng	hủy nhập thông tin
	5a.	Hệ thống	thông báo lỗi: Cần nhập các trường bắt buộc nhập nếu nhập thiếu
	6a.	Hệ thống	thông báo lỗi: Cần nhập đúng định dạng các trường thông tin
	7a.	Hệ thống	thông báo lỗi: Mặt hàng đã tồn tại
Hậu điều kiện	Không		

* Dữ liệu đầu vào của thông tin hàng gồm các trường dữ liệu sau:

STT	Trường dữ liệu	Mô tả	Bắt buộc?	Điều kiện hợp lệ	Ví dụ
1.	Mã hàng hóa	Mã duy nhất để nhận diện hàng hóa	Có	Chuỗi ký tự, không dấu, không khoảng trắng	H001
2.	Tên hàng hóa	Tên gọi của hàng hóa	Có	Chuỗi ký tự	Bánh quy Oreo
3.	Số lượng	Số lượng hàng hóa nhập kho	Có	Số nguyên dương	100
4.	Đơn vị	Đơn vị tính cho số lượng	Không	Chuỗi ký tự	Gói