

# Đặc tả Use case \_Place Rush Order\_

## 1. Mã Use case

UC0041

## 2. Giới thiệu

Use case mô tả quá trình đặt hàng chuyển phát nhanh của người dùng

## 3. Tác nhân

Khách hàng

## 4. Tiền điều kiện

Người dùng chọn hình thức giao hàng nhanh trong Delivery Form

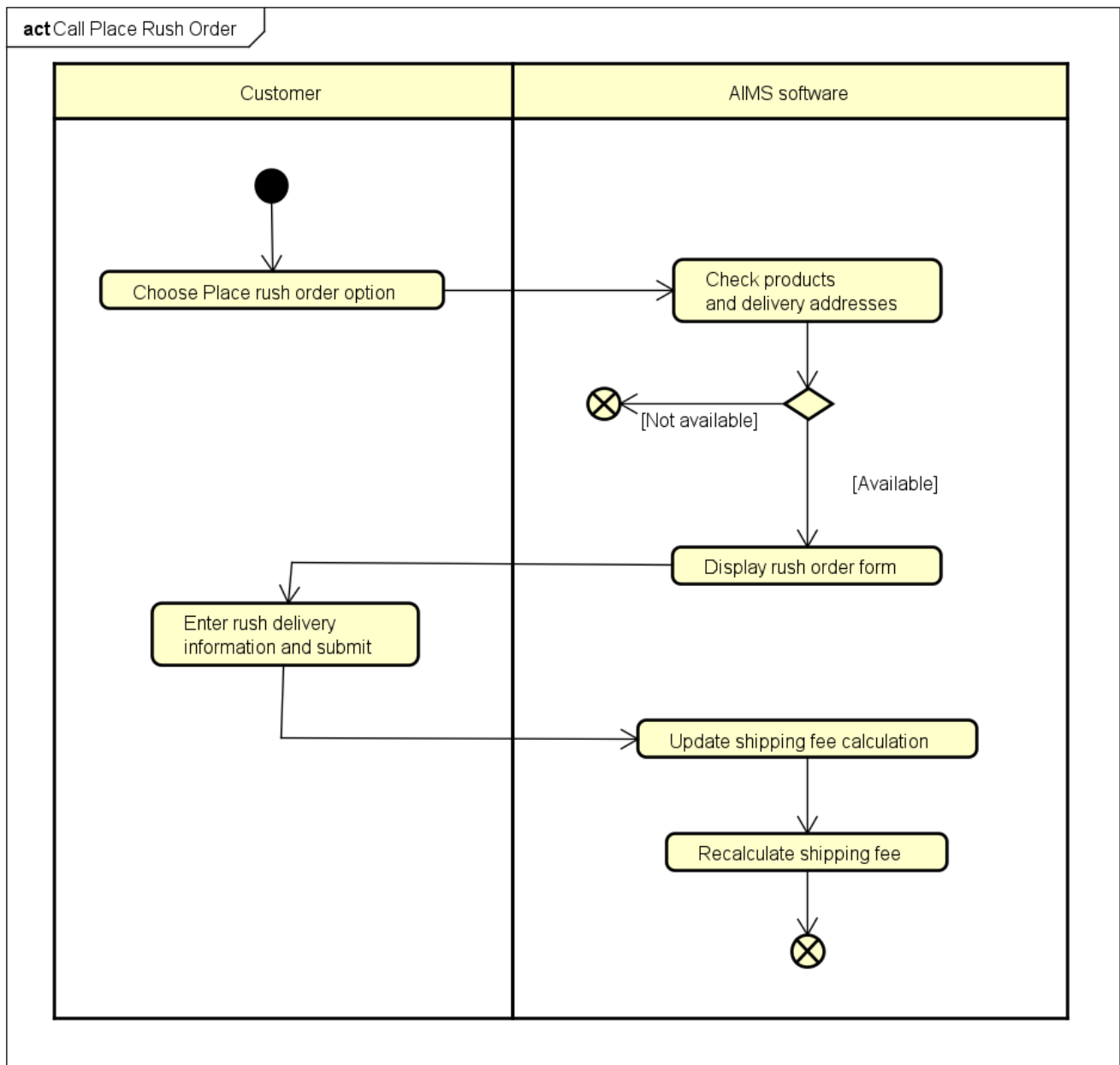
## 5. Luồng sự kiện chính (Thành công)

- 1. Khách hàng chọn Giao hàng nhanh
- 2. Hệ thống AIMS kiểm tra địa chỉ hỗ trợ giao hàng nhanh
- 3. Hệ thống AIMS kiểm tra có sản phẩm hỗ trợ giao hàng nhanh
- 4. Hệ thống AIMS tính phí giao hàng nhanh cho các sản phẩm được hỗ trợ
- 5. Hệ thống AIMS hiển thị form giao hàng nhanh
- 6. Người dùng nhập thông tin và xác nhận giao hàng nhanh
- 7. Hệ thống kiểm tra thông tin giao hàng nhanh
- 8. Hệ thống cập nhật lại phí giao hàng và các sản phẩm giao hàng nhanh

## 6. Luồng sự kiện thay thế

STT	Vị trí	Điều kiện	Hành động	Vị trí tiếp tục
1	Tại bước 3	Nếu không có sản phẩm nào hỗ trợ giao hàng nhanh	Hệ thống AIMS thông báo rằng không có sản phẩm hỗ trợ giao hàng nhanh và yêu cầu người dùng cập nhật thông tin giao hàng	Kết thúc usecase
2	Tại bước 2	Nếu địa chỉ giao hàng không hỗ trợ giao hàng nhanh	Hệ thống AIMS thông báo rằng địa chỉ giao hàng không hỗ trợ giao hàng nhanh và yêu cầu người dùng cập nhật thông tin giao hàng	Kết thúc usecase

## 7. Biểu đồ hoạt động



Biểu đồ hoạt động của usecase "Đặt hàng"

## 8. Dữ liệu đầu vào

No	Trường dữ liệu	Mô tả	Bắt buộc	Điều kiện hợp lệ	Ex
1	Thông tin giao hàng	Các thông tin giao hàng đã được khách hàng nhập	Có	Tất cả các trường phải hợp lệ theo điều kiện trong đặc tả "Place Order"	<code>{"ReceiverName": "Ngo Minh Tu", "PhoneNumber":"0987654321", "Province":"Hanoi", "Address":"số 9, ngõ X, Phố Y, Quận Z", "ShippingInstructions":""}</code>
2	Danh sách	Danh sách mã sản	Có	Dãy có kích thước tương	[SP102, SP103, SP104]

No	Trường dữ liệu	Mô tả	Bắt buộc	Điều kiện hợp lệ	Ex
	hàng trong giỏ	phẩm có trong giỏ của khách hàng		đương số loại hàng	
3	Thời gian nhận giao hàng	Thời gian nhận giao hàng cho giao hàng nhANH	Có	Có dạng dd/mm/yyyy. Thời gian không quá thời gian đặt hàng 3 tháng	10/09/2022

## 9. Dữ liệu đầu ra

Không

## 10. Hậu điều kiện

Không