Trường Đại học Công nghệ - ĐHQGHN  
Khoa Công nghệ thông tin

-------------------------

***BÀI TẬP LỚN: PHÂN TÍCH & THIẾT KẾ HƯỚNG ĐỐI TƯỢNG***

***Giảng viên: PGS. TS. Đặng Đức Hạnh***

***ThS. Trần Mạnh Cường***



**CLASS DESIGN**

**GREENMART - CHỢ NÔNG SẢN SẠCH**

**HÀNG ĐẦU VIỆT NAM**

21020035 - Nguyễn Huy Thái

21020394 - Kiều Minh Tuấn

2102055 - Trần Hồng Quân

21020032 - Đỗ Quốc Tuấn

21020031- Ngô Văn Tuân

*Hà Nội, ngày 08 tháng 05 năm 2024*

# Mục lục

[**Mục lục 2**](#_heading=h.of6bwchfo6fr)

[**Lịch sử sửa đổi 3**](#_heading=)

[**1. Xác định phương thức 4**](#_heading=h.zfwhmy3saoqr)

[1.1 Quản lý giỏ hàng 4](#_heading=h.ncbt4r6lp2j1)

[1.2 Quản lý mặt hàng 4](#_heading=h.cx3os7m1bpv1)

[1.3 Quản lý tài khoản 5](#_heading=h.pluz1i40zo3a)

[1.4 Thanh toán 5](#_heading=h.95nekbq90kz3)

[**2. Xác định trạng thái 6**](#_heading=h.sv96nrjyivta)

[2.1 Mặt hàng 6](#_heading=h.5c5doa6i01hk)

[2.2 Đơn hàng 7](#_heading=h.j96e9hli1idj)

[2.3 Tài khoản 7](#_heading=h.wy6kb8b3da6t)

[**3. Xác định thuộc tính 8**](#_heading=h.67m7i6vfenad)

[3.1 Quản lý giỏ hàng 8](#_heading=h.65pn7tdydzj9)

[3.2 Quản lý mặt hàng 9](#_heading=h.gtffjcqb6h2p)

[3.3 Quản lý tài khoản 10](#_heading=h.ccio7674l7np)

[3.4 Thanh toán 11](#_heading=h.oywubzlt483j)

[**4. Xác định phụ thuộc và liên kết 12**](#_heading=h.vumun2nyfexl)

[4.1 Quản lý giỏ hàng 12](#_heading=h.ecet4z2u0urp)

[4.2 Quản lý mặt hàng 13](#_heading=h.levn4avhj01k)

[4.3 Quản lý tài khoản 14](#_heading=h.rryl98j7taib)

[4.4 Thanh toán 15](#_heading=h.or184t8ur32p)

[**5. Xác định khái quát 16**](#_heading=h.ugcw0lsj5lrh)

# Lịch sử sửa đổi

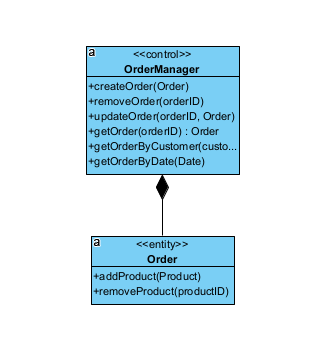
| **Người sửa đổi** | **Thời gian** | **Các thay đổi** | **Phiên bản** |
| --- | --- | --- | --- |
| Kiều Minh Tuấn | 08/05/2024 | Khởi tạo tài liệu | 1.0 |
| Kiều Minh Tuấn | 17/05/2024 | Sửa đổi biểu đồ | 1.1 |
| Kiều Minh Tuấn | 18/05/2024 | Hoàn thành sơ đồ Xác định khái quát | 1.2 |
| Trần Hồng Quân | 18/05/2024 | Hoàn thành tài liệu | 1.3 |

# 

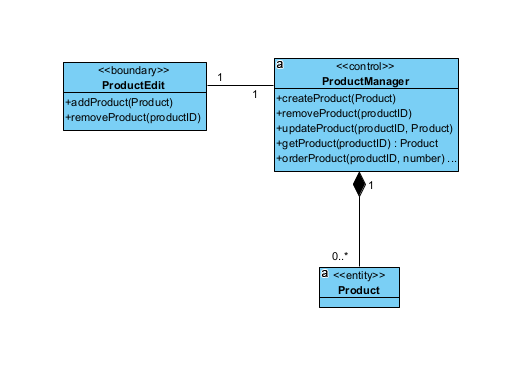
# 

# 1. Xác định phương thức

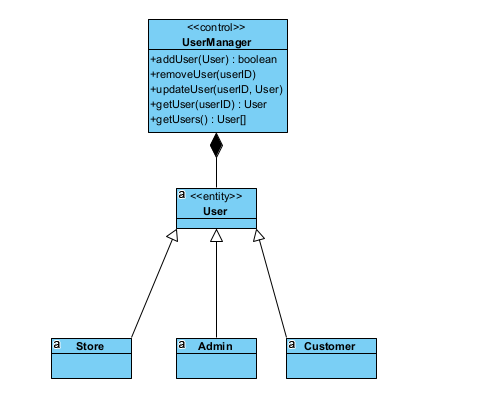
## **1.1 Quản lý giỏ hàng**



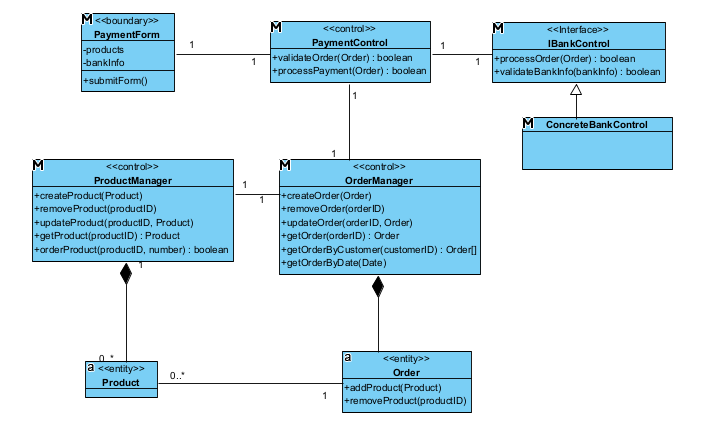
## **1.2 Quản lý mặt hàng**



## **1.3 Quản lý tài khoản**

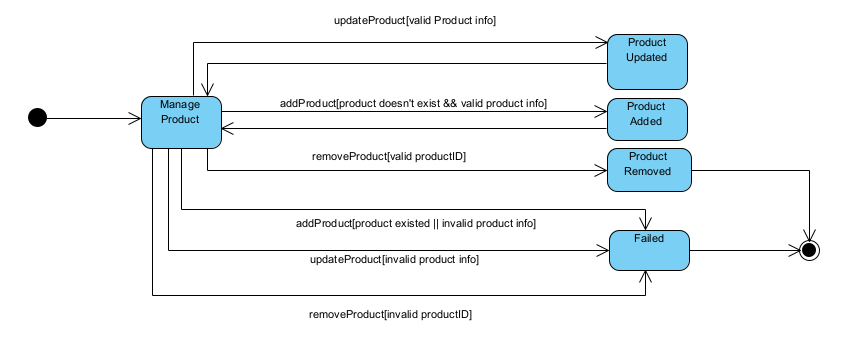


## **1.4 Thanh toán**



# 2. Xác định trạng thái

## **2.1 Mặt hàng**

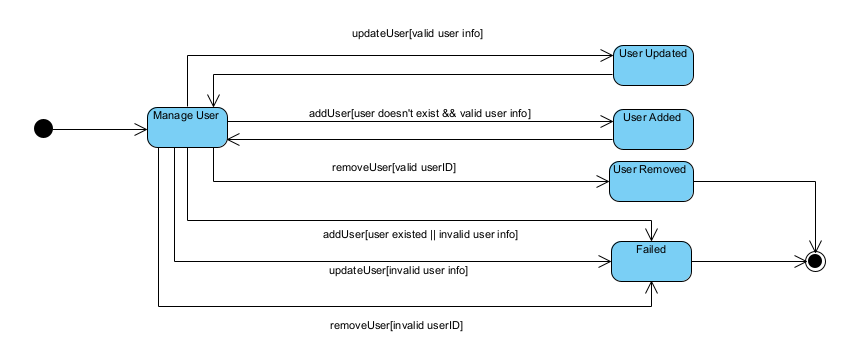


## **2.2 Đơn hàng**

## 

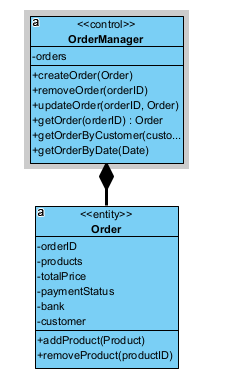
## 

## **2.3 Tài khoản**

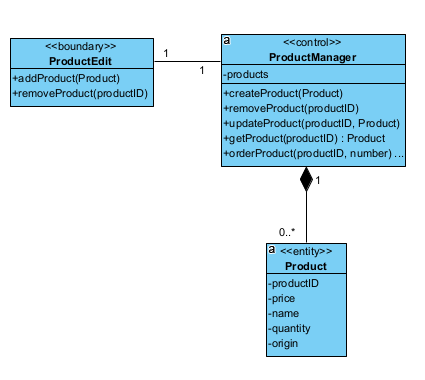


# 3. Xác định thuộc tính

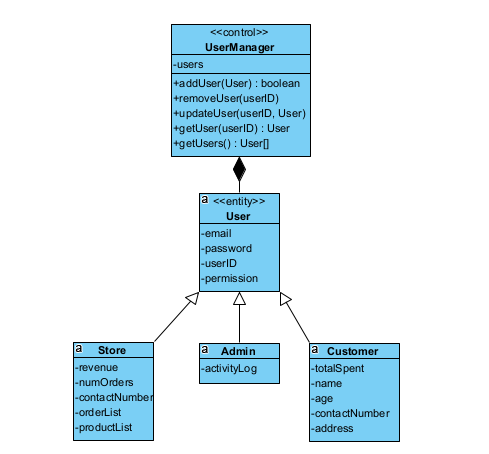
## **3.1 Quản lý giỏ hàng**



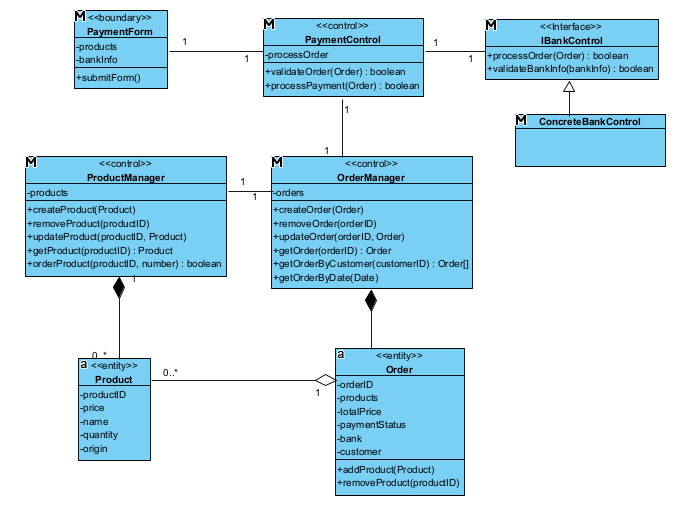
## **3.2 Quản lý mặt hàng**



## **3.3 Quản lý tài khoản**

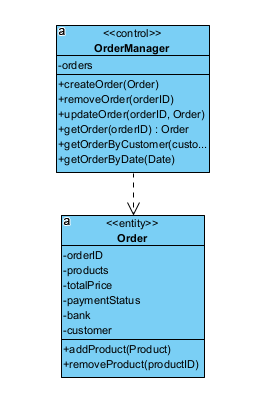


## **3.4 Thanh toán**

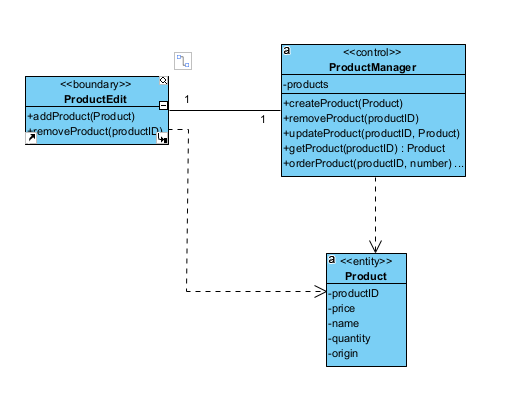


# 4. Xác định phụ thuộc và liên kết

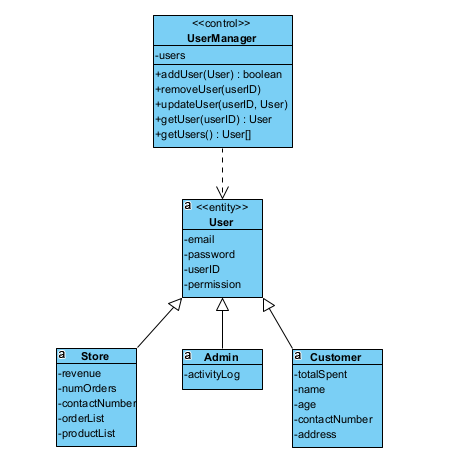
## **4.1 Quản lý giỏ hàng**



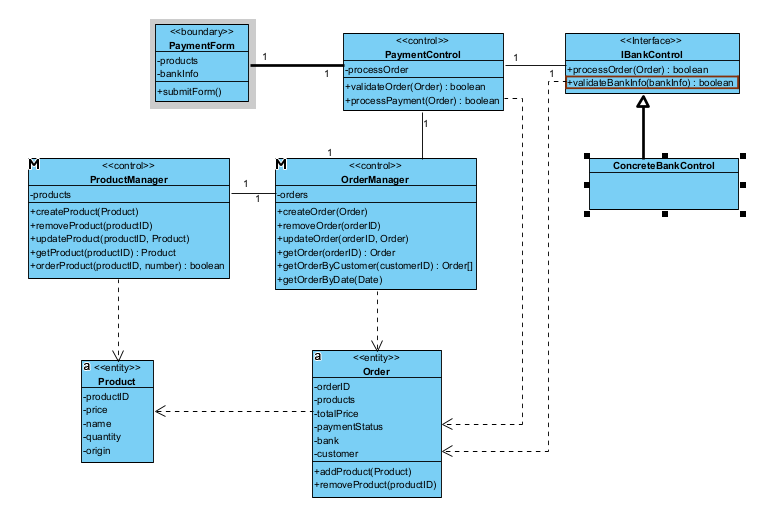
## **4.2 Quản lý mặt hàng**



## **4.3 Quản lý tài khoản**



## **4.4 Thanh toán**



# 5. Xác định khái quát

