

# PRJ301 Project

Nguyen Gia Khanh -HE170110

# Introduction

Chào mừng bạn đến với Akuma Shoes - điểm đến số một cho những đôi giày phong cách và độc đáo!

Tại Akuma Shoes, chúng tôi tự hào mang đến cho bạn những mẫu giày đa dạng và phong phú, từ phong cách thể thao đến phong cách thời trang đường phố. Với sự kết hợp giữa chất lượng tuyệt vời và thiết kế sáng tạo, mỗi đôi giày từ Akuma đều là biểu tượng của phong cách và cá nhân.

Chúng tôi cam kết cung cấp những sản phẩm chất lượng nhất, từ chất liệu đến quá trình sản xuất, để đảm bảo sự thoải mái và độ bền cho đôi chân của bạn. Không chỉ là nơi để mua sắm, Akuma Shoes còn là một cộng đồng đam mê với thời trang và phong cách.

Hãy khám phá bộ sưu tập độc đáo của chúng tôi và biến mỗi bước đi của bạn trở nên đặc biệt hơn với Akuma Shoes ngay hôm nay!

# HTML

HTML( HyperText Markup Language ) là ngôn ngữ đánh dấu siêu văn bản được thiết kế để tạo nên các trang web với các mẩu thông tin được trình bày trên World Wide Web. HTML được định nghĩa như là một ứng dụng đơn giản của SGML và được sử dụng trong các tổ chức cần đến các yêu cầu xuất bản phức tạp.

Tên gọi ngôn ngữ đánh dấu siêu văn bản có ý nghĩa như sau:

**Đánh dấu(Markup):** HTML là ngôn ngữ của các thẻ đánh dấu(tag). Các thẻ này xác định cách thức trình bày đoạn văn bản tương ứng trên màn hình.

**Ngôn ngữ(Language):** HTML là một ngôn ngữ tương tự như các ngôn ngữ lập trình, tuy nhiên đơn giản hơn. Nó có cú pháp chặt chẽ để viết các lệnh thực hiện việc trình diễn văn bản. Các từ khóa có ý nghĩa xác định được cộng đồng Internet thừa nhận và sử dụng lại. Ví dụ `b= bold`, `ul= unordered list`,...

**Văn bản(Text):** HTML đầu tiên và trước hết là để trình bày văn bản và dựa trên nền tảng là một văn bản. Các thành phần khác như hình ảnh, âm thanh, hoạt hình đều gắn vào một đoạn văn bản nào đó.

**Siêu văn bản(HyperText):** HTML cho phép liên kết nhiều trang văn bản rải rác ở khắp mọi nơi trên Internet. Nó có tác dụng che dấu sự phức tạp của Internet đối với người sử dụng. Người dùng Internet có thể đọc văn bản mà không cần biết đến văn bản đó nằm ở đâu, hệ thống được xây dựng phức tạp như thế nào, HTML thực sự đã vượt ra ngoài khuôn khổ khái niệm văn bản cổ điển.

# CSS

- CSS – được dùng để miêu tả cách trình bày các tài liệu viết bằng ngôn ngữ HTML và XHTML.CSS là viết tắt của Cascading Style Sheets. CSS được hiểu một cách đơn giản đó là cách mà chúng ta thêm các kiểu hiển thị (font chữ, kích thước, màu sắc...) cho một tài liệu Web.

## Tác dụng

Ø Hạn chế tối thiểu việc làm rối mã HTML của trang Web bằng cách quy định kiểu dáng (chữ đậm, chữ in nghiêng, chữ có gạch chân, chữ màu...), khiến mã nguồn của trang web được gọn gàng hơn, tách nội dung của trang Web và định dạng hiển thị, dễ dàng cho việc cập nhật nội dung.

Ø Tạo ra các kiểu dáng có thể áp dụng cho nhiều trang web, giúp tránh phải lặp lại việc định dạng cho các trang Web giống nhau.

Để cho thuận tiện bạn có thể đặt toàn bộ các thuộc tính của thẻ vào trong một file riêng có phần mở rộng là ".css" CSS nó phá vỡ giới hạn trong thiết kế Web, bởi chỉ cần một file CSS có thể cho phép bạn quản lý định dạng và layout trên nhiều trang khác nhau.

Các nhà phát triển Web có thể định nghĩa sẵn thuộc tính của một số thẻ HTML nào đó và sau đó nó có thể dùng lại trên nhiều trang khác.

Có thể khai báo CSS bằng nhiều cách khác nhau. Bạn có thể đặt đoạn CSS của bạn phía trong thẻ `<head>...</head>`, hoặc ghi nó ra file riêng với phần mở rộng ".css", ngoài ra bạn còn có thể đặt chúng trong từng thẻ HTML riêng biệt Tuy nhiên tùy từng cách đặt khác nhau mà độ ưu tiên của nó cũng khác nhau. Mức độ ưu tiên của CSS sẽ theo thứ tự sau.

- Style đặt trong từng thẻ HTML riêng biệt
- Style đặt trong phần `<head>`
- Style đặt trong file mở rộng .css
- Style mặc định của trình duyệt
- Mức độ ưu tiên sẽ giảm dần từ trên xuống dưới

# JAVA Language

Ngôn ngữ lập trình Java là một ngôn ngữ lập trình đa năng và mạnh mẽ, được thiết kế để phát triển các ứng dụng phức tạp và đa nền tảng. Mã Java được biên dịch thành mã bytecode, sau đó thực thi trên máy ảo Java (JVM), cho phép ứng dụng Java chạy trên một loạt các hệ điều hành và thiết bị khác nhau.

Java được phát triển bởi Sun Microsystems và sau đó được mua lại bởi Oracle Corporation. Phiên bản đầu tiên của Java (JDK 1.0) được phát hành vào năm 1996 và từ đó, Java đã trải qua nhiều phiên bản và cải tiến.

Có nhiều lý do khiến việc sử dụng Java trở nên phổ biến và ưu chuộng, một số lý do chính bao gồm:

- **Đa nền tảng:** Mã Java có thể chạy trên nhiều hệ điều hành khác nhau như Windows, Linux, macOS mà không cần sửa đổi.
- **Mã nguồn mở:** Java là một ngôn ngữ lập trình mã nguồn mở, cho phép các nhà phát triển tự do tải về và sử dụng mã nguồn của Java.
- **Dễ học và dễ viết:** Java có cú pháp rõ ràng và dễ hiểu, giúp các nhà phát triển nhanh chóng tạo ra các ứng dụng phức tạp mà không gặp phải nhiều khó khăn.
- **Hỗ trợ đa dạng CSDL:** Java có khả năng kết nối với nhiều hệ quản trị cơ sở dữ liệu khác nhau như MySQL, Microsoft SQL Server, Oracle, PostgreSQL và nhiều hơn nữa, giúp cho việc phát triển ứng dụng dễ dàng và linh hoạt.
- **Sử dụng trong các framework lớn:** Java được sử dụng để xây dựng nhiều framework phổ biến như Spring, Hibernate, Struts và nhiều hơn nữa, giúp cho việc phát triển ứng dụng hiệu quả và tiết kiệm thời gian.
- **Hỗ trợ trình soạn thảo:** Java được hỗ trợ bởi nhiều trình soạn thảo phổ biến như Eclipse, IntelliJ IDEA, NetBeans, giúp cho việc phát triển và quản lý mã nguồn Java dễ dàng và hiệu quả.

Nhờ những ưu điểm và tính linh hoạt của mình, Java đã trở thành một trong những ngôn ngữ lập trình phổ biến nhất và được ưa chuộng trong ngành công nghiệp phần mềm và phát triển ứng dụng.

# SYSTEM

## 1. GXÂY DỰNG HỆ THỐNG

Xem sản phẩm

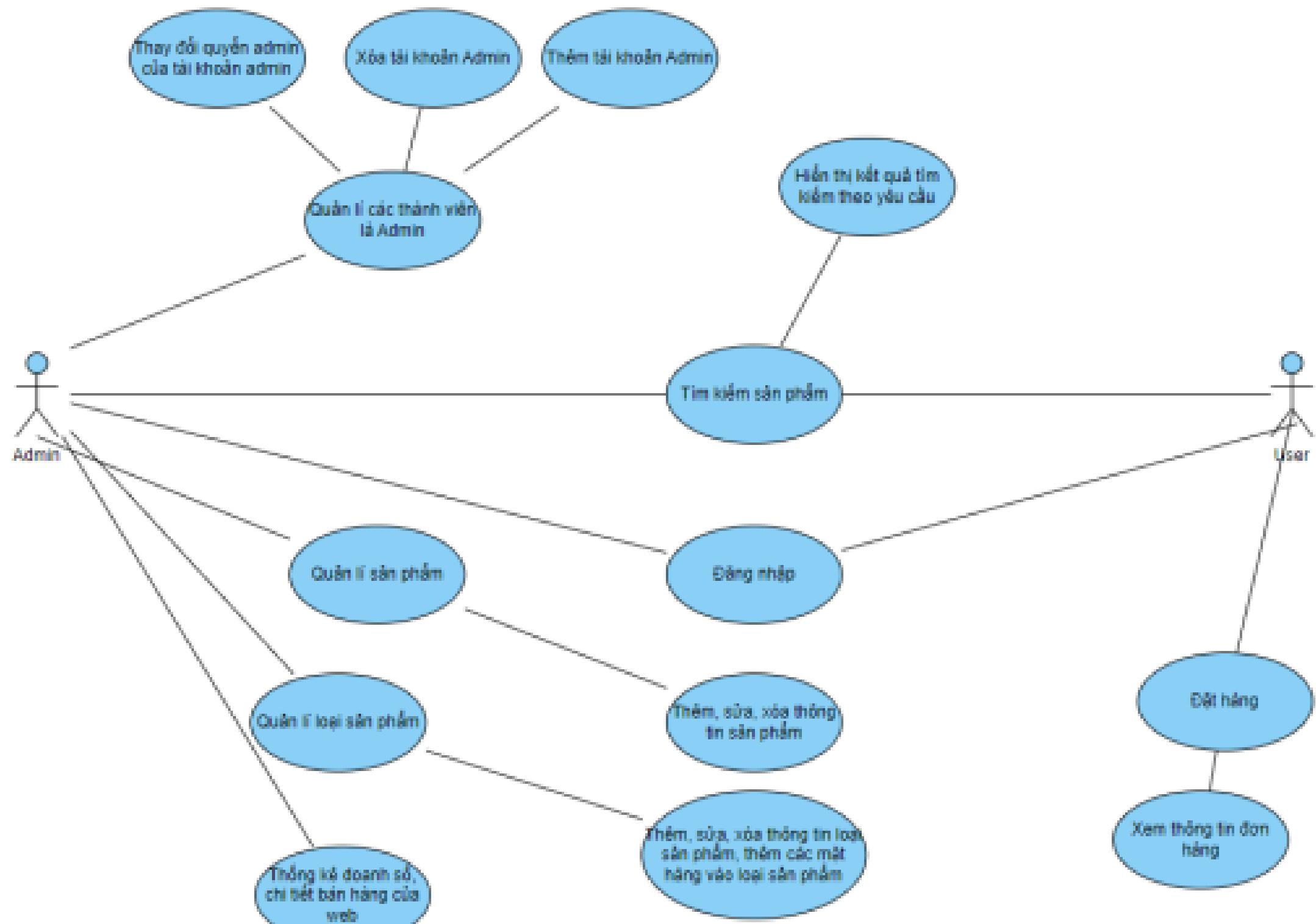
- Đăng ký
- Đăng nhập
- Tìm kiếm sản phẩm
- Giỏ hàng
- Thanh toán

## 2. CHI TIẾT CHỨC NĂNG

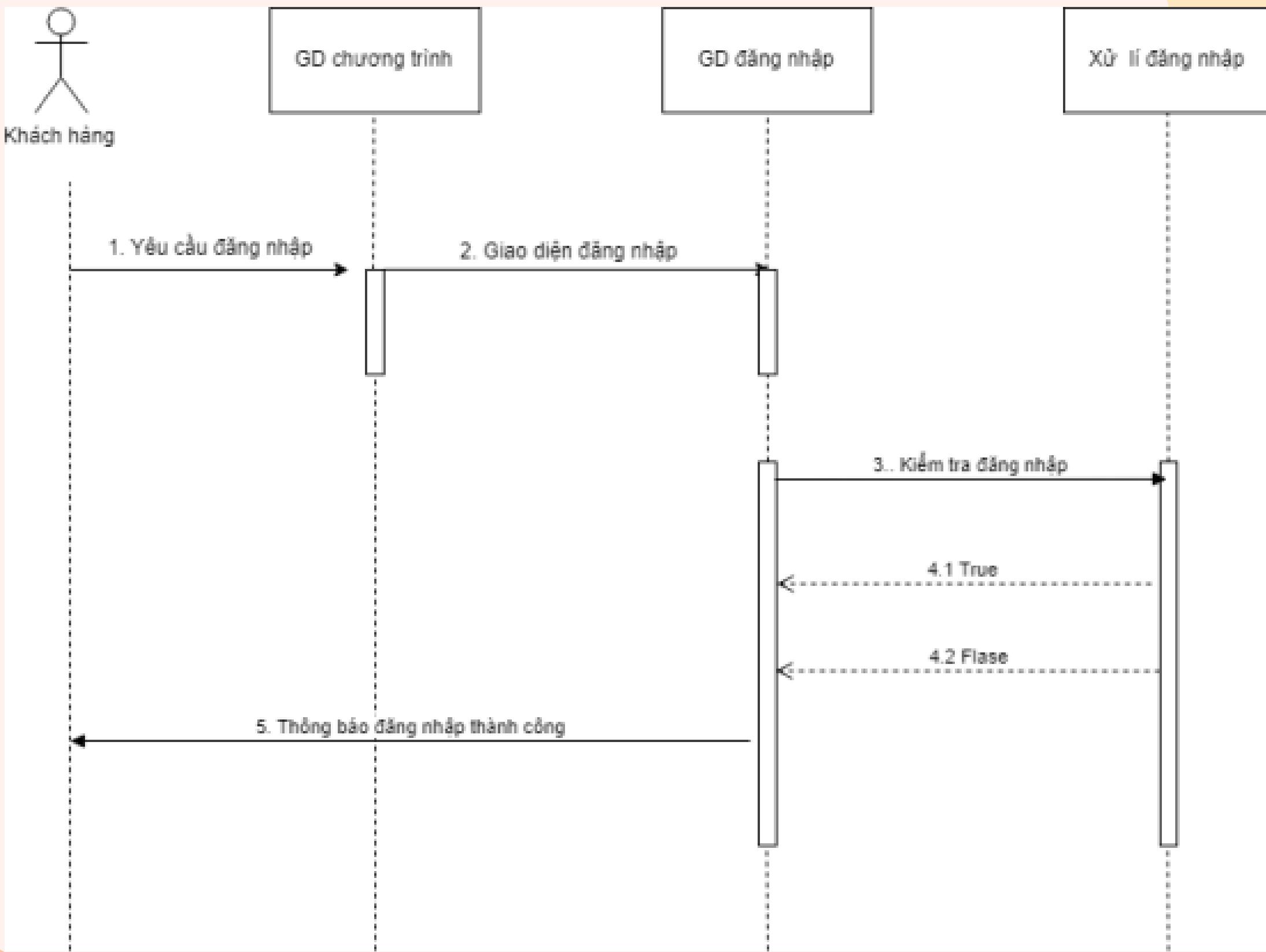
Hiển thị danh mục sản phẩm

- Hiển thị chi tiết về từng sản phẩm
- Hiển thị thông tin những đơn hàng đã từng mua
  - \* Đối với người dùng(user)
  - Cho phép xem thông tin sản phẩm
  - Tìm kiếm thông tin sản phẩm
  - Đăng nhập, đăng ký tài khoản
  - Thanh toán
  - Mua hàng
  - Hủy đơn hàng
- \* Đối với quản trị viên(admin)
  - Quản lý thành viên: Thêm, Xóa thành viên là admin của web
  - Quản lý sản phẩm: Thêm, Sửa, Xóa sản phẩm
  - Quản lý loại sản phẩm: Thêm, sửa xóa các loại sản phẩm
  - Quản lý đơn hàng

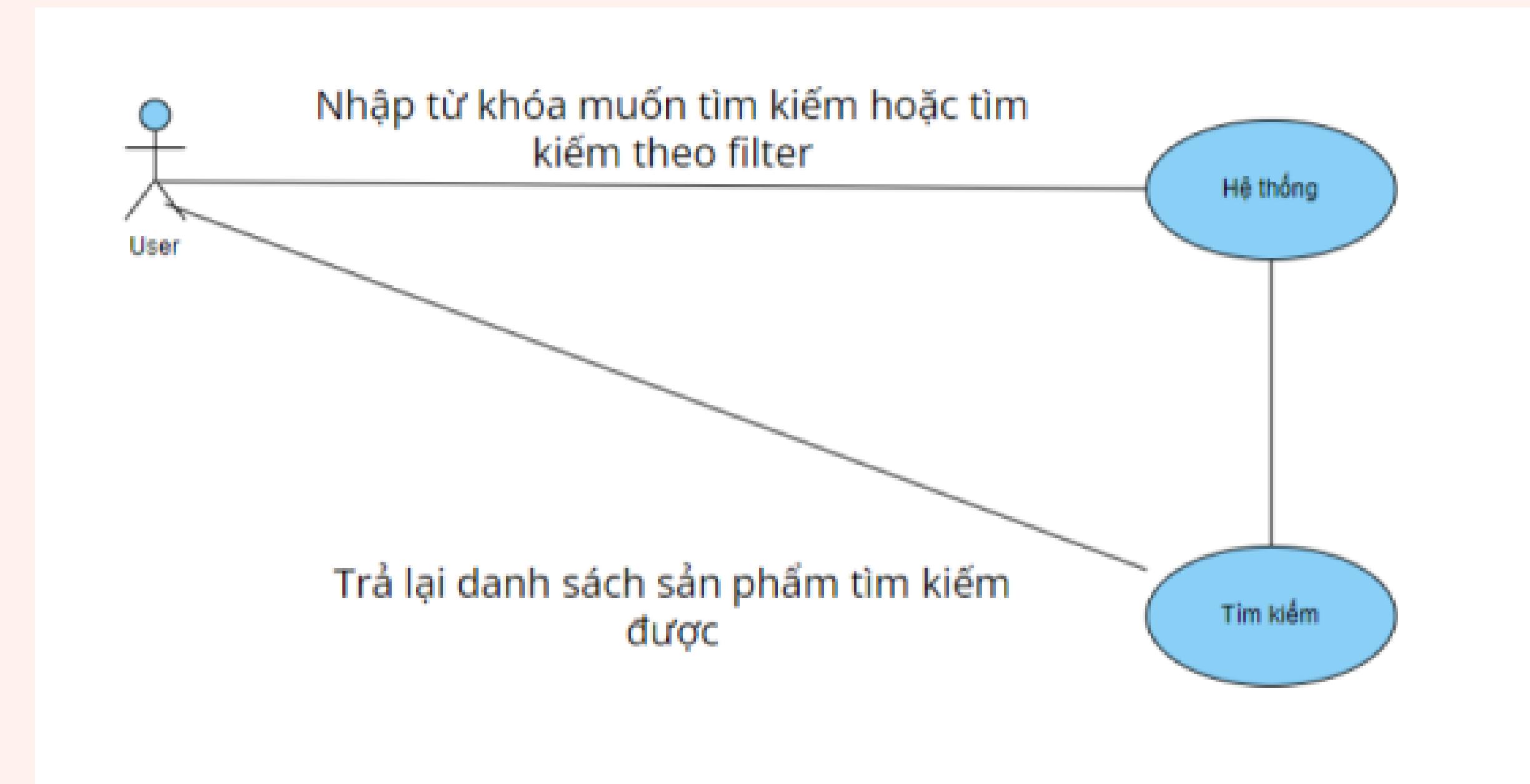
# USE CASE

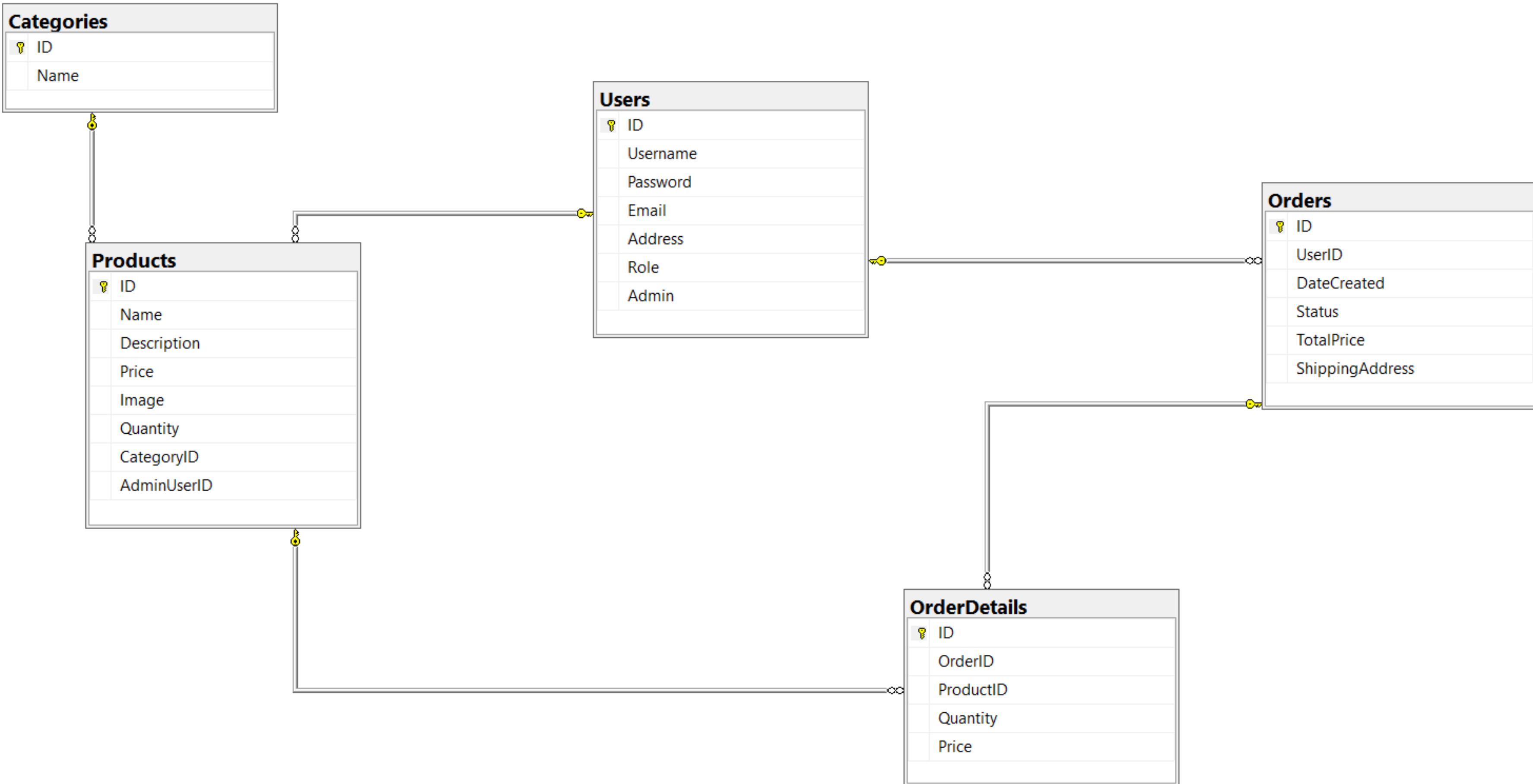


# USE CASE



# USE CASE







# NIKE Collection

The Nike shoe brand is not only famous for the top sneakers in the world, but is also the top choice of sports shoe lovers. Every year, Nike launches a series of new products with diverse designs, but for sneakerheads, Nike always holds an irreplaceable place in their hearts. Join us to learn about this brand and the genuine Nike men's shoe products available at Akuma Shoes.

[Buy now >](#)

# PRODUCTS



## Air Force 1 White

Classic white Air Force 1 sneakers.

100\$

[Buy Now](#)

## Air Force 1 Black

Timeless black Air Force 1 sneakers.

110\$

[Buy Now](#)

## Air Jordan Retro High OG

Retro-style Air Jordan high-top sneakers.

120\$

[Buy Now](#)

## Air Jordan Low Top

Low-top Air Jordan sneakers with modern design.

130\$

[Buy Now](#)

100\$

[Buy Now](#)

sneakers.  
110\$

[Buy Now](#)

sneakers.  
120\$

[Buy Now](#)

modern design.  
130\$

[Buy Now](#)

## Downshifter 11

Comfortable and lightweight running shoes.

90\$

[Buy Now](#)

## Downshifter 12

Updated version of the Downshifter series.

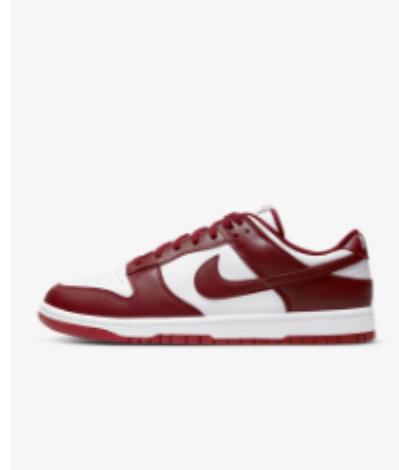
95\$

[Buy Now](#)

## Dunk High

Stylish high-top Dunk sneakers.

100\$

[Buy Now](#)

## Dunk Low

Classic low-top Dunk sneakers for everyday wear.

105\$

[Buy Now](#)



« 1 2 3 »

## Web About



Akuma Shoes is a website that sells stylish and unique shoes. With the combination of quality and beautiful design, Akuma Shoes has quickly attracted the attention of fashion and shoe lovers. Diverse products: From sports shoes to loafers, from retro style to modernity, Akuma Shoes has a range of products to meet all your needs. Superior quality: Shoes at Akuma Shoes are made from high quality materials, ensuring comfort and durability. Unique design Unique: Akuma Shoes is not only a place for you to buy shoes, but also a place for you to express your own style. Unique and creative designs will help you stand out in the crowd. Dedicated customer service: Akuma Shoes's support team is always ready to answer any questions and ensure you have the best shopping experience . Visit Akuma Shoes today to explore the world of diverse and stylish footwear!

**Ranidi Lochana**

I am completely satisfied with my shopping experience on this website! The variety of products and the quality of customer service both exceeded my expectations.

**Laver Limit**

Simply amazing! I found the perfect shoes for myself here. Delivery service was prompt and product arrived in perfect condition.

**Belex Master**

This website not only offers the latest fashion shoes but also high quality products. I always feel confident when shopping here and will continue to support in the future

**Amber Anh Tai**

Very impressed with the professionalism of this site! Easy-to-use interface, clear product information and simple payment process. I found exactly what I needed in just a few minutes.

**Thormy Shellby**

I have purchased many times on this site and have never been disappointed. Thanks for the variety of products and excellent customer service.

**Iron man**

I am very satisfied with the website's service as well as the fast shipping team, and the product quality is exactly as advertised by the shop.

I am completely satisfied with my shopping experience on this website! The variety of products and the quality of customer service both exceeded my expectations.

**Amber Anh Tai**

Very impressed with the professionalism of this site! Easy-to-use interface, clear product information and simple payment process. I found exactly what I needed in just a few minutes.



Simply amazing! I found the perfect shoes for myself here. Delivery service was prompt and product arrived in perfect condition.

This website not only offers the latest fashion shoes but also high quality products. I always feel confident when shopping here and will continue to support in the future

**Iron man**

I am very satisfied with the website's service as well as the fast shipping team, and the product quality is exactly as advertised by the shop.

## Contact

123/FPT/Hanoi  
 +84 123 123 1330  
 AkumaShoes@email.com.vn

## Get Help

[FAQ](#)  
[Shipping](#)  
[Returns](#)  
[Payment Options](#)

## Our Stores

Sri Lanka  
USA  
VietNam  
Japan

## Follow US





## Welcome Back!

User Name

User Name

Passwork

Passwork

Remember me

[Login](#)

[Register](#)





## Create Account!

User Name

User Name

Email

Email

Address

Address

Passwork

Passwork

Comfirm Passwork

Comfirm Passwork

**Register**



# PRODUCTS



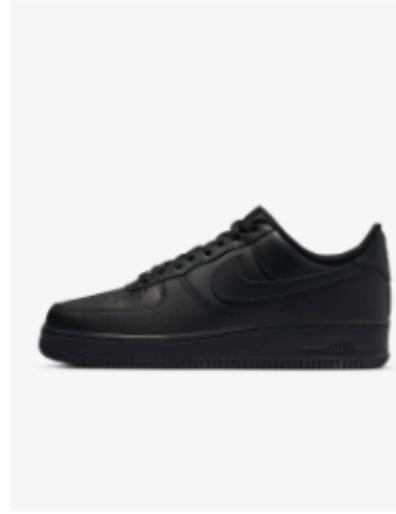
## Air Force 1 White

Classic white Air Force 1 sneakers.

100\$



Buy Now



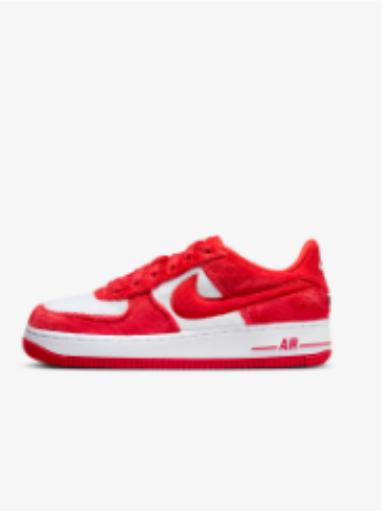
## Air Force 1 Black

Timeless black Air Force 1 sneakers.

110\$



Buy Now



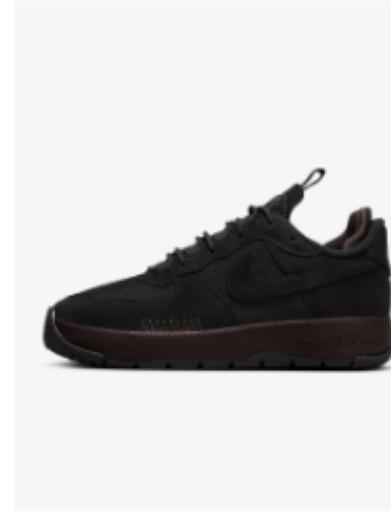
## Air Force 1 Red

Bold red Air Force 1 sneakers for a statement look.

115\$



Buy Now



## Air Force 1 Utility

Utility-style Air Force 1 sneakers with extra features for durability.

135\$



Buy Now

# PRODUCTS



## Air Jordan Retro High OG

Retro-style Air Jordan high-top sneakers.

120\$



Buy Now



## Air Jordan Low Top

Low-top Air Jordan sneakers with modern design.

130\$



Buy Now



## Air Jordan Mid Top

Mid-top Air Jordan sneakers with premium materials.

125\$



Buy Now



## Air Jordan Retro Low

Low-top retro Air Jordan sneakers inspired by classic designs.

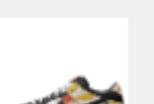
145\$



Buy Now

## Manager Product

[Back](#)

Name	Description	Price	Image	Quantify	Action
Air Force 1 White	Classic white Air Force 1 sneakers.	100		50	<button>Edit</button> <button>Delete</button>
Air Jordan Low Top	Low-top Air Jordan sneakers with modern design.	130		50	<button>Edit</button> <button>Delete</button>
Dunk High	Stylish high-top Dunk sneakers.	100		50	<button>Edit</button> <button>Delete</button>
Court Vision Low	Modern low-top sneakers with a retro feel.	85		50	<button>Edit</button> <button>Delete</button>
Downshifter 13	Next-generation Downshifter running shoes with enhanced cushioning.	100		50	<button>Edit</button> <button>Delete</button>
Air Force 1 Utility	Utility-style Air Force 1 sneakers with extra features for durability.	135		50	<button>Edit</button> <button>Delete</button>
Dunk SB	SB edition of the Dunk sneakers designed for skateboarding.	130		50	<button>Edit</button> <button>Delete</button>