

KHOA ĐÀO TẠO CHẤT LƯỢNG CAO NGÀNH CÔNG NGHỆ THÔNG TIN



THIẾT KẾ TRANG WEBSITE BÁN ĐỒNG HỒ

Nhóm sinh viên thực hiện:

Nguyễn Cước Thiên 18110204

Tu Ngọc Yến Vy 18110243

GVHD: Ths. Nguyễn Hữu Trung



Tp. Hồ Chí Minh, tháng 12 – 2020

ĐIỂM SỐ

TIÊU CHÍ	NỘI DUNG	TRÌNH BÀY	TÔNG
ÐIỂM			

 •••••	• • • • • • • •
Giảng viên h	ướng d
(Ký và ghi r	õ ho tế

Nguyễn Hữu Trung

MỤC LỤC

DANH M	ŲC CÁC HÌNH	1
DANH M	ŲC CÁC BẢNG	3
ĐỀ CƯƠ	NG BÁO CÁO	3
1. Nội	dung thực hiện	3
1.1.	Lý thuyết	3
1.2.	Thực hành	3
2. Kế	hoạch thực hiện	3
CHƯƠNG	G 2: MÔ HÌNH HÓA YÊU CẦU VÀ THIẾT KẾ CƠ SỞ DỮ LIỆU	5
1. Nhá	àn diện tác nhân và chức năng trong sở đồ USE CASE	5
2. So	đồ USE CASE	5
3. Đặc	tå USE CASE	8
3.1. nhân	Mô tả các Use case liên quan đến Thông tin tài khoản và Thông tin cá 8	
3.2.	Mô tả các Use case liên quan đến mua sản phẩm	. 10
3.3.	Mô tả các Use case liên quan đến quản lý người dùng	. 15
3.4.	Mô tả các Use case liên quan đến quản lý sản phẩm	. 16
3.5.	Mô tả các Use case liên quan đến quản lý đơn hàng	. 18
3.6.	Mô tả các Use case liên quan đến thống kê	. 19
3.7.	Mô tả các Use case liên quan đến tra cứu sản phẩm	. 20
4. Chi	tiết các bảng dữ liệu	. 21
□ Use	r:Quản lý thông tin của người dùng	. 21
5. So	đồ quan hệ	. 24
Chương 3	: thiết kế giao diện	. 25
1. Dar	nh sách các màn hình và sơ đồ chuyển đổi	. 25
2. Mô	tả chi tiết	. 25
2.1.	Màn hình đăng nhập:	. 25
2.2.	Màn hình đăng ký:	. 26
2.3.	Màn hình trang chủ (của người dùng) khi vừa đăng nhập xong	. 27
2.4.	Màn hình trang chủ (của quản trị viên):	. 29
2.5.	Màn hình xem và sửa thông tin của người dùng	. 30
2.6.	Màn hình sửa mật khẩu	. 31
2.7.	Màn hình quản lý sản phẩm (dành cho quản trị viên)	. 32
2.8.	Màn hình thêm sản phẩm (Dành cho quản trị viên)	. 33
2.9.	Màn hình thêm thương hiệu (Dành cho quản trị viên)	. 34

2.10.	Màn hình chỉnh sửa sản phâm (Dành cho quản trị viên)	35
2.11.	Màn hình thêm danh sách sản phẩm (Dành cho quản trị viên)	36
2.12.	Màn hình quản lý user (Dành cho quản trị viên)	37
2.13.	Màn hình xem đơn hàng đang chờ xác nhận (Dành cho quản trị viên).	38
2.14.	Màn hình xem đơn hàng đang giao (Dành cho quản trị viên)	38
2.15.	Màn hình xem đơn hàng đã giao (Dành cho quản trị viên)	39
2.16.	Màn hình xem đơn hàng đã hủy (Dành cho quản trị viên)	39
2.17.	Màn hình xem giỏ hàng (Dành cho người dùng)	1 0
2.18.	Màn hình xem đơn hàng đang chờ xác nhận (Dành cho người dùng)	4 0
2.19.	Màn hình xem đơn hàng đang giao (Dành cho người dùng)	11
2.20.	Màn hình xem đơn hàng đã giao (Dành cho người dùng)	12
2.21.	Màn hình xem đơn hàng đã hủy (Dành cho người dùng)	12
2.22.	Màn hình đánh giá đơn hàng (Dành cho người dùng)	13
2.23.	Màn hình thanh toán sản phẩm (Dành cho người dùng)	14
2.24.	Màn hình chỉnh sửa địa chỉ nhận hàng (Dành cho người dùng)	14
2.25.	Màn hình thêm địa chỉ nhận hàng (Dành cho người dùng)	15
2.26.	Màn hình xem chi tiết sản phẩm	15
2.27.	Màn hình quên mật khẩu	16
2.28.	Màn hình đổi mật khẩu	17
tài liệu than	n khảo	18

DANH MỤC CÁC HÌNH

Hình 1. Use Case chung của hệ thống	5
Hình 2. Use Case quản lý người dùng	6
Hình 3. Use Case quản lý sản phẩm	6
Hình 3. Use Case quản lý đơn hàng	6
Hình 4. Use Case thống kê	7
Hình 5. Use Case quản lý thông tin cá nhân	7
Hình 6. Use Case thay đổi thông tin tài khoản	7
Hình 7. Use Case xem và mua hàng	8
Hình 8. Cơ sở dữ liệu tương tác liên quan đến thộng tin người dùng	. 10
Hình 9. Cơ sở dữ liệu tương tác liên quan đến mua sản phẩm của người dùng	. 14
Hình 10. Cơ sở dữ liệu tương tác liên quan đến quản lý người dùng	. 16
Hình 11. Cơ sở dữ liệu tương tác liên quan đến quản lý sản phẩm	. 18
Hình 12. Cơ sở dữ liệu tương tác liên quan đến quản lý đơn hàng	. 19
Hình 13. Cơ sở dữ liệu tương tác liên quan đến thống kê	. 20
Hình 14. Cơ sở dữ liệu tương tác liên quan tra cứu sản phẩm	. 20
Hình 15. Sơ đồ quan hệ	. 24
Hình 15. Danh sách các màn hình và sơ đồ chuyển đổi	. 25
Hình 17. Màn hình đăng nhập	. 25
Hình 18.1. Màn hình đăng ký	. 26
Hình 18.2. Màn hình đăng ký	. 26
Hình 19.1. Màn hình trang chủ của người dùng	. 27
Hình 19.1. Màn hình trang chủ của người dùng	. 28
Hình 20.1. Màn hình trang chủ của quản trị viên	. 29
Hình 20.2. Màn hình trang chủ của quản trị viên	. 29
Hình 21. Màn hình xem thông tin người dùng	. 31
Hình 22. Màn hình sửa mật khẩu	. 32
Hình 23. Màn hình quản lý sản phẩm	. 32
Hình 24.1. Màn hình thêm sản phẩm	. 33
Hình 24.2. Màn hình thêm sản phẩm	. 34
Hình 25. Màn hình thêm thương hiệu	. 35
Hình 26.1. Màn hình chỉnh sửa sản phẩm	. 35
Hình 26.2. Màn hình chỉnh sửa sản phẩm	. 36
Hình 27. Màn hình thêm danh sách sản phẩm	. 37

Hình 28. Màn hình quản lý users	37
Hình 29. Màn hình xem đơn hàng đang chờ xác nhận(admin)	38
Hình 30. Màn hình xem đơn hàng đang giao(admin)	38
Hình 31. Màn hình xem đơn hàng đã giao(admin)	39
Hình 32. Màn hình xem đơn hàng đã hủy(admin)	39
Hình 33. Màn hình xem giỏ hàng(user)	40
Hình 34. Màn hình xem đơn hàng đang chờ xác nhận(user)	41
Hình 35. Màn hình xem đơn hàng đang giao(user)	41
Hình 36. Màn hình xem đơn hàng đã giao(user)	42
Hình 37. Màn hình xem đơn hàng đã hủy(user)	43
Hình 38. Màn hình đánh giá sản phẩm	43
Hình 39. Màn hình thanh toán	44
Hình 40. Màn hình sửa địa chỉ nhận hàng	44
Hình 41. Màn hình thêm địa chỉ nhận hàng	45
Hình 42. Màn hình xem chi tiết sản phẩm	46
Hình 43. Màn hình quên mật khẩu	46
Hình 44 Màn hình đổi mật khẩu	47

DANH MỤC CÁC BẢNG

Bảng 1. Kế hoạch thực hiện	3
Bảng 2. Tác nhân và chức năng	5
Bảng 3. Bảng mô tả Use Case đăng ký tài khoản	8
Bảng 4. Bảng mô tả Use Case Đăng nhập/ đăng xuất	9
Bảng 5. Bảng mô tả Use Case xem thông tin cá nhân	9
Bảng 6. Bảng mô tả Use Case chỉnh sửa thông tin cá nhân	9
Bảng 7. Bảng mô tả Use Case Cập nhập mật khẩu	10
Bảng 8. Bảng mô tả Use Case thêm vào giỏ hàng	10
Bảng 9. Bảng mô tả Use Case Xóa sản phẩm khỏi giỏ hàng	11
Bảng 10. Bảng mô tả Use Case Chỉnh sửa sản phẩm	11
Bảng 11. Bảng mô tả Use Case Thanh toán đơn hàng	12
Bảng 12. Bảng mô tả Use Case Xem tiến trình giỏ hàng	13
Bảng 13. Bảng mô tả Use Case xem chi tiết đơn hàng	13
Bảng 14. Bảng mô tả Use Case đánh giá đơn hàng	14
Bảng 15. Bảng mô tả Use Case Xem người dùng	15
Bảng 16. Bảng mô tả Use Case Xóa người dùng	15
Bảng 17. Bảng mô tả Use Case Xem sản phẩm	16
Bảng 18. Bảng mô tả Use Case Xóa sản phẩm	16
Bảng 19. Bảng mô tả Use Case chỉnh sửa sản phẩm	17
Bảng 20. Bảng mô tả Use Case thêm sản phẩm	17
Bảng 21. Bảng mô tả xem đơn hàng	18
Bảng 22. Bảng mô tả chấp nhận và hủy đơn hàng	18
Bảng 23. Bảng mô tả thống kê	19
Bảng 24. Bảng mô tả tra cứu sản phẩm	20
Bảng 25. Chi tiết bảng User	21
Bảng 26. Chi tiết bảng Products	21
Bảng 27. Chi tiết bảng Brand	21
Bảng 28. Chi tiết bảng Orders	22
Bång 29. Chi tiết bằng OrderDetail	22
Bång 30. Chi tiết bảng DeliveryAddress	22
Bång 31. Chi tiết bảng FeedBack	23
Bảng 32. Chi tiết bảng Province	23
Bảng 33. Chi tiết bảng Distric	23

Bảng 34. Chi tiết bảng Ward	23
Bảng 35. Bảng mô tả màn hình đăng nhập	26
Bảng 36. Bảng mô tả màn hình đăng ký	27
Bảng 37. Bảng mô tả màn hình trang chủ của người dùng	28
Bảng 38. Bảng mô tả màn hình trang chủ cuả quản trị viên	30
Bảng 39. Bảng mô tả màn hình xem và sửa thông tin người dùng	31
Bảng 40. Bảng mô tả màn hình sửa mật khẩu	32
Bảng 41. Bảng mô tả màn hình quản lý sản phẩm	33
Bảng 42. Bảng mô tả màn hình thêmsản phẩm	34
Bảng 43. Bảng mô tả màn hình thêm thương hiệu	35
Bảng 44. Bảng mô tả màn hình chỉnh sửa	36
Bảng 45. Bảng mô tả màn hình thêm danh sách sản phẩm	37
Bảng 46. Bảng mô tả màn hình quản lý users	37
Bảng 47. Bảng mô tả màn hình xem đơn hàng đang chờ xác nhận(admin)	38
Bảng 48. Bảng mô tả màn hình xem đơn hàng đang giao(admin)	39
Bảng 49. Bảng mô tả màn hình xem đơn hàng đã giao(admin)	39
Bảng 50. Bảng mô tả màn hình xem đơn hàng đã hủy(admin)	40
Bảng 51. Bảng mô tả màn hình xem xem giỏ hàng(user)	40
Bảng 52. Bảng mô tả màn hình xem đơn hàng đang chờ xác nhận(user)	41
Bảng 53. Bảng mô tả màn hình xem đơn hàng đang giao(user)	42
Bảng 54. Bảng mô tả màn hình xem đơn hàng đã giao(user)	42
Bảng 55. Bảng mô tả màn hình xem đơn hàng đã hủy(user)	43
Bảng 56. Bảng mô tả màn hình đánh giá sản phẩm	43
Bảng 57. Bảng mô tả màn hình thanh toán	44
Bảng 58. Bảng mô tả màn hình sửa địa chỉ nhận hàng	45
Bảng 59. Bảng mô tả màn hình thêm địa chỉ nhận hàng	45
Bảng 60. Bảng mô tả màn hình xem chi tiết sản phẩm	46
Bảng 61. Bảng mô tả màn hình quên mật khẩu	47
Bảng 62. Bảng mô tả màn hình đổi mật khẩu	47

ĐỀ CƯƠNG BÁO CÁO

1. Nội dung thực hiện

1.1. Lý thuyết

- C#, Entity Framework trong .NET Framework, mô hình MVC (Model-View-Controller), Asp.net
- Cách xây dựng trang Web: Html, Css, JavaScript, Bootrap...
- SQL Server

1.2. Thực hành

- Xây dựng chương trình trên C# sử dụng Entity Framework trong .NET Framework theo hướng tiếp cận Database-first và sử dụng mô hình MVC (Model-View-Controller).
- Sử dụng ứng dụng phần mềm SSMS (SQL Server Management Studio) để xây dựng database.
- Sử dụng asp.net để thiết kế giao diện người dùng.

2. Kế hoạch thực hiện

Bảng 1. Kế hoạch thực hiện

	1	<u> </u>	
STT	Thời gian	Công việc	Phân công
1	28/09/2020	Phân tích đề tài	Nguyễn Cước
	đến	-Xác định yêu cầu của đề tài	Thiên
	05/10/2020	-Xác định các chức năng của Web	Tu Ngọc Yến Vy
		-Phân tích dữ liệu đầu vào, đầu ra	
		-Xác định công cụ, phần mềm phục vụ	
		 Xây dựng kế hoạch thực hiện 	
2	06/10/2020	-Tìm hiểu về ASP.Net MVC và các	Nguyễn Cước
	đến	vấn đề liên quan(Html, Css, Bootrap,	Thiên
	19/10/2020	JavaScript, MVC)	Tu Ngọc Yến Vy
3	20/10/2020-	-Thiết kế database	Tu Ngọc Yến Vy
	02/11/2020	-Nhập dữ liệu cho database	Nguyễn Cước
			Thiên
4	3/11/2020-	-Thiết kế giao diện các trang web	Nguyễn Cước
	17/11/2020	chính(html,css)	Thiên
		-Viết 1 số chức năng co bản (đăng	Tu Ngọc Yến Vy
		xuất, đăng nhập, đăng ký, quên mật	
		khẩu)	
		-Hoàn thiện database	

5	17/11/2020-	-Viết các chức năng chính cho web(Nguyễn Cước
	30/11/2020	trang giao diện người dùng, giao diện	Thiên
		admin, xử lý giỏ hàng và đơn hàng)	Tu Ngọc Yến Vy
6	1/12/2020-	-Viết thêm một số chức năng phụ hỗ	Nguyễn Cước
	14/12/2020	trợ (xử lý sản phẩm, thống kê, import	Thiên
		& export file excel, footer trang web	Tu Ngọc Yến Vy
)	
		-Chỉnh sửa giao diện trang web	
7	15/12/2020-	-Tiến hành kiểm thử, chỉnh sửa hoàn	Nguyễn Cước
	27/12/2020	thiện trang web	Thiên
		-Bắt đầu viết báo cáo	Tu Ngọc Yến Vy
8	28/12/2020-	-Hoàn thành trang web	Nguyễn Cước
	03/01/2020	-Hoàn thiện bài báo cáo	Thiên
			Tu Ngọc Yến Vy

CHƯƠNG 2: MÔ HÌNH HÓA YÊU CẦU VÀ THIẾT KẾ CƠ SỞ DỮ LIỆU

1. Nhận diện tác nhân và chức năng trong sở đồ USE CASE

Bảng 2. Tác nhân và chức năng

STT	Tác nhân	Chức năng	
1	Quản trị viên	Quản lý người dùng (thông tin, tài khoản)	
	(Chủ cửa hàng)	Quản lý sản phẩm (Thông tin, chỉnh sửa)	
		Quản lý đơn hàng (Sản phẩm, người mua, trạng thái)	
		Thống kê	
2	Người dùng	Quản lý thông tin cá nhân	
	(khách hàng)	Thay đổi thông tin tài khoản	
		Đăng nhập, đăng xuất	
		Xem và mua hàng	
3	Khách	Đăng ký tài khoản	
		Xem sản phẩm	

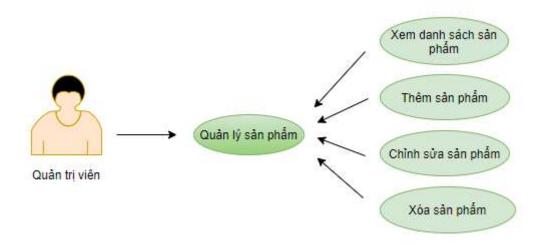
2. Sơ đồ USE CASE



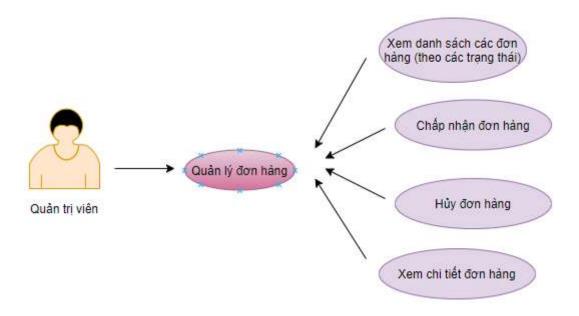
Hình 1. Use Case chung của hệ thống



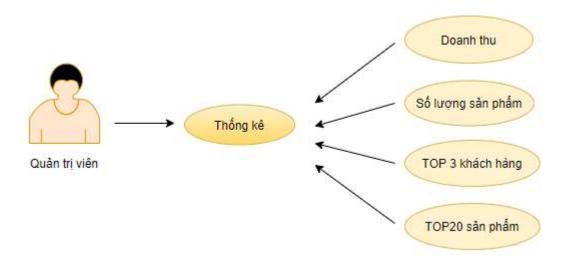
Hình 2. Use Case quản lý người dùng



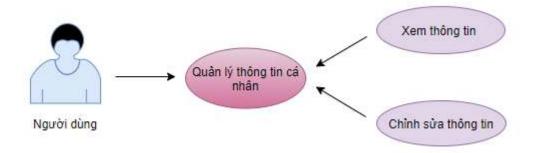
Hình 3. Use Case quản lý sản phẩm



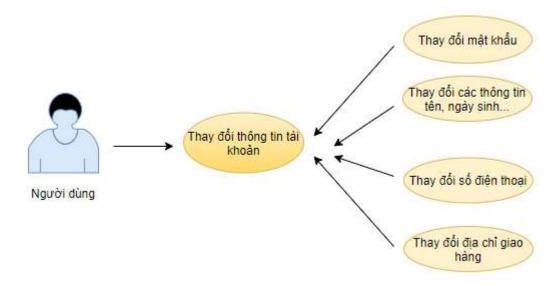
Hình 3. Use Case quản lý đơn hàng



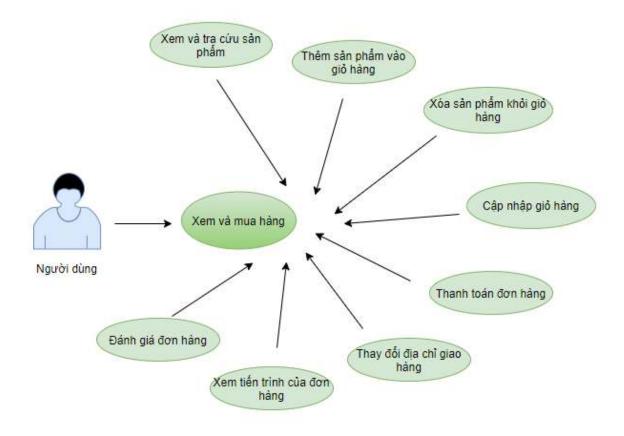
Hình 4. Use Case thống kê



Hình 5. Use Case quản lý thông tin cá nhân



Hình 6. Use Case thay đổi thông tin tài khoản



Hình 7. Use Case xem và mua hàng

3. Đặc tả USE CASE

3.1. Mô tả các Use case liên quan đến Thông tin tài khoản và Thông tin cá nhân

Bảng 3. Bảng mô tả Use Case đăng ký tài khoản

Dành cho người dùng chưa có tài khoản muốn đăng nhập vào hệ	
thống, hoặc muốn mua sản phẩm	
Nất kỳ ai chưa có tài khoản	
Phải có gmail và số điện thoại	
(1). Người dùng mở trang web	
(2). Nhấn vào "Đăng ký"	
(3). Chuyển đến hiển thị trang đăng ký và người dùng nhập các	
thông tin cần thiết	
(4). Sau đó nhấn nút "Register" để hoàn tất việc đăng ký	
(5). Nếu người dùng không muốn đăng ký tài khoản hoặc tạm thời	
chưa đăng ký được có thể nhấn nút "Back" để quay lại trang chủ	
và tiếp tục mua sản phẩm	

Bảng 4. Bảng mô tả Use Case Đăng nhập/đăng xuất

Mô tả	Dành cho người dung, quản trị viên đăng nhập vào trang web hoặc
	đăng xuất khỏi trang web
Tác nhân	Người dùng, quản trị viên
kích hoạt	
Tiền điều	Phải biết tên đăng nhập và mật khẩu của tài khoản
kiện	
Các bước	(1).Người dùng mở trang web
thực hiện	(2). Nhấn vào "Đăng nhập"
	(3). Chuyển đến hiển thị trang đăng nhập và người dùng nhập tên
	đăng nhập và password
	(4). Sau đó nhấn nút 'Login" để đăng nhập
	(5). Nếu thành công sẽ hiển thị thông báo thành công và chuyển
	tới trang chủ. Nếu nhập sai thì sẽ báo lỗi và người dùng hoặc quản
	trị viên nhập lại thông tin đăng nhập
	(6). Nếu người dùng muốn đăng xuất khỏi tài khoản thì bấm
	"Đăng xuất"

Bảng 5. Bảng mô tả Use Case xem thông tin cá nhân

	8 8
Mô tả	Dành cho người dùng hoặc quản trị viên xem thông tin của mình
Tác nhân	Người dùng, quản trị viên
kích hoạt	
Tiền điều	Đã đăng nhập vào trang web
kiện	
Các bước	(1). Người dùng mở trang web
thực hiện	(2). Tại góc phải màn hình, người dùng, quản trị viên nhấn vào tên
	của mình sau đó chọn "Tài khoản của tôi"
	(3). Chuyển đến hiển thị trang thông tin cá nhân mà người dùng đã
	cung cấp khi đăng ký tài khoản

Bảng 6. Bảng mô tả Use Case chỉnh sửa thông tin cá nhân

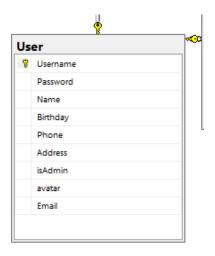
Mô tả	Dành cho người dùng hoặc quản trị viên muốn chỉnh sửa thông tin
	của mình
Tác nhân	Người dùng, quản trị viên
kích hoạt	
Tiền điều	Đã đăng nhập vào trang web
kiện	
Các bước	(1).Người dùng mở trang web
thực hiện	(2). Tại góc phải màn hình, người dùng, quản trị viên nhấn vào tên
	của mình sau đó chọn "Tài khoản của tôi"
	(3). Chuyển đến hiển thị trang thông tin cá nhân mà người dùng đã
	cung cấp khi đăng ký tài khoản
	(4). Người dùng có thể chỉnh sửa thông tin cá nhân trừ tên đăng
	nhập
	(5). Sau đó người dùng bấm nút lưu

(6). Màn hình sẽ hiện 1 promt để người dùng, quản trị viên xác
nhận mật khẩu của mình
(7). Người dùng nhập mật khẩu sau đó nhấp "OK" để xác nhận
đổi thông tin hoặc nhấp "Cancel" để hủy

Bảng 7. Bảng mô tả Use Case Cập nhập mật khẩu

Mô tả	Dành cho người dùng hoặc quản trị viên muốn chỉnh sửa mật khẩu
	của mình
Tác nhân	Người dùng, quản trị viên
kích hoạt	
Tiền điều	Đã đăng nhập vào trang web
kiện	
Các bước	(1). Người dùng mở trang web
thực hiện	(2). Tại góc phải màn hình, người dùng, quản trị viên nhấn vào tên
	của mình sau đó chọn "Tài khoản của tôi"
	(3). Chuyển đến hiển thị trang thông tin cá nhân mà người dùng đã
	cung cấp khi đăng ký tài khoản
	(4). Người dùng nhấn vào "Đổi mật khẩu"
	(5). Chuyển người dùng đến trang thay đổi mật khẩu, yêu cầu
	người dùng nhập mật khẩu hiện tại và nhập khẩu mới, xác nhận
	mật khẩu mới.
	(6). Tiếp theo sau khi đã nhập xong, người dùng nhấn nút "Xác
	nhận", nếu nhập đúng thì mật khẩu sẽ được cập

Cơ sở dữ liệu tương tác:



Hình 8. Cơ sở dữ liệu tương tác liên quan đến thộng tin người dùng

3.2. Mô tả các Use case liên quan đến mua sản phẩm

Bảng 8. Bảng mô tả Use Case thêm vào giỏ hàng

Mô tả	Dành cho người dùng muốn thêm sản phẩm vào giỏ hàng của
	mình
Tác nhân	Người dùng
kích hoạt	

Tiền điều	Đã đăng nhập vào trang web, Sản phẩm còn hàng
kiện	
Các bước	(1). Người dùng mở trang web
thực hiện	(2). Sau khi chọn được sản phẩm muốn mua người dùng nhấn vào
	biểu tượng "giỏ hàng" của sản phẩm mình muốn thêm ở giao diện
	trang chủ.
	Hoặc người dùng có thể nhấp vào "tên sản phẩm" để xem chi tiết
	của sản phẩm, và nhấn vào biểu tượng "giỏ hàng" ở trang chi tiết
	sản phẩm để thêm sản phẩm đó vào giỏ hàng.
	(3). Sau khi sản phẩm được thêm vào giỏ hàng người dùng có thể
	nhấp vào "Giỏ hàng" trên thanh menu để xem các sản phẩm mình
	đã thêm vào giỏ hàng. Tiếp theo có thể nhấp vào xem giỏ hàng để
	xem chi tiết các sản phẩm có trong giỏ hàng mình (tên, số lượng,
	đơn giá)

Bảng 9. Bảng mô tả Use Case Xóa sản phẩm khỏi giỏ hàng

Mô tả	Dành cho người dùng muốn xóa sản phẩm trong giỏ hàng của
	mình
Tác nhân	Người dùng
kích hoạt	
Tiền điều	Đã đăng nhập vào trang web, giỏ hàng có sản phẩm
kiện	
Các bước	(1) Người dùng mở trang web
thực hiện	(2). Người dùng nhấp vào "Giỏ hàng" trên thanh menu để xem các sản phẩm mình đã thêm vào giỏ hàng. Tiếp theo có thể nhấp vào xem giỏ hàng để xem chi tiết các sản phẩm có trong giỏ hàng mình (tên, số lượng, đơn giá) (3). Trong trang giỏ hàng người dùng nhấp vào "Xóa" để xóa các sản phẩm mình không muốn mua nữa, sau đó sẽ có 1 thông báo xác nhận lại người dùng có muốn xóa sản phẩm hay không. Nếu xác nhận xóa người dùng nhấp "OK" muốn hủy thao tác thì nhấp "Cancel"

Bảng 10. Bảng mô tả Use Case Chỉnh sửa sản phẩm

Mô tả	Dành cho người dùng muốn xóa sản phẩm trong giỏ hàng của
	mình
Tác nhân kích	Người dùng
hoạt	
Tiền điều kiện	Đã đăng nhập vào trang web, giỏ hàng có sản phẩm
Các bước thực	(1).Người dùng mở trang web
hiện	(2). Người dùng nhấp vào "Giỏ hàng" trên thanh menu để xem các
	sản phẩm mình đã thêm vào giỏ hàng. Tiếp theo có thể nhấp vào
	xem giỏ hàng để xem chi tiết các sản phẩm có trong giỏ hàng
	mình (tên, số lượng, đơn giá)

	T
	(3). Trong trang giỏ hàng người dùng muốn thay đổi số lượng của
	sản phẩm nào thì nhấp vào số lượng của sản phẩm đó và thay đổi
	(không được lớn hơn số lượng còn lại của sản phẩm).
	(4). Sau khi xác định chắc chắn số lượng sẽ mua, người dùng nhân
	vào "Cập nhập" để cập nhập lại giỏ hàng
	Bảng 11. Bảng mô tả Use Case Thanh toán đơn hàng
Mô tả	Dành cho người dùng muốn xóa sản phẩm trong giỏ hàng của mình
Tác nhân	Người dùng
kích hoạt	
Tiền điều kiện	Đã đăng nhập vào trang web, giỏ hàng có sản phẩm
Các bước	(1). Người dùng mở trang web
thực hiện	(2). Người dùng nhấp vào "Giỏ hàng" trên thanh menu để xem các
	sản phẩm mình đã thêm vào giỏ hàng. Tiếp theo có thể nhấp vào
	xem giỏ hàng để xem chi tiết các sản phẩm có trong giỏ hàng
	mình (tên, số lượng, đơn giá)
	(3). Trong trang giỏ hàng người dùng nhấn vào "Thanh toán" để
	thanh toán các sản phẩm trong giỏ hàng
	(4). Tiếp theo sẽ chuyển người dùng đến trang thánh toán. Tại đây
	người dùng có thể thay đổi thông tin giao hàng của mình tại "Sửa"
	(5). Sau khi ấn sửa sẽ chuyển người dùng đến trang chỉnh sửa địa
	chỉ giao hàng. Tại đây người dùng có thể chọn 1 trong các địa chỉ
	có sẵn (là những địa chỉ trước đó người dùng đã sử dụng để mua
	hàng). Hoặc người dùng có thể thêm mới địa chỉ giao hàng bằng
	cách nhấn vào "Thêm địa chỉ" để thêm địa chỉ mình muốn nhận
	hàng. Tại đây người dùng nhập các thông tin để nhận hàng và sau
	khi nhập xong người dùng nhấn "Hoàn thành" để hoàn tất việc
	thêm địa chỉ hoặc nhấn vào "Trở lại" để hủy thao tác thêm địa chỉ.
	(6). Bên cạnh thêm địa chỉ người dùng có thể xóa hoặc sửa các địa
	chỉ có sẵn bằng cách nhấn vào "Thiết lập địa chỉ". Tại đây sẽ
	chuyển người dùng tới trang thiết lập, người dùng muốn sửa địa
	chỉ nào thì nhấn "Sửa" tại địa chỉ đó sau đó tiến hành chỉnh sửa
	thông tin và nhấn "Hoàn thành" để hoàn tất việc sửa địa chỉ hoặc
	nhấn "Trở lại" để hủy thao tác. Còn người dùng muốn xóa thông
	tin nào thì nhấn "Xóa" ngay tại địa chỉ đó, và sẽ hiện thông báo
	xác nhận việc xóa một lần nữa nếu người dùng muốn xóa thì nhấn
	"OK" muốn hủy thì "Cancel" (7). Sau khi thực hiện các việc để thay đổi địa chỉ giao hàng người
	dùng nhấn "Hoàn thành" để thay đổi địa chỉ hoặc nhấn "Trở lại"
	để quay lại trang thanh toán mà vẫn sử dụng địa chỉ trước đó
	(8). Cuối cùng sau khi xác nhận sẽ mua hàng thì người dùng nhấn
	"Thanh toán" hoặc quay lại giỏ hàng để hủy việc thanh toán
	Thaim toan moặc quay rại gio năng để nuy việc thành toan

Bảng 12. Bảng mô tả Use Case Xem tiến trình giỏ hàng

	ang 12. Bung mo ta Ose Case Aem tien trum gio nang
Mô tả	Dành cho người dùng muốn xóa sản phẩm trong giỏ hàng của
	mình
Tác nhân	Người dùng
kích hoạt	
Tiền điều	Đã đăng nhập vào trang web
kiện	
Các bước	(1). Người dùng mở trang web
thực hiện	(2). Người dùng nhấp vào "Giỏ hàng" trên thanh menu để xem các sản phẩm mình đã thêm vào giỏ hàng. Tiếp theo có thể nhấp vào xem giỏ hàng để xem chi tiết các sản phẩm có trong giỏ hàng mình (tên, số lượng, đơn giá) (3). Trong trang giỏ hàng sẽ có các thanh trạng thái, người dùng muốn xem trạng thái nào thì nhấn vào đó, gồm có: Giỏ hàng, chờ xác nhận, đang giao, hoàn thành và đã hủy (4). Trong trạng thái "Giỏ hàng" người dùng có thể cập nhập giỏ hàng, xóa 1 sản phẩm nào đó hoặc xóa toàn bộ giỏ hàng và thanh toán giỏ hàng (5). Trong trạng thái "Chờ xác nhận" người dùng có thể hủy đơn hàng nếu đổi ý không muốn mua sản phẩm đó nữa. Thì đơn hàng đó cũng sẽ chuyển sang trạng thái đã hủy trong người quản lý (6). Trạng thái "Đang giao", tức người bán đã chấp nhận đơn hàng và đang vận chuyển đơn hàng, trong trạng thái này người mua không được hủy đơn hàng. Nếu người mua đã nhận đơn hàng thì nhấn vào đã nhận để hoàn thành đơn hàng (7). Trạng thái "Hoàn thành", người dùng xem các đơn hàng mình đã mua. Trong trạng thái "Đã hủy" người dùng xem lại các đơn hàng mà mình đã hủy.

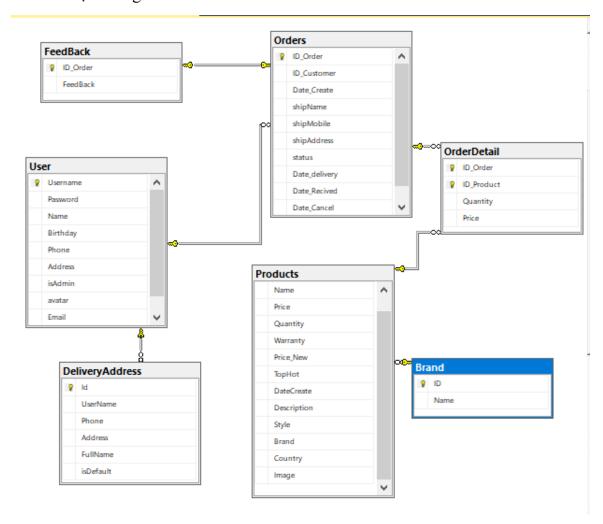
Bảng 13. Bảng mô tả Use Case xem chi tiết đơn hàng

	Zung 15. Zung me in este euse nem em net den mang
Mô tả	Dành cho người dùng và quản trị viên xem chi tiết 1 đơn hàng nào
	đó
Tác nhân	Người dùng, quản trị viên
kích hoạt	
Tiền điều	Đã đăng nhập vào trang web
kiện	
Các bước	(1). Người dùng, quản trị viên mở trang web
thực hiện	(2). Nhấn vào biểu tượng "Giỏ hàng" trên thanh menu, sau đó
	nhấn vào "Xem giỏ hàng" để vào trang giỏ hàng
	(3). Tại trang này người dùng hoặc quản trị viên có thể xem chi
	tiết của bất kỳ đơn hàng, của bất kỳ trạng thái nào bằng cách nhấn
	vào "Xem chi tiết"
	(4). Trang xem chi tiết đơn hàng gồm các thông tin: thông tin
	người nhận, thông tin về trạng thái đơn hàng, thông tin về sản
	phẩm mua, giá tiền

Bảng 14. Bảng mô tả Use Case đánh giá đơn hàng

Mô tả	Dành cho người dùng muốn đánh giá sau khi mua hàng xong					
Tác nhân	Người dùng					
kích hoạt						
Tiền điều	Đã đăng nhập vào trang web					
kiện						
Các bước	(1). Người dùng mở trang web					
thực hiện	(2). Bấm vào tên của mình bên trên góc phải, sau đó nhấn "Đơn					
	mua"					
	(3). Tại trang giỏ hàng nhấn trạng thái "Đã giao", tại đây người					
	dùng có thể đánh giá bất kỳ đơn hàng nào mình đã mua (chỉ được					
	đánh giá 1 lần) bằng cách nhấn vào đánh giá					
	(4). Cửa số đánh giá hiện lên, người dùng nhập nội dung đánh giá					
	vào và nhấn "Đánh giá" để hoàn thành việc đánh giá hoặc "Trở					
	lại" để hủy đánh giá					

Cơ sở dữ liệu tương tác:



Hình 9. Cơ sở dữ liệu tương tác liên quan đến mua sản phẩm của người dùng

3.3. Mô tả các Use case liên quan đến quản lý người dùng

Bảng 15. Bảng mô tả Use Case Xem người dùng

Mô tả	Dành cho quản trị viên quản lý người dùng của trang web				
Tác nhân	Quản trị viên				
kích hoạt					
Tiền điều	Đã đăng nhập vào trang web				
kiện					
Các bước	(1). Quản trị viên mở trang web				
thực hiện	(2). Quản trị viên nhấp vào "Chức năng" và chọn "Quản lý User"				
	(3). Tại trang quản lý Users người quản lý sẽ xem được danh sách người dùng hiện có của mình và danh sách những quản trị viên của cửa hàng				

Bảng 16. Bảng mô tả Use Case Xóa người dùng

Dung 10. Dung mo tu Ose Cuse Nou nguot umg						
Mô tả	Dành cho quản trị viên quản lý người dùng của trang web					
Tác nhân	Quản trị viên					
kích hoạt						
Tiền điều	Đã đăng nhập vào trang web					
kiện						
Các bước	(1). Quản trị viên mở trang web					
thực hiện	(2). Quản trị viên nhấp vào "Chức năng" và chọn "Quản lý User"					
	(3). Tại trang quản lý Users người quản lý sẽ xem được danh sách					
	người dùng hiện có của mình và danh sách những quản trị viên					
	của cửa hàng					
	(4). Tại đây người quản trị viên có thể xóa bất kỳ người dùng nào					
	mình muốn xóa (dùng để chặn các khách hàng có hành vi gian lận					
	hoặc đặt hàng không nhận). Người quản trị viên muốn xóa thì					
	nhấn vào "Xóa" của người dùng đó, sau đó sẽ có 1 thông báo xác					
	nhận lại người quản trị viên có muốn xóa hay không. Nếu chắc					
	chắn việc xóa quản trị viên sẽ nhấn "OK", muốn hủy thao tác thì					
	nhấn "Cancel"					
	(5). Ngoài ra người quản trị viên có thể xóa tài khoản của 1 trong					
	bất kỳ quản trị viên nào (trừ tài khoản của chính mình), dùng trong					
	trường hợp người quản trị đó đã nghĩ làm tại cửa hàng. Cũng					
	tương tự như xóa người dùng, Người quản trị viên muốn xóa thì					
	nhấn vào "Xóa" của người đó, sau đó sẽ có 1 thông báo xác nhận					
	lại người quản trị viên có muốn xóa hay không. Nếu chắc chắn					
	việc xóa quản trị viên sẽ nhấn "OK", muốn hủy thao tác thì nhấn					
	"Cancel".					

Cơ sở dữ liệu tương tác:



Hình 10. Cơ sở dữ liệu tương tác liên quan đến quản lý người dùng

3.4. Mô tả các Use case liên quan đến quản lý sản phẩm

Bảng 17. Bảng mô tả Use Case Xem sản phẩm

Mô tả	Dành cho quản trị viên quản lý sản phẩm của trang web					
Tác nhân	Quản trị viên					
kích hoạt						
Tiền điều	Đã đăng nhập vào trang web					
kiện						
Các bước	(1). Quản trị viên mở trang web					
thực hiện	iện (2). Quản trị viên nhấp vào "Chức năng" và chọn "Quản lý sản					
	phẩm"					
	(3). Tại trang quản lý sản phẩm người quản lý sẽ xem được danh					
	sách sản phẩm hiện có của mình					

Bảng 18. Bảng mô tả Use Case Xóa sản phẩm

Mô tả	Dành cho quản trị viên xóa sản phẩm khỏi trang web					
Tác nhân	Quản trị viên					
kích hoạt						
Tiền điều	Đã đăng nhập vào trang web					
kiện						
Các bước	(1). Quản trị viên mở trang web					
thực hiện	(2). Quản trị viên nhấp vào "Chức năng" và chọn "Quản lý sản phẩm"					
	(3). Tại trang quản lý sản phẩm người quản lý sẽ xem được danh sách sản phẩm hiện có của mình					
	(4). Tại đây người quản trị viên có thể xóa bất kỳ sản phẩm nào mà cửa hàng không còn kinh doanh nữa. Để xóa quản trị viên nhấn vào biểu tượng "Xóa" của sản phẩm để xóa sản phẩm muốn xóa. Sau khi nhấn sẽ có 1 thông báo để xác nhận lại việc người quản trị có muốn xóa sản phẩm này hay không. Nếu chắc chắn xóa thì vào "OK", còn muốn hủy thì nhấn "Cancel" (5). Ngoài ra để sửa thông tin sản phẩm người quản trị có thể nhấn vào biểu tượng "xóa" trên góc phải của sản phẩm ở trang home					

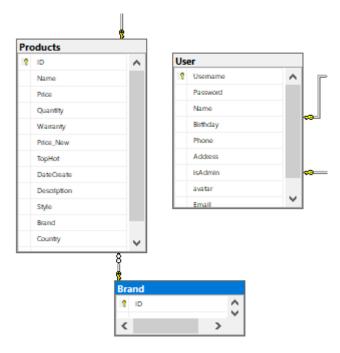
Bảng 19. Bảng mô tả Use Case chỉnh sửa sản phẩm

Mô tả	Dành cho quản trị viên chỉnh sửa sản phẩm khỏi trang web					
Tác nhân	Quản trị viên					
kích hoạt						
Tiền điều	Đã đăng nhập vào trang web					
kiện						
Các bước	(1). Quản trị viên mở trang web					
thực hiện	(2). Quản trị viên nhấp vào "Chức năng" và chọn "Quản lý sản phẩm"					
	(3). Tại trang quản lý sản phẩm người quản lý sẽ xem được danh sách sản phẩm hiện có của mình					
	(4). Tại đây người quản trị viên có thể chỉnh sửa thông bất kỳ sản phẩm nào mà có sự thay đổi. Để sửa quản trị viên nhấn vào biểu tượng "Sửa" của sản phẩm để sửa sản phẩm muốn sửa.					
	(5). Chuyển người quản trị đến trang sửa sản phẩm, sau khi nhập các thông tin cần sửa, người quản trị nhấn vào "Sửa" để lưu thông tin thay đổi					
	(6). Ngoài ra để sửa thông tin sản phẩm người quản trị có thể nhấn vào biểu tượng "chỉnh sửa" trên góc phải của sản phẩm ở trang home					

Bảng 20. Bảng mô tả Use Case thêm sản phẩm

Bung 20. Bung mo ta Ose Case them san pham						
Mô tả	Dành cho quản trị viên thêm sản phẩm khỏi trang web					
Tác nhân	Quản trị viên					
kích hoạt						
Tiền điều	Đã đăng nhập vào trang web					
kiện						
Các bước	(1). Quản trị viên mở trang web					
thực hiện	(2). Quản trị viên nhấp vào "Chức năng" và chọn "Quản lý sản phẩm"					
	(3). Tại trang quản lý sản phẩm người quản lý sẽ xem được danh sách sản phẩm hiện có của mình					
	(4). Tại đây người quản trị viên có thể thêm sản phẩm cho trang web của mình bằng cách nhấn vào "Thêm sản phẩm".					
	(5). Chuyển người quản trị đến trang thêm sản phẩm, sau khi nhập các thông tin cần thêm, người quản trị nhấn vào "Thêm" để thêm sản phẩm					
	(6). Ngoài ra nếu người quản trị viên muốn thêm hàng loạt sản phẩm (đã có trong file excel), thì quản trị viên nhấm vào "Import					
	Sản phẩm". Tại trang Import người quản trị nhấn "Choosen" để tải file excel lên. Cuối cùng nhấn nút Submit để hoàn thành việc thêm sản phẩm.					

Cơ sở dữ liệu tương tác:



Hình 11. Cơ sở dữ liệu tương tác liên quan đến quản lý sản phẩm

3.5. Mô tả các Use case liên quan đến quản lý đơn hàng

Bảng 21. Bảng mô tả xem đơn hàng

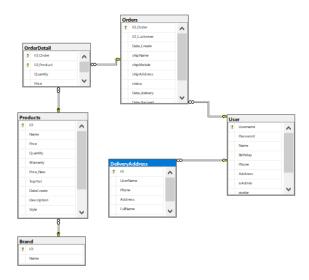
Mô tả	Dành cho quản trị quản lý đơn hàng				
Tác nhân	Quản trị viên				
kích hoạt					
Tiền điều	Đã đăng nhập vào trang web				
kiện					
Các bước	(1). Quản trị viên mở trang web				
thực hiện	(2). Quản trị viên nhấp vào biểu tượng "Giỏ hàng" trên thanh				
	menu để coi các sản phẩm đang chờ xác nhận. Người quản trị				
	nhấn vào "Xem giỏ hàng" để xem chi tiết các đơn hàng				
	(3). Trong trang giỏ hàng, sẽ có các thanh trạng thái của đơn hàng,				
	gồm: Đang chờ xác nhận, Đang giao, Hoàn thành, Đã hủy. Để				
	quản trị viên xem các trạng thái của đơn hàng				

Bảng 22. Bảng mô tả chấp nhận và hủy đơn hàng

	8 8 1 . 7 8			
Mô tả	Dành cho quản trị xác nhận hoặc hủy đơn hàng			
Tác nhân	Quản trị viên			
kích hoạt				
Tiền điều	Đã đăng nhập vào trang web			
kiện				
Các bước	(1). Quản trị viên mở trang web			
thực hiện				

(2). Quản trị viên nhấp vào biểu tượng "Giỏ hàng" trên thanh menu để coi các sản phẩm đang chờ xác nhận. Người quản trị nhấn vào "Xem giỏ hàng" để xem chi tiết các đơn hàng (3). Trong trang giỏ hàng, người quản trị nhấn vào trạng thái "Chờ xác nhận", tại đây người quản trị có thể chấp nhận đơn hàng hoặc hủy đơn hàng. Để xác nhận đơn hàng người quản trị nhấn vào "Xác nhận" hoặc muốn hủy thì có thể nhấn vào "Xóa"

Cơ sở dữ liệu tương tác:



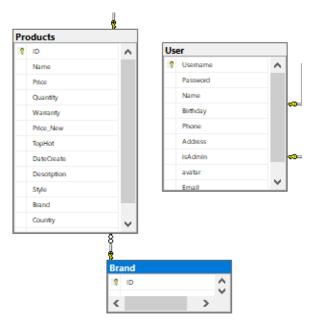
Hình 12. Cơ sở dữ liệu tương tác liên quan đến quản lý đơn hàng

3.6. Mô tả các Use case liên quan đến thống kê

Bảng 23. Bảng mô tả thống kê

Mô tả	Dành cho quản trị thống kê các thông tin của đơn hàng				
Tác nhân	Quản trị viên				
kích hoạt					
Tiền điều	Đã đăng nhập vào trang web				
kiện					
Các bước	(1). Quản trị viên mở trang web				
thực hiện	(2). Quản trị viên nhấp vào "Thống kê" sau đó chọn thông tin				
	muốn xem. Gồm thống kê: Tổng sản phẩm theo từng hãng, tổng				
	doanh thu của cửa hàng, Top 3 khách hàng, Top 20 sản phẩm.				

Cơ sở dữ liệu tương tác:



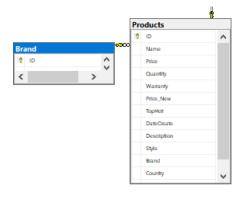
Hình 13. Cơ sở dữ liệu tương tác liên quan đến thống kê

3.7. Mô tả các Use case liên quan đến tra cứu sản phẩm

Bảng 24. Bảng mô tả tra cứu sản phẩm

Mô tả	Dành cho tất cả khách, người dùng, quản trị viên muốn xem 1 sản					
	phẩm nào đó					
Tác nhân	Quản trị viên, người dùng, khách					
kích hoạt						
Tiền điều						
kiện						
Các bước	(1). Đầu tiên người xem vào trang web					
thực hiện	(2). Nhập tên của sản phẩm mình muốn tìm kiếm. Lúc đó trang					
	chủ sẽ hiện tra các sản phẩm tương tự như thông tin người dùng					
	tìm kiếm					

Cơ sở dữ liệu tương tác:



Hình 14. Cơ sở dữ liệu tương tác liên quan tra cứu sản phẩm

4. Chi tiết các bảng dữ liệu

➤ User:Quản lý thông tin của người dùng

Bảng 25. Chi tiết bảng User

STT	Thuộc tính	Kiểu	Miền giá trị	Ý nghĩa	Ghi chú
1	Username	nvarchar(50)	Khóa chính	Tên đăng nhập	
2	Password	nvarchar(max)		Mật khẩu	
3	Name	nvarchar(max)		Họ và tên	
4	Birthday	date		Ngày sinh	
5	Phone	nchar(10)		Số điện thoại	
6	Address	nvarchar(max)		Địa chỉ	
7	isAdmin	bit		Quyền	True:Là admin False:Là người dùng
8	avatar	Varbinary(max)		Ảnh đại diện	
9	Email	nvarchar(250)		Email	

> Products: Chứa thông tin về sản phẩm

Bảng 26. Chi tiết bảng Products

	Dung 20. On the bung I rouncis				
STT	Thuộc tính	Kiểu	Miền giá trị	Ý nghĩa	Ghi chú
1	ID	nvarchar(50)	Khóa chính	Mã sản phẩm	
2	Name	nvarchar(250)		Tên sản phẩm	
3	Price	nvarchar(float)		Giá tiền	
4	Quantity	int		Số lượng sp	
5	Warranty	int		Thời gian bảo hành	
6	Price_New	float		Giá KM	
7	TopHot	nvarchar(250)		Số lượng bán ra	Top theo số
					lượng bán ra
					nhiều nhất
8	DateCreate	date		Năm sản xuất sp	
9	Description	nvarchar(max)		Mô tả sp	
10	Style	nvarchar(250		Kiểu sp	Nam/Nữ
11	Brand	nvarchar(50)	Khóa ngoại	Mã thương hiệu	
12	Country	nvarchar(50)		Nước sản xuất	
13	Image	varbinary		Ảnh sản phẩm	

> Brand:Thông tin thương hiệu

Bảng 27. Chi tiết bảng Brand

STT	Thuộc tính	Kiểu	Miền giá trị	Ý nghĩa	Ghi chú
1	ID	nvarchar(50)	Khóa chính	Mã thương hiệu	
2	Name	nvarchar(250)		Tên thương hiệu	

> Orders:Thông tin về đơn đặt hàng

Bảng 28. Chi tiết bảng Orders

STT	Thuộc tính	Kiểu	Miền giá trị	Ý nghĩa	Ghi chú
1	ID_Order	nvarchar(50)	Khóa chính	Mã đơn hàng	
2	ID_Customer	nvarchar(50)	Khóa ngoại	Mã khách hàng	
3	Date_Create	datetime		Ngày tạo dh	
4	shipName	nvarchar(max)		Tên người nhận	
5	shipMobile	nchar(10)		số điện thoại nhận	
				hàng	
6	shipAddress	nvarchar(max)		Địa chỉ nhận hàng	
7	status	nvarchar(max)		Trạng thái đơn	Wait,
				hàng	Delivery,
					Finish,
					Cancel
8	Date_delivery	datetime		Ngày vận chuyển	
9	Date_Recived	datetime		Ngày nhận hàng	
10	Date_Cancel	datetime		Ngày hủy đơn	

> OrderDetail:Chi tiết của đơn đặt hàng về sản phẩm và số lượng

Bảng 29. Chi tiết bảng OrderDetail

STT	Thuộc tính	Kiểu	Miền giá trị	Ý nghĩa	Ghi chú
1	ID_Order	nvarchar(50)	Khóa chính	Mã đơn hàng	
2	ID_Product	nvarchar(50)	Khóa chính	Mã sản phẩm	
3	Quantity	int		số lượng mua	
4	Price	float		Tổng giá	Tổng của từng sàn phẩm

> DeliveryAddress:Chứa các địa chỉ giao hàng của user

Bång 30. Chi tiết bảng DeliveryAddress

STT	Thuộc tính	Kiểu	Miền giá trị		Ghi chú
1	ID	int	Khóa chính	Mã địa chỉ	Tăng tự động
2	UserName	nvarchar(50)	Khóa ngoại	Tên đăng nhập	
3	Phone	nvarchar(10)		Số điện thoại	
4	Address	nvarchar(max)		Địa chỉ	
5	FullName	nvarchar(max)		Họ tên người mua	
6	isDefault	bit		Mặc định	True:đặt là
					địa chỉ mặc
					định

> FeedBack: Chứa đánh giá của người mua về đơn hàng

Bảng 31. Chi tiết bảng FeedBack

STT	Thuộc tính	Kiểu	Miền giá trị	Ý nghĩa	Ghi chú
1	ID_Order	nvarchar(50)	Khóa chính	Mã đơn hàng	
2	FeedBack	nvarchar(max)		Phần đánh giá	

> Province: Chứa thông tin về các Tỉnh/Thành Phố của Việt Nam

Bảng 32. Chi tiết bảng Province

STT	Thuộc tính	Kiểu	Miền giá trị	Ý nghĩa	Ghi chú
1	ID	int	Khóa chính	Mã Tỉnh/TP	Tăng tự động
2	Name	nvarchar(250)		Tên Tỉnh/TP	
3	Type	nvarchar(20)		Loại	Tỉnh/Thành Phố

> District:Chứa thông tin về các Quận/Huyện của Việt Nam

Bảng 33. Chi tiết bảng Distric

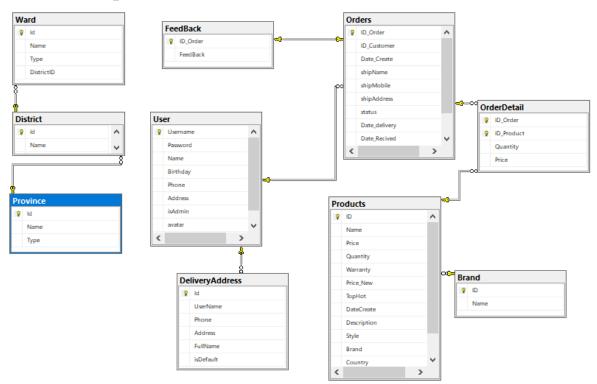
	Bung 55. Chi tici bung Distric					
STT	Thuộc tính	Kiểu	Miền giá	Ý nghĩa	Ghi chú	
			trị			
1	ID	int	Khóa	Mã Tỉnh/TP	Tăng tự động	
			chính			
2	Name	nvarchar(250)		Tên Tỉnh/TP		
3	Type	nvarchar(50)		Loại	Quận/Huyện/Thị	
		, ,			Xã/Thành Phố	
4	ProvinceId	int	Khóa	Mã Tỉnh/TP		
			ngoại			

➤ Ward:Chứa thông tin về các Xã/Phường của Việt Nam

Bảng 34. Chi tiết bảng Ward

STT	Thuộc tính	Kiểu	Miền giá	Ý nghĩa	Ghi chú
			trị		
1	ID	int	Khóa	Mã Tỉnh/TP	Tăng tự động
			chính		
2	Name	nvarchar(50)		Tên Tỉnh/TP	
3	Type	nvarchar(50)		Loại	Xã/Phường/Thị
					Trấn
4	DistrictID	int	Khóa	Mã Quận/Huyện	
			ngoại		

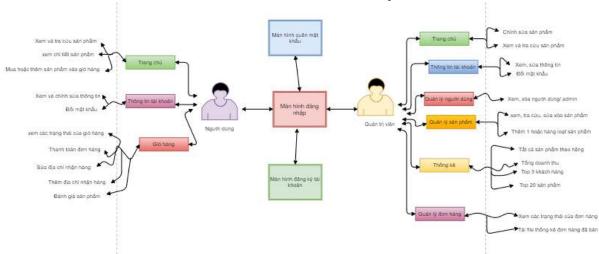
5. Sơ đồ quan hệ



Hình 15. Sơ đồ quan hệ

CHƯƠNG 3: THIẾT KẾ GIAO DIỆN

1. Danh sách các màn hình và sơ đồ chuyển đổi



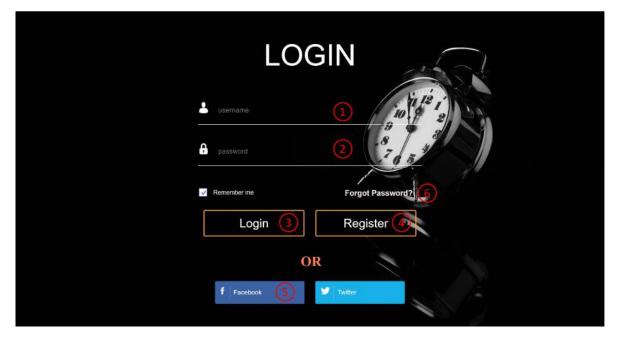
Hình 15. Danh sách các màn hình và sơ đồ chuyển đổi

2. Mô tả chi tiết

2.1. Màn hình đăng nhập:

Ý nghĩa: Cho phép người dùng hoặc quản trị viên đăng nhập vào hệ thống.

Chi tiết màn hình:



Hình 17. Màn hình đăng nhập

<i>Bång 35.</i>	Rång	mô tả	màn	hình	đăng	nhân
Dung JJ.	Dung	mom	man	1111111	uuiis	$m \mu$

STT	Loại	Ý nghĩa
1	<input/> :Text	Nhập tên đăng nhập của tài khoản
2	<input/> :Text	Nhập mật khẩu của tài khoản
3	<button></button>	Đăng nhập vào hệ thống
4	<a>>	Mở cửa sổ đăng ký tài khoản
5	<a>>	Đăng nhập bằng tài khoản Facebook
6	<a>>	Mở cửa sổ quên mật khẩu

Sơ đồ biến cố:



2.2. Màn hình đăng ký:

Ý nghĩa: Cho phép người dùng mới chưa có tài khoản đăng ký tài khoản để sử dụng đầy đủ các chức năng trong hệ thống.

Chi tiết màn hình:

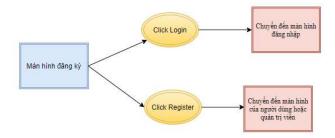


Hình 18.1. Màn hình đăng ký



Hình 18.2. Màn hình đăng ký

Sơ đồ biến cố:



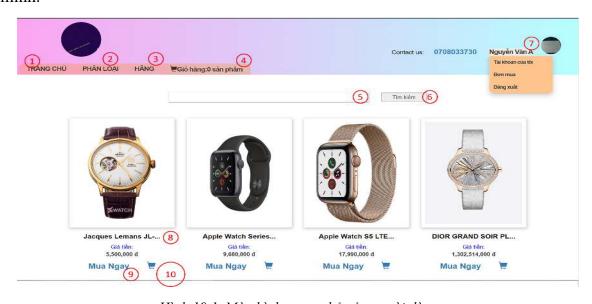
Các đối tượng trong màn hình

Bảng 36. Bảng mô tả màn hình đăng ký

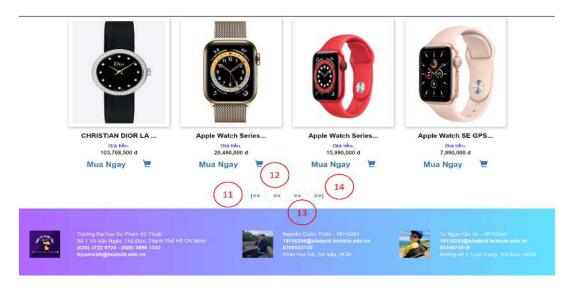
CTT	T:	V a alica
STT	Loại	Ý nghĩa
1	<input/> :Text	Nhập tên đăng nhập của tài khoản muốn đăng ký
2	<input/> :Password	Nhập mật khẩu của tài khoản muốn đăng ký
3	<input/> :Password	Xác nhận lại mật khẩu đã nhập phía trên
4	<input/> :Text	Nhập họ và tên để đăng ký tài khoản
5	<input/> :Date	Nhập ngày sinh
6	<input/> :Number	Nhập số điện thoại đăng ký tài khoản
7	<select></select>	Chọn Tỉnh/Thành phố đang sinh sống
8	<select></select>	Chọn Quận/Huyện đang sinh sống
9	<select></select>	Chọn Phường/Xã đang sinh sống
10	<input/> :Text	Nhập địa chỉ nhà (Số nhà, Tên đường,)
11	<input/> :Text	Nhập Email để đăng ký bảo mật tài khoản
12	<a>>	Đăng ký tài khoản bằng những thông tin đã nhập phía
		trên
13	<a>>	Quay lại trang đăng nhập

2.3. Màn hình trang chủ (của người dùng) khi vừa đăng nhập xong

Ý nghĩa: Thực hiện việc xem hàng, mùa hàng và các chức năng thuộc quyền hạn của mình.

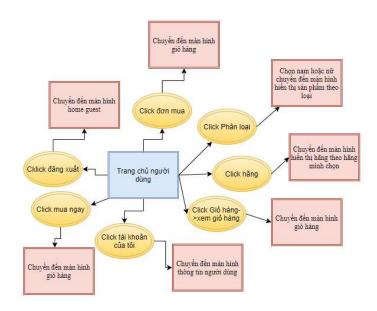


Hình 19.1. Màn hình trang chủ của người dùng



Hình 19.1. Màn hình trang chủ của người dùng

Sơ đồ biến cố:



Các đối tượng trong màn hình

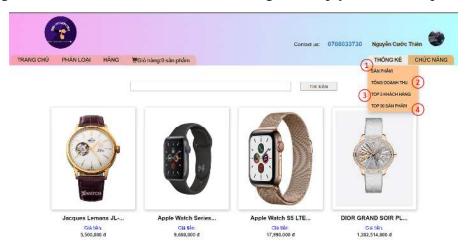
Bảng 37. Bảng mô tả màn hình trang chủ của người dùng

STT	Loại	Ý nghĩa
1	<a>>	Quay lại cửa sổ trang chủ
2	<a>>	Xem sản phẩm theo loại đồng hồ nam hoặc nữ
3	<a>>	Xem sản phẩm theo thương hiệu
4	<a>>	Chuyển đến cửa sổ giỏ hàng để tiếp tục việc đặt hàng
5	<input/> : Text	Nhập Tên của sản phẩm cần tìm kiếm để giới hạn số
		lượng hiển thị thuận lợi cho việc tìm kiếm
6	<button></button>	Tìm kiếm sản phẩm theo những gì đã nhập ở ô 5
7	 	Hiển thị các tùy chọn của tài khoản:
		Tài khoản của tôi: Chuyển đến trang thông tin cá nhân
		để kiểm tra và chỉnh sửa thông tin cá nhân.
		Đơn mua: chuyển đến trang Giỏ hàng để kiểm tra việc
		đặt hàng của cá nhân.

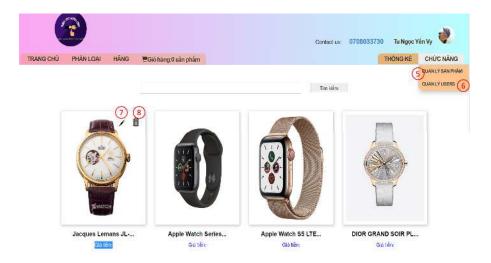
		Đăng xuất: Thoát phiên đăng nhập của tài khoản hiện
		tại.
8	<a>>	Chuyển đến trang chi tiết sản phẩm để xem thông tin
		sản phẩm
9	<a>>	Chuyển đến trang thanh toán sản phẩm để mua sản
		phẩm
10	<a>>	Thêm vào giỏ hàng và tiếp tục việc mua hàng
11	<a>>	Chuyển đến trang đầu tiên để xem sản phẩm
12	<a>>	Chuyển đến trang kề trước trang hiện tại đang xem
13	<a>>	Chuyển đến trang kế tiếp
14	<a>>	Chuyển đến trang cuối cùng

2.4. Màn hình trang chủ (của quản trị viên):

Ý nghĩa: Thực hiện một số chức năng giống với người dùng (trừ chức năng mua sản phẩm). Ngoài ra còn thực hiện một số chức năng thuộc quyền hạn của quản trị viên.

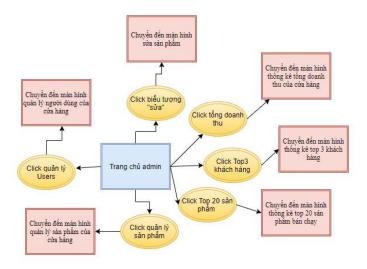


Hình 20.1. Màn hình trang chủ của quản trị viên



Hình 20.2. Màn hình trang chủ của quản trị viên

Sơ đồ biến cố



Các đối tượng trong màn hình

Bảng 38. Bảng mô tả màn hình trang chủ cuả quản trị viên

Loại	Ý nghĩa
<a>>	Xem thống kê phần trăm số lượng sản phẩm của từng
	thương hiệu trên tổng sản phẩm mà cửa hàng đang có
<a>>	Xem tổng doanh thu của cửa hàng.
<a>>	Xem 3 khách hàng có số tiền mua sản phẩm của cửa
	hàng nhiều nhất
<a>>	Xem thống kê 20 sản phẩm bán được số lượng nhiều
	nhất của cửa hàng
<a>>	Chuyển đến cửa sổ quản lý tất cả các sản phẩm của cửa
	hàng bán.
<a>>	Chuyển đến cửa sổ quản lý tất cả các Users của cửa
	hàng
<a>>	Chuyển đến cửa sổ chỉnh sửa sản phẩm.
<a>>	Xóa sản phẩm khỏi cửa hàng.
	<a><a><a><a><a><a><a><a><a><a><a><a><a><

2.5. Màn hình xem và sửa thông tin của người dùng

Ý nghĩa: Cho phép người dùng vào xem và sửa thông tin của mình



Hình 21. Màn hình xem thông tin người dùng

Sơ đồ biến cố



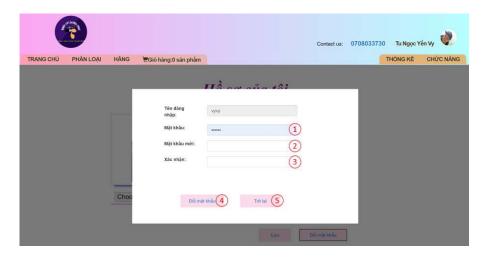
Các đối tượng trong màn hình

Bảng 39. Bảng mô tả màn hình xem và sửa thông tin người dùng

STT	Loại	Ý nghĩa
1	<input/> : file	Lấy hình từ link
2	<input/> : text	Tên của người dùng
3	<input/> : text	Email người dùng
4	<input/> : text	Số điện thoại của người dùng
5	<input/> : text	Địa chỉ của người dùng
6	<input/> : date	Ngày sinh của người dùng
7	<button></button>	Bấm để lưu thông tin sau khi đã thay đổi các thông tin
8	<button></button>	Dùng cho người dùng muốn thay đổi mật khẩu, sau khi
		nhấn vào sẽ hiện popup để thay đổi mật khẩu

2.6. Màn hình sửa mật khẩu

Ý nghĩa: Cho phép người dùng sửa mật khẩu hiện tại



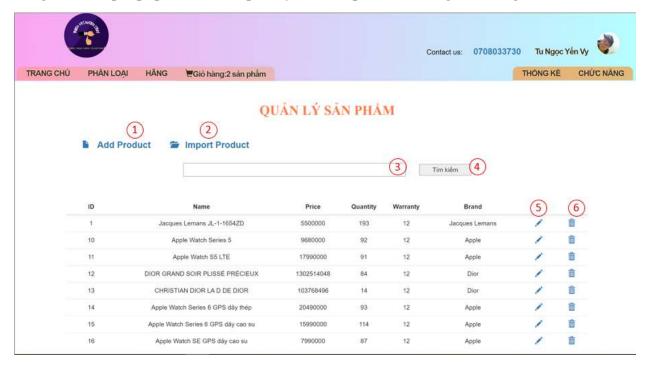
Hình 22. Màn hình sửa mật khẩu

Bảng 40. Bảng mô tả màn hình sửa mật khẩu

STT	Loại	Ý nghĩa
1	<input/> : password	Password hiện tại của người dùng
2	<input/> : password	Nhập Password muốn đổi
3	<input/> : password	Nhập lại Password mới
4	<button></button>	Bấm để hoàn tất việc thay đổi mật khẩu
5	<button></button>	Trở lại màn hình xem thông tin nếu muốn hủy thao
		tác đổi mật khẩu

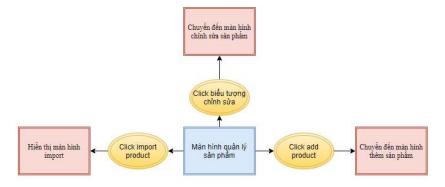
2.7. Màn hình quản lý sản phẩm (dành cho quản trị viên)

Ý nghĩa: Cho phép quản trị viên quản lý các sản phẩm có trong cửa hàng của mình



Hình 23. Màn hình quản lý sản phẩm

Sơ đồ biến cố



Các đối tượng trong màn hình

Bảng 41. Bảng mô tả màn hình quản lý sản phẩm

STT	Loại	Ý nghĩa
1	<a>>	Thêm một sản phẩm bất kỳ vào cửa hàng
2	<a>>	Thêm một danh sách các sản phẩm được lưu trong
		file excel
3	<input/> : password	Nhập lại Password mới
4	<input/> : Text	Nhập Tên hoặc id của sản phẩm cần tìm kiếm để
	_	giới hạn số lượng hiển thị thuận lợi cho chỉnh sửa
5	<button></button>	Tìm kiếm sản phẩm theo những gì đã nhập ở ô 4
6	<a>>	Chuyển đến trang để chỉnh sửa sản phẩm
7	<a>>	Nhấn để xóa sản phẩm đó

2.8. Màn hình thêm sản phẩm (Dành cho quản trị viên)

Ý nghĩa: Cho phép quản trị viên thêm một sản phẩm bất kỳ

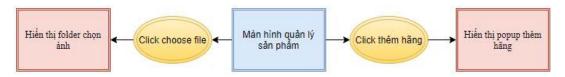


Hình 24.1. Màn hình thêm sản phẩm



Hình 24.2. Màn hình thêm sản phẩm

Sơ đồ biến cố:



Các đối tượng trong màn hình

Bảng 42. Bảng mô tả màn hình thêmsản phẩm

		<u> </u>
STT	Loại	Ý nghĩa
1		Hiển thị hình ảnh của sản phẩm
2	<input/> : file	Để tải hình ảnh của sản phẩm theo link
3	<input/> : Text	Nhập tên của sản phẩm
4	<select> <option></option></select>	Chọn các hãng có trong cửa hàng
5	<button></button>	Nhấn để hiện màn hình dùng cho khi muốn thương
		hiệu cho cửa hàng
6	<input/> : number	Nhập thời gian bảo hành cho sản phẩm
7	<input/> : date	Nhập thời gian sản xuất cho sản phẩm
8	<a>>	Nhấn để xóa sản phẩm đó
9	<input/> : number	Nhập giá tiền cho sản phẩm
10	<input/> : number	Nhập số lượng cho sản phẩm
11	<input/> : Text	Nhập nước sản xuất sản phẩm
12	CKEDITOR	Nhập mô tả cho sản phẩm
13	<button></button>	Nhấn để hoàn tất việc thêm sản phẩm

2.9. Màn hình thêm thương hiệu (Dành cho quản trị viên)

Ý nghĩa: Cho phép quản trị viên muốn thêm thương hiệu cho cửa hàng



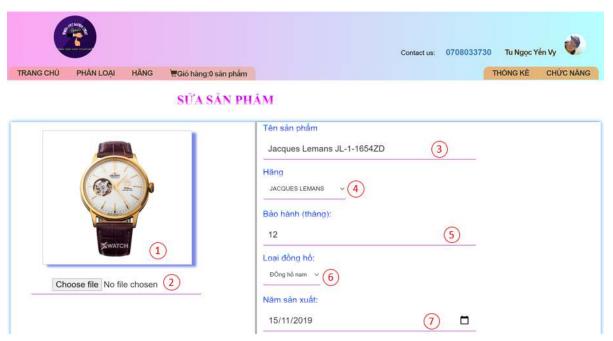
Hình 25. Màn hình thêm thương hiệu

Bảng 43. Bảng mô tả màn hình thêm thương hiệu

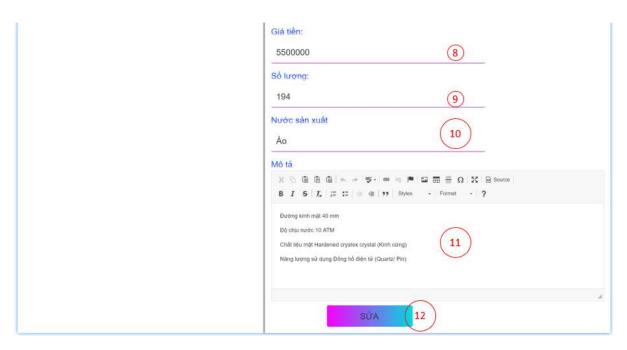
STT	Loại	Ý nghĩa
1	<inout>: Text</inout>	Nhập tên thương hiệu
2	<input/> : Text	Nhập mã thương hiệu
3	<button></button>	Nhấn để hoàn tất việc việc thêm thương hiệu
4	<button></button>	Nhấn để trở lại màn hình thêm sản phẩm nếu muốn
		hủy việc thêm thương hiệu

2.10. Màn hình chỉnh sửa sản phẩm (Dành cho quản trị viên)

Ý nghĩa: Cho phép quản trị viên sửa một sản phẩm bất kỳ



Hình 26.1. Màn hình chỉnh sửa sản phẩm



Hình 26.2. Màn hình chỉnh sửa sản phẩm

Bảng 44. Bảng mô tả màn hình chính sửa

STT	Loại	Ý nghĩa	
1		Hiển thị hình ảnh của sản phẩm	
2	<input/> : file	Để tải hình ảnh của sản phẩm theo link	
3	<input/> : Text	Nhập tên của sản phẩm	
4	<select> <option></option></select>	Chọn các hãng có trong cửa hàng	
5	<input/> : number	Nhập thời gian bảo hành cho sản phẩm	
6	<input/> : date	Nhập thời gian sản xuất cho sản phẩm	
7	<a>>	Nhấn để xóa sản phẩm đó	
8	<input/> : number	Nhập giá tiền cho sản phẩm	
9	<input/> : number	Nhập số lượng cho sản phẩm	
10	<input/> : Text	Nhập nước sản xuất sản phẩm	
11	CKEDITOR	Nhập mô tả cho sản phẩm	
12	<button></button>	Nhấn để hoàn tất việc thêm sản phẩm	

2.11. Màn hình thêm danh sách sản phẩm (Dành cho quản trị viên)

Ý nghĩa: Cho phép quản trị viên sửa một sản phẩm bất kỳ



Import Excel File



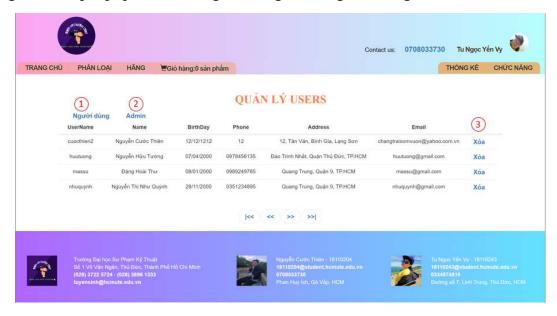
Hình 27. Màn hình thêm danh sách sản phẩm

Bảng 45. Bảng mô tả màn hình thêm danh sách sản phẩm

TTZ	Loai	Ý nghĩa
1		8
1	<input/> : file	Tåi file exel theo link
2	<button></button>	Để hoàn tất việc thêm danh sách sản phẩm

2.12. Màn hình quản lý user (Dành cho quản trị viên)

Ý nghĩa: Cho phép quản trị các người dùng có trong cửa hàng



Hình 28. Màn hình quản lý users

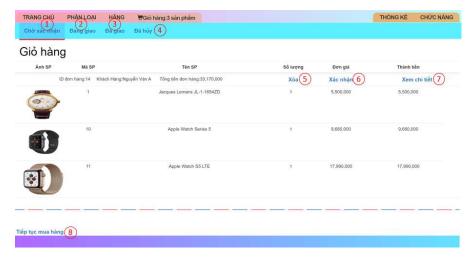
Các đối tượng trong màn hình

Bảng 46. Bảng mô tả màn hình quản lý users

STT	Loại	Ý nghĩa
1	<a>>	Nhấn để xem các người dùng trong khách hàng
2	<a>>	Nhấn để xem các quản trị viên của cửa hàng
3	<a>>	Nhấn để xóa người dùng ra khỏi cửa hàng

2.13. Màn hình xem đơn hàng đang chờ xác nhận (Dành cho quản trị viên)

Ý nghĩa: Cho phép người quản trị xem các đơn hàng đang chờ xác nhận



Hình 29. Màn hình xem đơn hàng đang chờ xác nhận(admin)

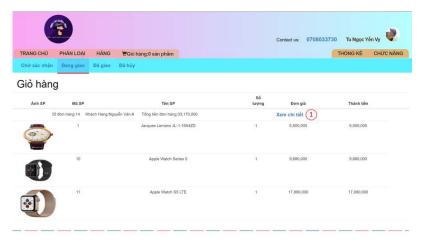
Các đối tượng trong màn hình

Bảng 47. Bảng mô tả màn hình xem đơn hàng đang chờ xác nhận(admin)

	0	
STT	Loại	Ý nghĩa
1	<a>>	Nhấn để xem đơn hàng ở trạng thái đang chờ xác
		nhận
2	<a>>	Nhấn để xem đơn hàng ở trạng thái đang giao
3	<a>>	Nhấn để xem đơn hàng ở trạng thái đã giao
4	<a>>	Nhấn để xem đơn hàng ở trạng thái đã hủy
5	<a>>	Nhấn để xóa đơn hàng đó
6	<a>>	Nhấn để xác nhận đơn hàng
7	<a>>	Nhấn để xem chi tiết của đơn hàng
8	<a>>	Nhấn để trở lại trang chủ

2.14. Màn hình xem đơn hàng đang giao (Dành cho quản trị viên)

Ý nghĩa: Cho phép người quản trị xem các đơn hàng đang được giao cho khách hàng



Hình 30. Màn hình xem đơn hàng đang giao(admin)

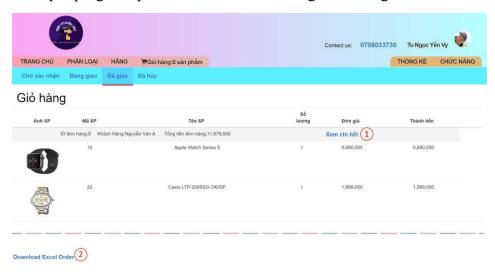
Các đối tượng trong màn hình

Bảng 48. Bảng mô tả màn hình xem đơn hàng đang giao(admin)

STT	Loại	Ý nghĩa
1	<a>>	Nhấn để xem chi tiết đơn hàng

2.15. Màn hình xem đơn hàng đã giao (Dành cho quản trị viên)

Ý nghĩa: Cho phép người quản trị xem các đơn hàng đã được giao cho khách hàng



Hình 31. Màn hình xem đơn hàng đã giao(admin)

Các đối tượng trong màn hình

Bảng 49. Bảng mô tả màn hình xem đơn hàng đã giao(admin)

STT	Loại	Ý nghĩa
1	<a>>	Nhấn để xem chi tiết đơn hàng
2	<a>>	Nhấn để tải file excel thống kê số lượng sản phẩm
		mà cửa hàng đã bán được

2.16. Màn hình xem đơn hàng đã hủy (Dành cho quản trị viên)

Ý nghĩa: Cho phép người quản trị xem các đơn hàng đã bị hủy bởi người quản trị và người mua



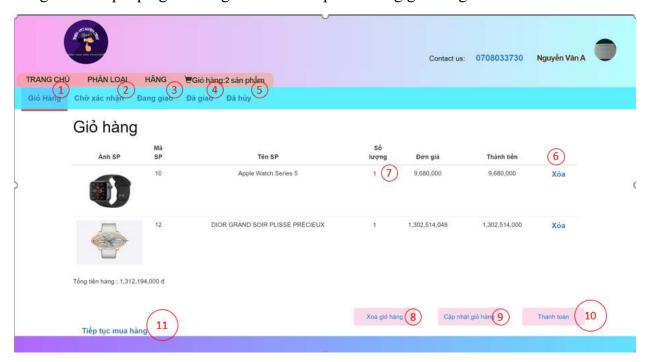
Hình 32. Màn hình xem đơn hàng đã hủy(admin)

Bảng 50. Bảng mô tả màn hình xem đơn hàng đã hủy(admin)

ST	Γ Loại	Ý nghĩa
1	<a>>	Nhấn để xem chi tiết đơn hàng

2.17. Màn hình xem giỏ hàng (Dành cho người dùng)

Ý nghĩa: Cho phép người dùng xem các sản phẩm trong giỏ hàng



Hình 33. Màn hình xem giỏ hàng(user)

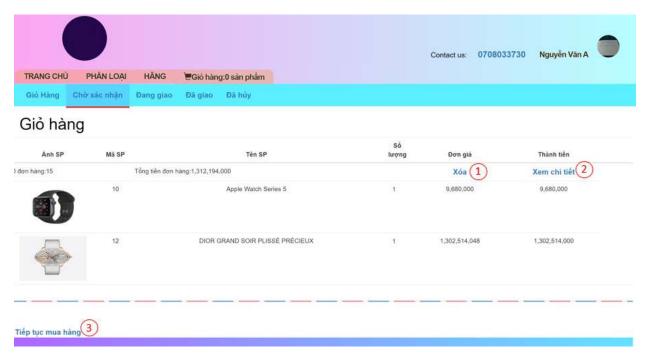
Các đối tượng trong màn hình

Bảng 51. Bảng mô tả màn hình xem xem giỏ hàng(user)

	8 8	8 8 7
STT	Loại	Ý nghĩa
1	<a>>	Nhấn để xem giỏ hàng
2	<a>>	Nhấn để xem đơn hàng ở trạng thái đang chờ xác
		nhận
3	<a>>	Nhấn để xem đơn hàng ở trạng thái đang giao
4	<a>>	Nhấn để xem đơn hàng ở trạng thái đã giao
5	<a>>	Nhấn để xem đơn hàng ở trạng thái đã hủy
6	<a>>	Nhấn để xóa sản phẩm đó khỏi giỏ hàng
7	<a>>	Nhấn để thay đổi số lượng mua sản phẩm
8	<button></button>	Xóa toàn bộ sản phẩm trong giỏ hàng
9	<button></button>	Cập nhập giỏ hàng
10	<button></button>	Tiến hành vào trang thanh toán

2.18. Màn hình xem đơn hàng đang chờ xác nhận (Dành cho người dùng)

Ý nghĩa: Cho phép người dùng xem các đơn hàng đang chờ xác nhận



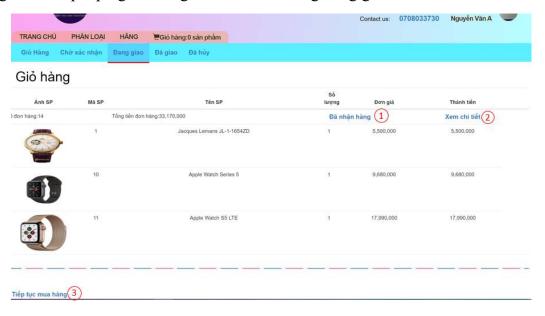
Hình 34. Màn hình xem đơn hàng đang chờ xác nhận(user)

Bảng 52. Bảng mô tả màn hình xem đơn hàng đang chờ xác nhận(user)

STT	Loại	Ý nghĩa
1	<a>>	Nhấn để xóa đơn hàng nào (hủy đơn)
2	<a>>	Nhấn để xem chi tiết đơn hàng
3	<a>>	Nhấn để trở lại trang chủ

2.19. Màn hình xem đơn hàng đang giao (Dành cho người dùng)

Ý nghĩa: Cho phép người dùng xem các đơn hàng đang giao



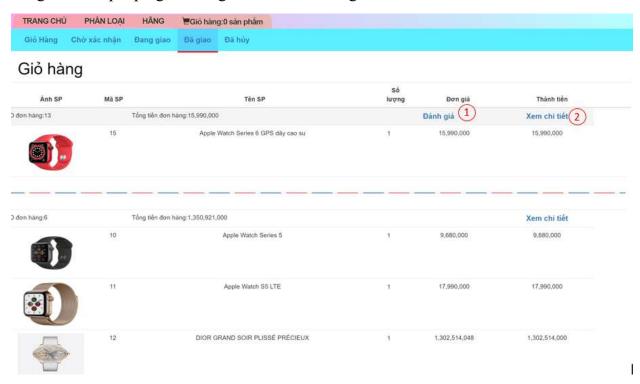
Hình 35. Màn hình xem đơn hàng đang giao(user)

Bảng 53. Bảng mô tả màn hình xem đơn hàng đang giao(user)

STT	Loại	Ý nghĩa
1	<a>>	Nhấn để xác nhận việc đã đặt hàng
2	<a>>	Nhấn để xem chi tiết đơn hàng
3	<a>>	Nhấn để quay trở lại trang chủ

2.20. Màn hình xem đơn hàng đã giao (Dành cho người dùng)

Ý nghĩa: Cho phép người dùng xem các đơn hàng mà mình đã nhận được



Hình 36. Màn hình xem đơn hàng đã giao(user)

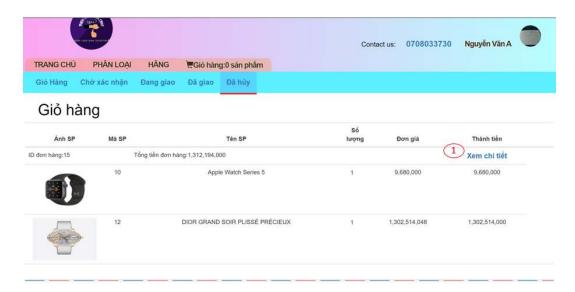
Các đối tượng trong màn hình

Bảng 54. Bảng mô tả màn hình xem đơn hàng đã giao(user)

STT	Loại	Ý nghĩa
1	<a>>	Nhấn để đánh giá đơn hàng (chỉ được đánh giá một
		lần)
2	<a>>	Nhấn để xem chi tiết đơn hàng

2.21. Màn hình xem đơn hàng đã hủy (Dành cho người dùng)

Ý nghĩa: Cho phép người quản trị xem các đơn hàng đã bị hủy bởi người quản trị và người mua



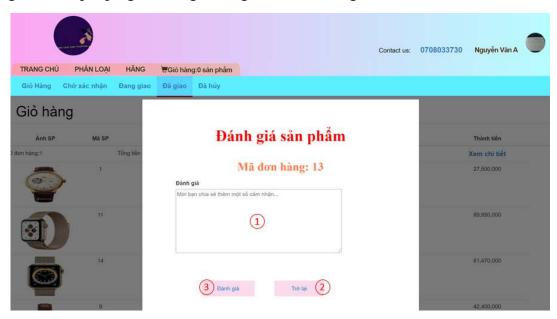
Hình 37. Màn hình xem đơn hàng đã hủy(user)

Bảng 55. Bảng mô tả màn hình xem đơn hàng đã hủy(user)

_			 	
	STT	Loại		Ý nghĩa
Ī	1	<a>		Nhấn để xem chi tiết đơn hàng

2.22. Màn hình đánh giá đơn hàng (Dành cho người dùng)

Ý nghĩa: Cho phép người dùng đánh giá các đơn hàng mình đã mua



Hình 38. Màn hình đánh giá sản phẩm

Các đối tượng trong màn hình

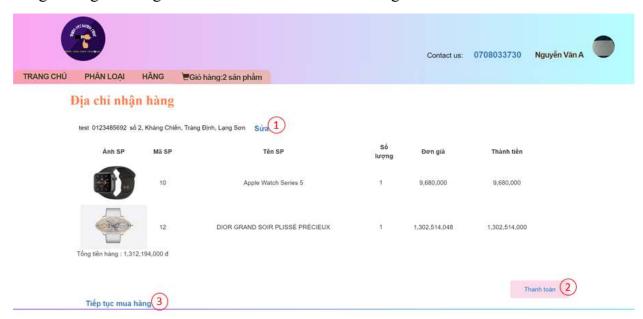
Bảng 56. Bảng mô tả màn hình đánh giá sản phẩm

STT	Loại	Ý nghĩa
1	textarea	Viết đánh giá

	2	<button></button>	Nhấn để quay lại giỏ hàng nếu muốn hủy việc đánh giá
Ī	3	<button></button>	Nhấn để gửi đánh giá đi

2.23. Màn hình thanh toán sản phẩm (Dành cho người dùng)

Ý nghĩa: Người dùng tiến hành thanh toán để mua hàng



Hình 39. Màn hình thanh toán

Các đối tượng trong màn hình

Bảng 57. Bảng mô tả màn hình thanh toán

STT	Loại	Ý nghĩa	
1	<a>>	để sửa chi tiết nhận hàng của đơn hàng	
2	<button></button>	Nhấn để hoàn tất việc thanh toán	
3	<a>>	Để hủy việc thanh toán quay trở lại trang chủ	

2.24. Màn hình chỉnh sửa địa chỉ nhận hàng (Dành cho người dùng)

Ý nghĩa: Cho phép người dùng chỉnh sửa địa chỉ nhận hàng khi thanh toán



Hình 40. Màn hình sửa địa chỉ nhận hàng

Bảng 58. Bảng mô tả màn hình sửa địa chỉ nhận hàng

STT	Loại	Ý nghĩa
1	<radio button=""></radio>	Tích chọn địa chỉ muốn giao hàng
2	<button></button>	Nhấn chuyển đến trang thêm địa chỉ
3	<button></button>	Nhấn để xóa địa chỉ
4	<button></button>	Nhấn để hoàn tất việc đổi địa chỉ
5	<button></button>	Nhấn để hủy thao tác đổi địa chỉ

2.25. Màn hình thêm địa chỉ nhận hàng (Dành cho người dùng)

Ý nghĩa: Cho phép người dùng thêm địa chỉ nhận hàng khi thanh toán



Hình 41. Màn hình thêm địa chỉ nhận hàng

Các đối tượng trong màn hình

Bảng 59. Bảng mô tả màn hình thêm địa chỉ nhận hàng

STT	Loại	Ý nghĩa
1	<input/> : Text	Nhập họ tên người nhận hàng
2	<input/> : Text	Nhập số điện thoại người nhận hàng
3	<select> <option></option></select>	Chọn tỉnh/thành phố
4	<select> <option></option></select>	Chọn quận/huyện
5	<select> <option></option></select>	Chọn xã/phường
6	<input/> : Text	Nhập tên đường số nhà
7	<button></button>	Nhấn để hoàn thành việc thêm địa chỉ
8	<button></button>	Nhấn để quay lại trang thanh toán hủy thao tác thêm
		địa chỉ

2.26. Màn hình xem chi tiết sản phẩm

Ý nghĩa: Cho phép người dùng hoặc quản trị viên xem chi tiết sản phẩm bất kỳ



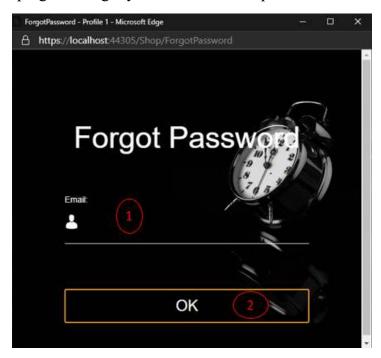
Hình 42. Màn hình xem chi tiết sản phẩm

Bảng 60. Bảng mô tả màn hình xem chi tiết sản phẩm

STT	Loại	Ý nghĩa
1	<a>>	Khi nhấn sẽ chuyển người dùng vào trang giỏ hàng
		và tiến hành thanh toán
2	<a>>	Chỉ thêm sản phẩm vào giỏ hàng và người dùng vẫn
		ở trnag chi tiết sản phẩm

2.27. Màn hình quên mật khẩu

Ý nghĩa: Cho phép người dùng lấy lại mật khẩu khi quên mật khẩu bằng gmail



Hình 43. Màn hình quên mật khẩu

Bảng 61. Bảng mô tả màn hình quên mật khẩu

STT	Loại	Ý nghĩa
1	<input/> : Text	Nhập email mà người dùng đã đăng ký khi đăng ký
	_	tài khoản
2	<button></button>	Nhấn để gửi yêu cầu cấp lại mật khẩu

2.28. Màn hình đổi mật khẩu

Ý nghĩa: Cho phép người dùng lấy lại mật khẩu khi quên mật khẩu bằng gmail



Hình 44. Màn hình đổi mật khẩu

Các đối tượng trong màn hình

Bảng 62. Bảng mô tả màn hình đổi mật khẩu

STT	Loại	Ý nghĩa
1	<input/> : Text	Nhập username của người dùng
2	<input/> : password	Nhập mật khẩu mới
3	<input/> : password	Nhập lại mật khẩu mới
4	<button></button>	Nhấn để hoàn tất việc đổi mật khẩu mới

TÀI LIỆU THAM KHẢO

- [1]. Tham khảo giao diện trang shopee
- $[2]. https://www.w3schools.com/css/default.asp?fbclid=IwAR1Y84nE7J665VIUYfSXDO_-iPrpipXoCaL1Lrr75q6lzOxUtGTc_gh0KH0$
- [3]. https://luxshopping.vn/
- [4]. https://www.youtube.com/c/MyskillsVn/featured