Posts and Telecommunications Institute of Technology	Thiết kế Tài liệu phá	Tài liệu phát triển	Tên hệ thống	Website bán đồng hồ		Người tạo	Thai	Ngày tạo	30/09/2023
			ren ne mong			Người cập nhật		Ngày cập nhật	
			Màn hình (ID)	add product	Màn hình (Tên)	Màn hì	nh thêm sả	n phẩm	

website bán đồng hồ

Version 1.0

- 1. Mục đích
- 2. Giới hạn hoạt động
- 3. Giới hạn hệ thống
- 4. Chức năng liên quan
- 5. Không bao gồm
- 6. Sơ đồ

- 7. Giao diện màn hình
- 8. Danh sách hạng mục
- 9. Khái quát chức năng
- 10. Xử lý chi tiết

Posts and	Thiết kế	Tài liệu phát triển	Tên hệ thống	Website bán đồng hồ		Người tạo	Thái	Ngày tạo	30/09/2023
Telecommunications Institute of Technology				website barr	dong no	Người cập nhật		Ngày cập nhật	
modulate of recimology			Màn hình (ID)	Add product	Màn hình (Tên)	Màn hì	nh thêm sả	n phẩm	

Lịch sử chỉnh sửa

Ver	Ngày cập nhật	Nội dung cập nhật	Người cập nhật				
V CI	rigay cap illiat		nhật	Ngày duyệt	Người duyệt	Ngày duyệt	Người duyệt
1	30/9/2023	Tạo mới	Thái				
1	2/10/2023	cập nhật xử lý,vùng nhập	Thái				
1	25/10/2023	Cập nhật sơ đồ	Thái				

Posts and			Tên hệ thống	Website bán (Người tạo	Thái	Ngày tạo	1/10/2018
Telecommunications Institute of Technology	Thiết kế	Tài liệu phát triển		Website barr	dong no	Người cập nhật		Ngày cập nhật	
			Màn hình (ID)	Add product	Màn hình (Tên)	Màn hì	nh thêm sả	ın phẩm	

1. Mục đích

- Dùng để thêm sản phảm
- Người sử dụng nhập thôn tin sản phẩm
- Sau khi nhấn thêm sản phảm, trường hợp phát sinh lỗi thì hiển thị thông báo lỗi, ngược lại di chuyển đến màn hình chính

2. Giới hạn hoạt động

Không có

3. Giới hạn hệ thống

Không có

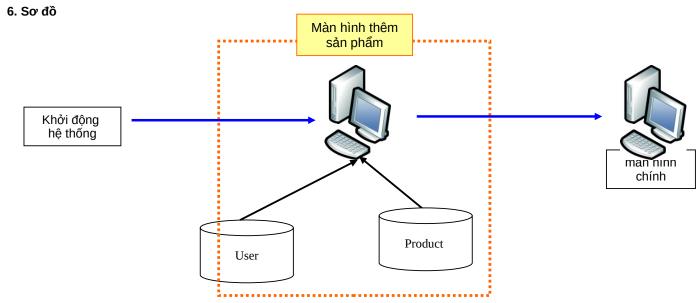
4. Chức năng liên quan

Không có

5. Không bao gồm

Không có

Posts and Telecommunications			Tân hệ thống	Website bán (Người tạo	Thái	Ngày tạo	30/09/2023
Telecommunications Institute of Technology	Thiết kế	Tài liệu phát triển	Tên hệ thống	vvebsile barr	Người cập nhật		Ngày cập nhật		
			Màn hình (ID)	addProduct	Màn hình (Tên)	Màn hì	nh thêm sả	in phẩm	

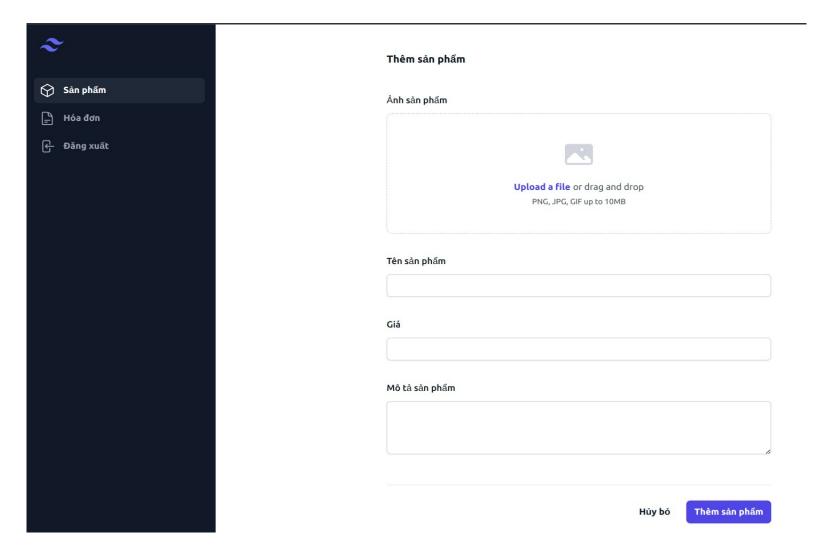


Table

Nº	Loại		Tên	I/O	Ghi chú
1	М	User	Table users	0	
2	М	Product	Table sản phảm	In	
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Telecommunications Institute of Technology		Tài liệu phát triển	Tên hệ thống	Website bán	đồng hồ	Người tạo	Thái	Ngày tạo	30/09/2023
	Thiết kế			Website bair		Người cập nhật		Ngày cập nhật	
			Màn hình (ID)	Add product	Màn hình (Tên)	Màn hì	nh thêm sả	n phẩm	

7. Giao diện màn hình



Posts and	Thiết kế Tài liệ		Tên hệ thống	Website bán đồng hồ		Người tạo	Thái	Ngày tạo	30/09/2023
Telecommunications		Tài liệu phát triển				Người cập nhật		Ngày cập nhật	
Institute of Technology			Màn hình (ID)	Add product	Màn hình (Tên)	Màn hì	nh thêm sả	ın phẩm	

8. Danh sách hạng mục

[Vùng nhập]

Nº	Tên hạng mục	Loại dữ liệu	Độ dài	Bắt buộc	I/O	Control	Format	Ghi chú
1	iamge	File	32	Υ	In	Input	file	
2	tên sản phẩm	String		Υ	In	Input	text	
3	giá sản phảm	Number		Υ	In	Input	text	

[Vùng nút]

Nº	Tên hạng mục	Control	Ghi chú
1	thêm sản phẩm	Button	
2	Hủy bỏ	Button	

[Vùng cố định]

Nº	Tên hạng mục	Control	Ghi chú
1	thềm sản phảm	Text	
2	Ảnh sản phẩm	Text	
3	Tên sản phẩm	Text	
4	Giá	Text	

Posts and	Thiết kế Tà	Tài liệu phát triển	Tên hệ thống	Website bán	đồng hồ	Người tạo	Thái	Ngày tạo	30/09/2023
Telecommunications Institute of Technology				Website bair	uong no	Người cập nhật		Ngày cập nhật	
			Màn hình (ID)	Add product	Màn hình (Tên)	Màn hì	nh thêm sả	ın phẩm	

9. Khái quát chức năng

- (1) Hiển thị ban đầu
 - 1. Hiển thị màn hình ở trạng thái ban đầu
- (2) Xử lý thêm sản phẩm
 - 1. Nhấn nút thêm thì thực hiện xử lý thêm sản phảm
 - 2. thành công thì di chuyển sang màn quản lý, trường hợp phát sinh lỗi thì hiển thị nội dung lỗi, không thực hiện di chuyển màn hình
- (3) Xử lý hủy bỏ chuyển trang quản lý sản phẩm

Posts and			Tên hệ thống W	Woheito hán	Website bán đồng hồ		Thái	Ngày tạo	30/09/2023
Telecommunications	Thiết kế	Tài liệu phát triển	ren ne mong	website barr	website ball dong no			Ngày cập nhật	
Institute of Technology			Màn hình (ID)	Add product	Màn hình (Tên)	Màn hì	nh thêm sả	ın phẩm	

10. Xử lý chi tiết

- (1) Hiển thị ban đầu
 - 1. Thực hiện khởi tạo màn hình ban đầu

[Vùng nhập]

L	vang map							
Nº	Tên hạng mục	Loại dữ liệu	Độ dài	Bắt buộc	I/O	Control	Format	Ghi chú
1	iamge	File	32	Υ	In	Input	file	
2	tên sản phẩm	String		Υ	In	Input	text	
3	giá sản phảm	Number		Υ	In	Input	text	

[Vùng nút]

Nº	Tên hạng mục	Control	Ghi chú
1	thêm sản phẩm	Button	
2	Hủy bỏ	Button	

[Vùng cố định]

Nº	Tên hạng mục	Control	Ghi chú
1	thềm sản phảm	Text	
2	Ảnh sản phẩm	Text	
3	Tên sản phẩm	Text	
4	Giá	Text	

Posts and			Tên hê thống	Website bán đồng hồ		Người tạo	Thái	Ngày tạo	30/09/2023
Telecommunications Institute of Technology	Thiết kế	Tài liệu phát triển	ren ne mong	Website bair		Người cập nhật		Ngày cập nhật	
institute of rechilology		Màn hình (ID)	Add product	Màn hình (Tên)	Màn hì	nh thêm sả	ın phẩm		

(2) Xử lý thêm sản phẩm

- 1. Nhấn nút thêm thì thực hiện xử lý.
- 2. Xử lý check
 - a. Check hạng mục

Nº	Tên hạng mục	Nội dung check	Message
1	Tên sản phảm	Trường hợp chưa nhập, báo lỗi	empty_name_product_err
2	Giá sản phảm	Trường hợp chưa nhập, báo lỗi	empty_price_product_err
3	image	Trường hợp chưa nhập, báo lỗi	empty_image_product_err
4	image có kich thướng lơn	thông bảo lỗi nếu nhập sai cấu trúc	invalid_file_size_product_err

3. Xử lý thêm sản phẩm

Đối tượng		Truy xuất	
	nameProduct.values	= [Vùng nhập].values	
Product	priceProduct.values	= [Vùng nhập].values	
Product	imageProduct.values	= [Vùng nhập].values	

Thông báo	Trường hợp	Message Code
SUCCESS	Thông báo nhập thêm thành công	add_product_success
FAIL	thông báo lỗi	add_product_fail

(3) Xử lý hủy bỏ