

TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ  
TRƯỜNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN & TRUYỀN THÔNG



BÁO CÁO DỰ ÁN CUỐI KỲ  
CÔNG NGHỆ WEB

Đề tài  
**XÂY DỰNG WEBSITE BÁN MỸ PHẨM**

Nhóm sinh viên nhóm 02:

1. Họ và tên: Lê Thị Ngọc Trâm  
MSSV : B2105564
2. Họ và tên: Trần Kim Ngân  
MSSV: B2111811

Giáo viên

Thầy Bùi Võ Quốc Bảo

**BÁO CÁO DỰ ÁN CUỐI KỲ**  
**HỌC KỲ 1, NĂM HỌC 2023-2024**  
**CT275: CÔNG NGHỆ WEB**

- **Tên dự án/website:** Website bán MỸ PHẨM
- **Link GitHub mã nguồn:** <https://github.com/23-24Sem2-Courses/ct27502-project-LeTram055>

- **MSSV 1:** : B2105564
- **Họ tên SV 1:** Lê Thị Ngọc Trâm
- **MSSV 2:** b2111811
- **Họ tên SV 2:** Trần Kim Ngân
- **Lớp học phần:** CT27502

### I. Tổng quan

- Miêu tả dự án/website: Website bán mỹ phẩm được xây dựng với giao diện thân thiện, cung cấp nhiều tính năng hữu ích để người dùng dễ dàng tìm kiếm và mua sắm sách trực tuyến.
- Các công nghệ/kỹ thuật sử dụng:

Tên công nghệ/kỹ thuật	Đánh dấu X vào các công nghệ/kỹ thuật được sử dụng trong dự án
Bootstrap	X
Tailwind	
jQuery	X
Composer	X
Tự động nạp lớp (PSR-4)	
PDO	X
ORM	
Mô hình MVC	

*Bảng 1. Bảng các công nghệ/kỹ thuật được sử dụng*

- Ngoài các công nghệ/kỹ thuật trên, dự án/webiste còn sử dụng các công nghệ nào khác không? Ké ra.

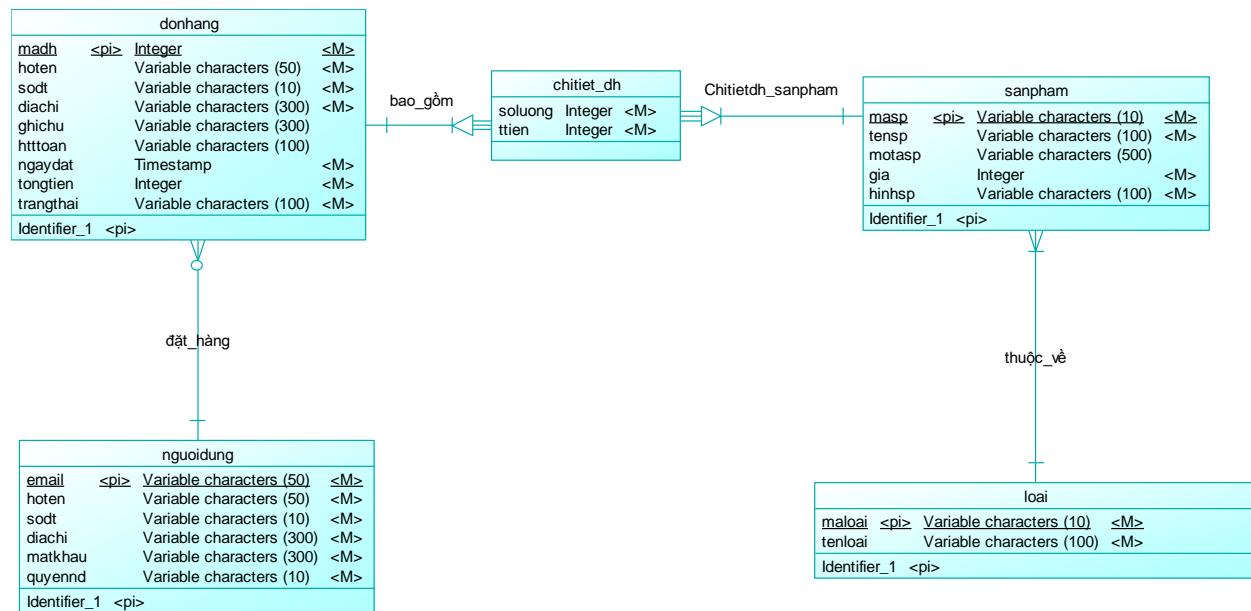
Trả lời: Không

- Cách định tuyến dùng trong dự án/website: dựa trên tên/đường dẫn tập tin (filebased)

hay dựa trên thư viện định tuyến nào?

- Trả lời: Cách định tuyến dùng trong dự án dựa trên tên đường dẫn tập tin

- Các bảng dữ liệu, cấu trúc các bảng dữ liệu (có thể vẽ sơ đồ CDM).



Hình 1.1 Các bảng dữ liệu trong dự án

- Bảng phân công công việc nếu làm nhóm.

Họ tên	Phân công công việc
Lê Thị Ngọc Trâm	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết kế giao diện admin, khách hàng</li> <li>- Làm chức năng tìm kiếm sản phẩm</li> <li>- Làm chức năng đặt hàng</li> <li>- Làm chức năng hiển thị sản phẩm</li> <li>- Làm chức năng thêm sản phẩm vào giỏ hàng</li> <li>- Làm chức năng thống kê</li> <li>- Viết báo cáo</li> </ul>
Trần Kim Ngân	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Làm chức năng đăng ký, đăng nhập</li> <li>- Làm chức năng quản lý sản phẩm</li> <li>- Làm chức năng quản lý loại sản phẩm</li> <li>- Vẽ sơ đồ, viết báo cáo</li> </ul>

Bảng 2 : Bảng phân công công việc

## **II. Chi tiết các chức năng**

### **1. Giao diện: Trang chủ**

- **Miêu tả giao diện:** Trang chủ của website mỹ phẩm T&N có thiết kế hiện đại và dễ sử dụng, được chia thành các phần rõ ràng để khách hàng có thể dễ dàng tìm kiếm và chọn lựa sản phẩm. Phần đầu trang có menu điều hướng với các tab giúp người dùng có thể thực hiện các chức năng cơ bản của web như đăng nhập, đăng ký, thực hiện tìm kiếm sản phẩm tại ô tìm kiếm ở đầu trang web, xem sản phẩm, xem thông tin liên hệ, hỏi đáp.

J&A Trang chủ Sản phẩm ▾ Hỏi đáp Liên hệ

Bạn đang tìm gì? Tìm

BRAND Cosmetic Design LOREM IPSUM DOLOR SIT

Cosmetic Design

Xem tất cả sản phẩm

## SỮA RỬA MẶT

Sữa Rửa Mặt Simple Giúp... Giá: 100,000đ

Sữa Rửa Mặt CeraVe Sạch... Giá: 400,000đ

Sữa Rửa Mặt Cetaphil Dịu... Giá: 130,000đ

Sữa Rửa Mặt Senka Dành... Giá: 90,000đ

Xem tất cả sản phẩm

## TẨY TRANG

Nước Tẩy Trang Bí Đao C... Giá: 220,000đ

Nước Tẩy Trang Simple L... Giá: 130,000đ

Nước Tẩy Trang Senka N... Giá: 80,000đ

Nước Tẩy Trang Hatomug... Giá: 150,000đ

Xem tất cả sản phẩm

## KEM CHỐNG NẮNG

Kem Chống Nắng Cocoon... Giá: 355,000đ

Kem Chống Nắng Hatomu... Giá: 100,000đ

Kem Chống Nắng Eucerin... Giá: 680,000đ

Kem Chống Nắng SVR Lâ... Giá: 450,000đ

Xem tất cả sản phẩm

## TẨY TẾ BÀO CHẾT

Tẩy Tế Bào Chết Rosette ... Giá: 100,000đ

Tẩy Tế Bào Chết Cocoon ... Giá: 120,000đ

Tẩy Tế Bào Chết Eucerin ... Giá: 300,000đ

Tẩy Tế Bào Chết Milagran... Giá: 100,000đ

Xem tất cả sản phẩm

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng hàng đầu. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình sản phẩm phù hợp và ứng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: [Inbox@tandshop.com](mailto:Inbox@tandshop.com)  
Tổng đài số: 088-662-90, miễn phí gọi  
Đại lý: 1800-1000  
Khách nhanh: 1800-1009 (phím 2)

Cửa hàng mỹ phẩm T&N

Địa chỉ: Đường 32, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số: 0000P-BTTT cấp ngày 08 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Đoàn thu hàng trung chuyển tri

Kết nối

Hình 1.1 Giao diện trang chủ

- **Chi tiết cài đặt**

- + URL đến giao diện Trang chủ: <http://ct275-project.localhost/index.php>
- + Chức năng được truy xuất đến bảng “sanpham”

## 2. Giao diện/Chức năng: Đăng ký (Người dùng)

- **Miêu tả chức năng:**

- + Ở giao diện này người dùng có thể nhập dữ liệu cá nhân để đăng ký tài khoản vào hệ thống với các trường “Email”, “Họ và Tên”, “Số điện thoại”, “Địa chỉ”, “Mật khẩu”, “Nhập lại mật khẩu”.
- + Ở các trường đều bắt buộc nhập dữ liệu và đúng định dạng như “Email”, “Họ và tên” có ít nhất 5 ký tự và password thì phải ít nhất 8 ký tự.
- + Khi nhấp vào nút đăng ký thì sẽ chuyển hướng đến trang đăng nhập.
- + Nếu đã có tài khoản có thể chuyển sang trang đăng nhập ở “Đăng nhập ngay”.

The screenshot shows the registration form on the T&N Cosmetic website. The header includes the logo, navigation links (Trang chủ, Sản phẩm, Hỏi đáp, Liên hệ), a search bar ('Bạn đang tìm gì?'), and user/account icons. The main title is 'ĐĂNG KÝ'. The form consists of several input fields: Email (Nhập email), Họ và tên (Nhập họ và tên), Số điện thoại (Nhập số điện thoại), Địa chỉ (Nhập địa chỉ), Mật khẩu (Nhập mật khẩu), and Nhập lại mật khẩu (Nhập lại mật khẩu). A blue 'Đăng ký' button is at the bottom left, and a note below it says 'Bạn đã có tài khoản? [Đăng nhập ngay.](#)'.

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: incosmeticshop@gmail.com  
Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
Gọi mua: 19001090  
Khiếu nại: 19001009 (phím 2)

Cửa hàng mỹ phẩm T&N  
Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vượt trội

Kết nối

Hình 2.1 Giao diện trang đăng ký

The screenshot shows a registration form on a website. The form fields are:

- Email:
- Họ và tên:  (Note: Vietnamese input, likely a placeholder or a user's attempt)
- Số điện thoại:
- Địa chỉ:
- Mật khẩu:
- Nhập lại mật khẩu:

A validation message is displayed above the name field: "Họ và tên Please include an '@' in the email address. 'kimngan' is missing an '@'." A blue "Đăng ký" button is at the bottom.

*Hình 2.2 Giao diện hiện lỗi khi nhập trường “Email” không hợp lệ*

The screenshot shows a registration form on a website. The form fields are:

- Email:
- Họ và tên:  (Note: Vietnamese input, likely a placeholder or a user's attempt)
- Họ tên ít nhất 5 kí tự
- Số điện thoại:
- Địa chỉ:
- Mật khẩu:
- Nhập lại mật khẩu:

A red validation message "Họ tên ít nhất 5 kí tự" is displayed next to the name field. A blue "Đăng ký" button is at the bottom.

Bạn đã có tài khoản? [Đăng nhập ngay.](#)

The screenshot shows a registration form on a website. The form fields are:

- T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.
- Email: [incosmeticsshop@gmail.com](mailto:incosmeticsshop@gmail.com)
- Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)
- Gọi mua: 19001090
- Khiếu nại: 19001009 (phím 2)
- Cửa hàng mỹ phẩm T&N
- Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ
- Giấy phép số 000/GP-BTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC
- Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam
- Doanh thu tăng vượt trội
- Kết nối:
- T&N COSMETICS logo

*Hình 2.3 Giao diện hiện lỗi khi nhập vào trường “Họ và tên” ít hơn 5 kí tự*



## ĐĂNG KÝ

Email

Họ và tên

Số điện thoại

Địa chỉ

Mật khẩu  
 (Mật khẩu ít nhất 8 kí tự)

Nhập lại mật khẩu

**Dăng ký**

Bạn đã có tài khoản? [Đăng nhập ngay.](#)

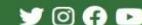
T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: incosmeticshop@gmail.com  
Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
Gọi mua: 19001090  
Khieu nai: 19001009 (phím 2)

### Cửa hàng mỹ phẩm T&N

Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vượt trội

### Kết nối



*Hình 2.4 Giao diện hiện lỗi khi nhập trường “Mật khẩu” ít hơn 8 kí tự*



## ĐĂNG KÝ

Email

Họ và tên

Số điện thoại

Địa chỉ

Mật khẩu

Nhập lại mật khẩu

**Mật khẩu không khớp**

**Dăng ký**

Bạn đã có tài khoản? [Đăng nhập ngay.](#)

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: Incosmeticshop@gmail.com  
Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
Gọi mua: 19001090  
Khieu nai: 19001009 (phím 2)

### Cửa hàng mỹ phẩm T&N

Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vượt trội

### Kết nối



*Hình 2.5 Giao diện hiển thị lỗi khi nhập lại password để xác nhận không trùng khớp*



## ĐĂNG KÝ

Email

Họ và tên

Số điện thoại

Địa chỉ

Mật khẩu

Nhập lại mật khẩu

Bạn đã có tài khoản? [Đăng nhập ngay.](#)

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: Incosmeticshop@gmail.com  
Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
Gọi mua: 18001090  
Khiếu nại: 19001009 (phím 2)

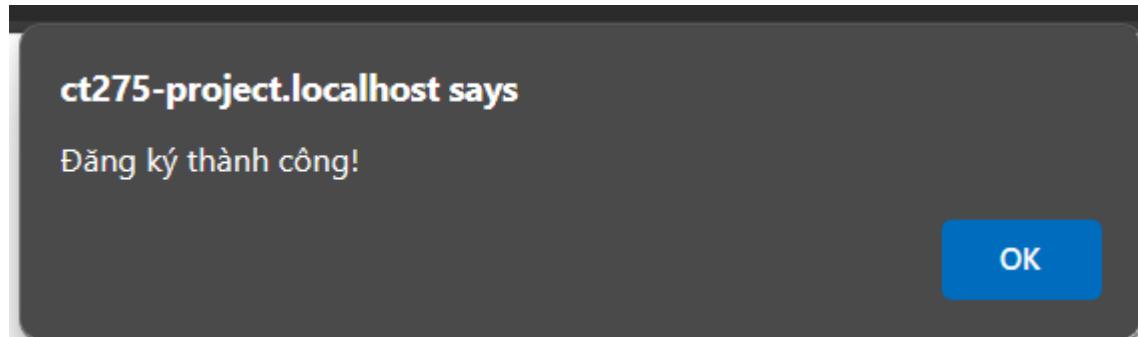
### Cửa hàng mỹ phẩm T&N

Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vượt trội

### Kết nối



Hình 2.6 Giao diện trang đăng nhập khi đã thỏa tất cả các trường

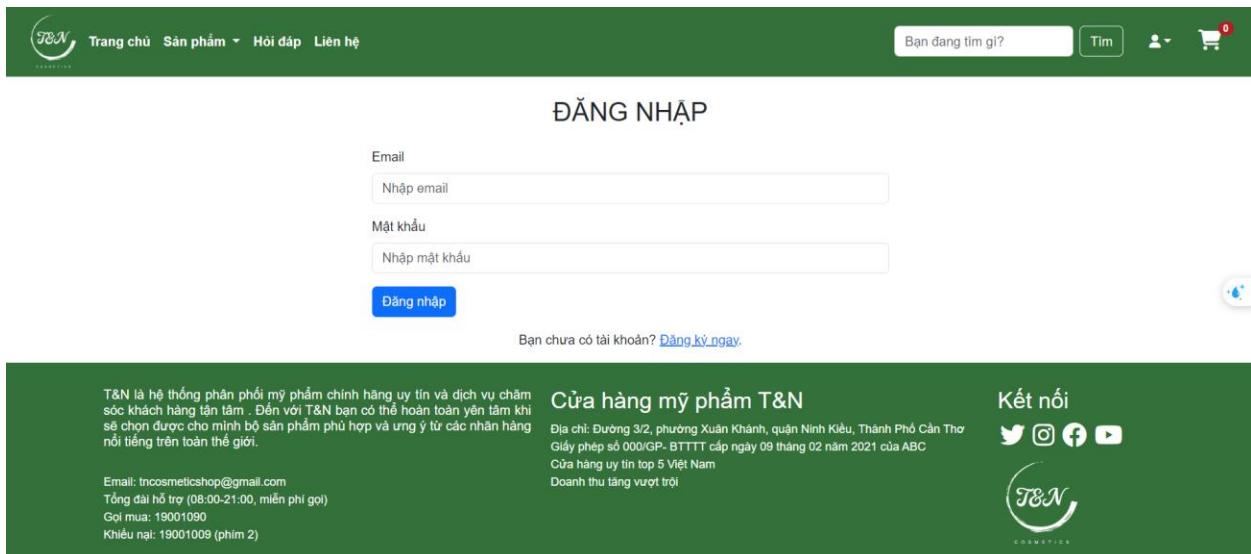


Hình 2.7 Hiển thị hộp thoại thông báo đăng ký thành công

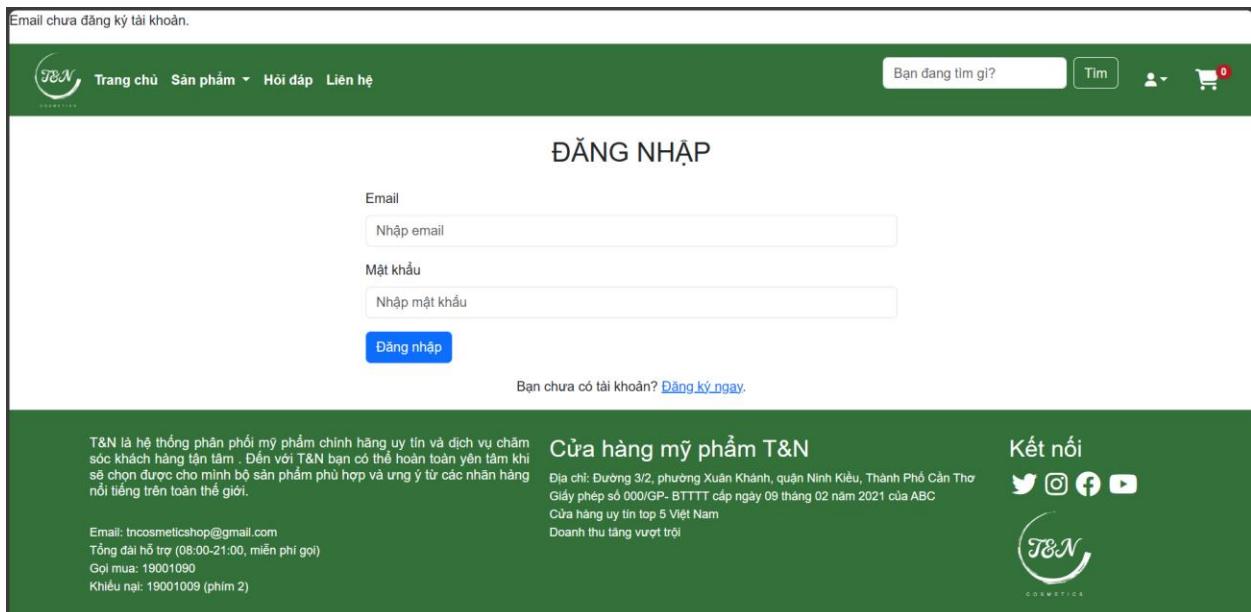
- **Chi tiết cài đặt:**
  - + URL đến chức năng Đăng ký: <http://ct275-project.localhost/register.php>
    - o register.php cho biết người dùng đang truy cập đến trang đăng ký
  - + Chức năng này đọc và lưu dữ liệu dữ liệu vào bảng "nguoidung"

### 3. Giao diện/Chức năng: Đăng nhập (người dùng)

- Miêu tả chức năng: Chức năng đăng nhập cho phép người dùng đăng nhập bằng tài khoản cá nhân, để có thể tìm kiếm sản phẩm, mua hàng, và theo dõi đơn hàng. Sau khi đăng nhập thành công người dùng sẽ được chuyển đến Trang chủ.



Hình 3.1 Giao diện của trang Đăng nhập



Hình 3.2 Giao diện hiện thông báo khi người dùng nhập email chưa được đăng kí

Mật khẩu không đúng.

The screenshot shows the website's header with the logo 'T&N COSMETICS' and navigation links: Trang chủ, Sản phẩm, Hỏi đáp, Liên hệ. On the right, there is a search bar with placeholder 'Bạn đang tìm gì?' and a search button 'Tìm'. A user icon and a shopping cart icon with a red '0' are also present. Below the header, the main content area has a title 'ĐĂNG NHẬP' and two input fields for 'Email' and 'Mật khẩu'. A blue 'Đăng nhập' button is below them. A note at the bottom says 'Bạn chưa có tài khoản? [Đăng ký ngay.](#)'

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: trcosmeticsshop@gmail.com  
Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
Gọi mua: 19001090  
Khiếu nại: 19001009 (phím 2)

Cửa hàng mỹ phẩm T&N  
Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vượt trội

Kết nối

**T&N**  
COSMETICS

Hình 3.3 Giao diện hiện thông báo khi người dùng nhập không đúng mật khẩu

- **Chi tiết cài đặt:**
  - + URL đến chức năng Đăng nhập: <http://ct275-project.localhost/login.php>
    - o login.php cho biết người dùng đang truy cập trang đăng nhập
  - + Chức năng này đọc dữ liệu từ bảng "nguoidung"

#### 4. Chức năng: Tìm kiếm sản phẩm

- **Miêu tả chức năng:** Chức năng tìm kiếm cho phép người dùng nhanh chóng tìm thấy sản phẩm cụ thể bằng cách nhập từ khóa vào một ô nhập liệu. Sau khi nhập từ khóa và thực hiện tìm kiếm, hệ thống sẽ truy vấn cơ sở dữ liệu để trả về các kết quả liên quan. Chức năng này giúp người dùng节约 time and improve user experience.



Hình 4.1 Nhập tên sản phẩm vào thanh tìm kiếm



### KẾT QUẢ TÌM KIẾM SẢN PHẨM VỚI TỪ KHÓA "simple"



T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: Incosmeticsshop@gmail.com  
Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
Gọi mua: 19001090  
Khách nạp: 19001009 (phím 2)

#### Cửa hàng mỹ phẩm T&N

Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vượt trội

#### Kết nối



Hình 4.2 Hiển thị thông tin tìm kiếm

- **Chi tiết cài đặt:**
  - + URL đến chức năng tìm kiếm sản phẩm:  
[http://ct275-project.localhost/search\\_product.php?search=simple](http://ct275-project.localhost/search_product.php?search=simple)
  - + search\_product.php cho biết người dùng đang truy cập đến trang tìm kiếm
  - + search=simple cho biết tham số search được đặt là "simple"
  - + Chức năng này đọc dữ liệu từ bảng "sanpham"

## 5. Giao diện/chức năng: Hiển thị sản phẩm theo loại sản phẩm

- **Miêu tả giao diện:** Khi người dùng bấm chuột vào tab "Sản phẩm" trên thanh menu, một menu thả xuống sẽ hiện ra với các lựa chọn như "Sữa rửa mặt," "Tẩy trang," "Kem chống nắng," và "Tẩy tế bào chết," cho phép họ lựa chọn dựa trên nhu cầu cụ thể của mình. Sau khi người dùng chọn loại sản phẩm, người dùng có thể chọn thứ tự sắp xếp các sản phẩm hiển thị theo giá cả tăng dần hoặc giảm dần.



Hình 5.1 Các danh mục loại sản phẩm

## TẨY TRANG

Sắp xếp ▾

<p>Nước Tẩy Trang Hada ... Giá: 105,000đ</p>	<p>Nước Tẩy Trang Simpl... Giá: 130,000đ</p>	<p>Nước Tẩy Trang Senk... Giá: 80,000đ</p>	<p>Nước Tẩy Trang Hato... Giá: 150,000đ</p>
<p>Nước Tẩy Trang Bí Đa... Giá: 220,000đ</p>	<p>Nước Tẩy Trang Nivea... Giá: 145,000đ</p>		

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: incosmeticsshop@gmail.com  
Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
Gọi mua: 19001090  
Khách hàng: 19001009 (phím 2)

Cửa hàng mỹ phẩm T&N  
Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vọt

Kết nối  
[Twitter](#) [Instagram](#) [Facebook](#) [YouTube](#)

Hình 5.2 Hiển thị các sản phẩm theo loại sản phẩm “Tẩy Trang”

## TẨY TRANG

Sắp xếp ▾



Nước Tẩy Trang Senk...  
Giá: 80,000đ



Nước Tẩy Trang Hada ...  
Giá: 105,000đ



Nước Tẩy Trang Simpl...  
Giá: 130,000đ



Nước Tẩy Trang Nivea...  
Giá: 145,000đ



Nước Tẩy Trang Hato...  
Giá: 150,000đ



Nước Tẩy Trang Bí Đa...  
Giá: 220,000đ

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: [Incosmeticshop@gmail.com](mailto:Incosmeticshop@gmail.com)  
 Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
 Gọi mua: 19001090  
 Khiếu nại: 19001009 (phím 2)

Cửa hàng mỹ phẩm T&N  
 Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
 Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
 Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
 Doanh thu tăng vượt trội

Kết nối



Hình 5.3 Giao diện hiện các sản phẩm được sắp xếp theo giá từ thấp đến cao

- Chi tiết cài đặt:

- + URL đến giao diện Hiển thị sản phẩm theo danh mục:  
<http://ct275-project.localhost/product.php?tenloai=T%E1%BA%A9y+trang&sort=asc>
  - Product.php cho biết người dùng đang truy cập đến trang sản phẩm
  - **?tenloai=T%E1%BA%A9y+trang&sort=asc**: Đây là chuỗi truy vấn, trong đó:
    - **tenloai** là tham số truy vấn đầu tiên, với giá trị sau khi giải mã URL là "Tẩy trang". Tham số này được sử dụng bởi **product.php** để xác định và truy xuất chỉ các sản phẩm thuộc loại "Tẩy trang" từ cơ sở dữ liệu.
    - **sort=asc** là tham số thứ hai chỉ ra rằng sản phẩm được sắp xếp theo giá từ thấp đến cao.

- + Chức năng này đọc dữ liệu từ bảng "sanpham" và "loai"

## 6. Giao diện/chức năng: Chi tiết sản phẩm

- **Miêu tả giao diện:** Giao diện này hiển thị thông tin cụ thể về sản phẩm như tên, giá và mô tả sản phẩm, điều chỉnh số lượng, để khách hàng hiểu rõ về sản phẩm họ đang xem. Hình ảnh sản phẩm lớn, rõ ràng ở trung tâm cung cấp cho khách hàng cái nhìn chi tiết về sản phẩm.

**CHI TIẾT SẢN PHẨM**

Nước Tẩy Trang Senka Ngừa Mụn, Kiểm Soát Nhờn 230ml  
80,000đ

Nước Tẩy Trang Senka All Clear Water Micellar Formula là dòng sản phẩm tẩy trang dạng nước từ thương hiệu mỹ phẩm SENKA Nhật Bản, với công thức Micellar giúp giúp làm sạch bụi bẩn, bã nhờn, lớp trang điểm lâu trôi tận sâu lỗ chân lông một cách hiệu quả mà vẫn dịu nhẹ cho làn da. Đặc biệt, mỗi phân loại được bổ sung các chiết xuất thiên nhiên giúp nuôi dưỡng và hỗ trợ cải thiện từng vấn đề da riêng biệt.

Số lượng: 1

**Thêm vào giỏ hàng**

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: tnocosmeticsshop@gmail.com  
Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
Gọi mua: 19001090  
Khách nại: 19001009 (phím 2)

Cửa hàng mỹ phẩm T&N  
Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vượt trội

Kết nối

**T&N**  
COSMETICS

Hình 6.1 Chi tiết sản phẩm

### - Chi tiết cài đặt:

- + UML đến trang Chi tiết sản phẩm:

[http://ct275-project.localhost/detail\\_product.php?masp=sp009](http://ct275-project.localhost/detail_product.php?masp=sp009)

- o Detail\_product.php cho biết người dùng đang truy cập trang chi tiết sản phẩm
- o ?masp=sp009: Đây là chuỗi truy vấn chứa một tham số "masp" ("mã sản phẩm") với giá trị "sp009". Trang detail\_product.php sẽ sử dụng giá trị này để truy vấn cơ sở dữ liệu và lấy thông tin chi tiết của sản phẩm có mã là "sp009".
- + Chức năng này đọc dữ liệu từ bảng "sanpham"

## 7. Giao diện/chức năng: Giỏ hàng và thông tin thanh toán

- Miêu tả giao diện:** Giao diện này hiển thị có thông tin cụ thể của từng sản phẩm như hình ảnh, tên, giá và số lượng. Người dùng có thể thay đổi số lượng sản phẩm hoặc xóa chúng khỏi giỏ. Phía dưới là mục thông tin thanh toán, nơi người mua điền các thông tin liên lạc và địa chỉ giao hàng. Có các tùy chọn để hoàn tất đặt hàng hoặc tiếp tục mua sắm. Nếu người dùng muốn Đặt hàng phải thực hiện đăng nhập.

Trang chủ Sản phẩm Hỏi đáp Liên hệ

Bạn đang tìm gì? Tìm

GiỎ HÀNG

Ánh	Tên sản phẩm	Giá	Số lượng	Thành tiền	Xóa
	Nước Tẩy Trang Senka Ngừa Mụn, Kiểm Soát Nhờn 230ml	80,000đ	1	80,000đ	Xóa
Tổng đơn hàng: 80.000đ					

Thông tin thanh toán

Họ và tên:  
kim ngan

Email:  
kimngan@gmail.com

Số điện thoại:  
0123456789

Địa chỉ nhận hàng:  
cần thơ

Ghi chú:

Hình thức thanh toán:  
Thanh toán khi nhận hàng (COD)

Đóng ý đặt hàng Tiếp tục mua hàng

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: incosmeticshop@gmail.com  
Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
Gọi mua: 19001090  
Khêu gợi: 19001009 (phím 2)

Cửa hàng mỹ phẩm T&N

Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vượt trội

Kết nối

Hình 7.1 Giao diện giỏ hàng và thông tin thanh toán



Hình 7.2 Hiển thị hộp thoại thông báo đặt hàng thành công và sẽ chuyển đến trang thông tin người dùng

- **Chi tiết Cài Đặt:**

- + URL đến trang Giỏ hàng và thông tin thanh toán:

<http://ct275-project.localhost/cart.php>

- o cart.php cho biết người dùng đang truy cập đến trang giỏ hàng và thông tin thanh toán

- + Chức năng truy xuất lưu dữ liệu vào bảng “donhang”

## 8. Giao diện/chức năng: Thông tin người dùng

- **Miêu tả giao diện:** Giao diện này cho phép người dùng xem lại thông tin tài khoản, các đơn hàng đã đặt, trạng thái đơn hàng và có thể hủy đơn hàng.

Mã đơn hàng	Tên người nhận	Địa chỉ nhận hàng	Email	Số điện thoại	Tổng tiền	Hình thức thanh toán	Trạng thái	Ngày đặt	Hành động
6	kim ngan	cần thơ	kimngan@gmail.com	0123456789	80,000đ	Thanh toán khi nhận hàng (COD)	Đang xử lý	2024-04-13 15:19:16	<button>Hủy</button>

Hình 8.1 Giao diện trang thông tin người dùng, người dùng có thể click vào mã đơn hàng để xem chi tiết

## CHI TIẾT ĐƠN HÀNG #6

Tên sản phẩm	Giá	Số lượng	Thành tiền
Nước Tẩy Trang Senka Ngừa Mụn, Kiểm Soát Nhờn 230ml	80,000đ	1	80,000đ

Hình 8.2 Giao diện chi tiết đơn hàng

Xác nhận

Bạn có muốn hủy đơn hàng "6" không?

Đồng ý Không

Các đơn hàng của bạn

Mã đơn hàng	Tên người nhận	Địa chỉ nhận hàng	Email	Số điện thoại	Tổng tiền	Hình thức thanh toán	Trạng thái	Ngày đặt	Hành động
6	kim ngân	cần thơ	kimngan@gmail.com	0123456789	80,000đ	Thanh toán khi nhận hàng (COD)	Đang xử lý	2024-04-13 15:19:16	Hủy

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: incosmeticshop@gmail.com  
Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
Gọi mua: 19001090  
Khieu nai: 19001090 (phím 2)

Cửa hàng mỹ phẩm T&N  
Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vượt trội

Kết nối  
Twitter Instagram Facebook YouTube

Hình 8.3 Giao diện xác nhận hủy đơn hàng



Hình 8.4 Hiển thị hộp thoại thông báo hủy đơn hàng thành công

## THÔNG TIN NGƯỜI DÙNG

Họ và tên:	kim ngân
Email:	kimngan@gmail.com
Số điện thoại:	0123456789
Địa chỉ:	cần thơ

### Các đơn hàng của bạn

Mã đơn hàng	Tên người nhận	Địa chỉ nhận hàng	Email	Số điện thoại	Tổng tiền	Hình thức thanh toán	Trạng thái	Ngày đặt	Hành động
6	kim ngân	cần thơ	kimngan@gmail.com	0123456789	80,000đ	Thanh toán khi nhận hàng (COD)	Đã hủy	2024-04-13 15:19:16	<button>Hủy</button>

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: tricosmeticshop@gmail.com  
Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
Gọi mua: 19001090  
Khieu nhat: 19001009 (phím 2)

**Cửa hàng mỹ phẩm T&N**  
Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vọt trong

**Kết nối**

Hình 8.5 Đơn hàng đã chuyển sang trạng thái đã hủy

- **Chi tiết cài đặt:**
  - + URL đến trang Thông tin người dùng:  
[http://ct275-project.localhost/info\\_user.php](http://ct275-project.localhost/info_user.php)
    - o info\_product.php cho biết người dùng đang truy cập trang thông tin người dùng
  - + Chức năng truy xuất dữ liệu từ bảng “nguoidung”, “donhang”, “chitiet\_dh”

## 9. Giao diện: Hỏi đáp

- **Miêu tả giao diện:** Giao diện này là phần "Hỏi Đáp" của một website, nơi cung cấp các câu trả lời cho những thắc mắc thường gặp về sản phẩm và dịch vụ.

## HỎI ĐÁP

### Các câu hỏi về sản phẩm

#### 1. Các sản phẩm được bán tại T&N có nguồn gốc xuất xứ như thế nào?

- Tất cả các sản phẩm được bán tại website T&N đều là các sản phẩm chính hãng, được nhập trực tiếp từ các nhà phân phối có uy tín tại Mỹ, Pháp, Nhật... Chúng tôi cam kết không bán hàng giả, hàng nhái, hết hạn sử dụng hoặc kém chất lượng.

#### 2. Tôi phải làm gì nếu sản phẩm nhận được bị hư hỏng hoặc không đúng nhu cầu?

- Quý khách hãy liên hệ ngay với chúng tôi ngay khi nhận được hàng, nếu có thể mong quý khách hãy kiểm tra tình trạng hàng trước khi nhận.

- Chúng tôi cam kết sẽ đổi lại cho quý khách tất cả các sản phẩm bị hư hỏng, đổi bể do quá trình vận chuyển.

#### 3. Giá sản phẩm đăng tải có phải là giá chính xác không?

- Tất cả các sản phẩm đăng tải trên T&N đều ghi rõ giá tiền, quý khách có thể đặt hàng ngay mà không cần kiểm tra xem giá có bị thay đổi hay không.

- Trong trường hợp giá đăng tải sai sót do lỗi kỹ thuật, chúng tôi sẽ thông báo ngay cho quý khách, tuy nhiên điều này hiếm khi xảy ra (chưa từng xảy ra).

#### 4. Tại sao mẫu mã sản phẩm của T&N không giống các sản phẩm tôi đã từng mua từ nơi khác và/hoặc các sản phẩm từ bạn bè tôi?

- Các sản phẩm chăm sóc sắc đẹp cũng tương tự những mặt hàng tiêu dùng khác, luôn được nhà sản xuất nghiên cứu nâng cao chất lượng, thay đổi mẫu mã để phù hợp với thị hiếu theo từng năm, từng mùa. Do vậy việc hai sản phẩm cùng một dòng nhưng có hình thức khác nhau là bình thường, tất nhiên những thay đổi này sẽ không quá lớn, sao cho khách hàng vẫn có thể nhận ra và phân biệt từng dòng sản phẩm.

- Điều tương tự cũng diễn ra với các chủng loại sản phẩm khác như xe máy, điện thoại, TV...

- Mặc khác, một điều dễ dàng suy luận là: các sản phẩm giả mạo nếu có, sẽ luôn có hình thức giống hệt với sản phẩm mà nó giả mạo, bởi những người sản xuất hàng giả sẽ luôn cố gắng bắt chước một cách giống nhất.

- Những chi tiết như kiểu chữ, có hoa văn hoặc không, hình dạng nắp đậy (bằng phẳng hay cong, cao hơn hay thấp hơn ...) không phải là tiêu chí để phân biệt hàng thật hay giả.

### Các câu hỏi về dịch vụ

#### 1. Sau khi đặt hàng, khoảng bao lâu tôi có thể nhận được?

- Tùy theo khu vực của bạn xa hay gần shop mà thời gian giao hàng có thể từ 3-7 ngày.

#### 2. Tôi có thể hủy bỏ đặt hàng không?

- Được. Bạn có thể hủy bỏ đặt hàng khi đơn hàng chưa vận chuyển.

#### 3. Tôi muốn kiểm tra hàng rồi mới trả tiền có được không?

- T&N hỗ trợ khách hàng kiểm tra hàng trước khi thanh toán nên bạn có thể kiểm tra rồi mới trả tiền. Nếu đơn hàng giao không đúng bạn có thể hoàn hàng ngay.

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: tncosmeticshop@gmail.com  
Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
Gọi mua: 19001090  
Khách nại: 19001009 (phím 2)

### Cửa hàng mỹ phẩm T&N

Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vượt trội

### Kết nối



Hình 9.1 Giao diện trang Hỏi đáp

- **Chi tiết Cài đặt:**
  - + URL đến trang Thông tin người dùng: <http://ct275-project.localhost/faq.php>
    - ofaq.php cho biết người dùng đang truy xuất đến trang hỏi đáp

## 10. Giao diện: Liên hệ

- **Miêu tả giao diện:** Giao diện này được thiết kế mục đích giúp người dùng liên lạc với cửa hàng một cách dễ dàng, cung cấp đầy đủ thông tin và các kênh giao tiếp khác nhau.

**THÔNG TIN VỀ CHÚNG TÔI**

**contact us**

★ Email: tncosmeticshop@gmail.com  
★ Hotline: 19001009  
★ Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
★ Facebook: <https://www.facebook.com/t&n.vn/>  
★ Instagram: <https://www.instagram.com/t&n.vn/>  
★ Twitter: <https://www.twitter.com/t&n.vn/>  
★ Youtube: <https://www.youtube.com/channel/t&n>

**Cửa hàng mỹ phẩm T&N**  
Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vọt

Kết nối  
[Twitter](#) [Instagram](#) [Facebook](#) [YouTube](#)

Hình 10.1 Giao diện trang Liên Hệ

- **Chi tiết cài đặt:**
  - + URL đến trang Thông tin người dùng: <http://ct275-project.localhost/contact.php>
    - ocontact.php cho biết người dùng đang truy cập đến trang liên hệ

## 11. Chức năng: Đăng nhập (admin)

- **Miêu tả chức năng:** Giao diện này có chức năng Đăng nhập. Sau khi đăng nhập thành công sẽ được chuyển đến trang quản lý sản phẩm

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: incosmeticsshop@gmail.com  
Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
Gọi mua: 19001090  
Khiếu nại: 19001009 (phím 2)

Cửa hàng mỹ phẩm T&N  
Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vượt trội

Kết nối  
Twitter Instagram Facebook YouTube

ĐĂNG NHẬP

Email  
Nhập email

Mật khẩu  
Nhập mật khẩu

Đăng nhập

Bạn chưa có tài khoản? [Đăng ký ngay.](#)

Hình 11.1 Giao diện trang Đăng nhập

Email chưa đăng ký tài khoản.

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: incosmeticsshop@gmail.com  
Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
Gọi mua: 19001090  
Khiếu nại: 19001009 (phím 2)

Cửa hàng mỹ phẩm T&N  
Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vượt trội

Kết nối  
Twitter Instagram Facebook YouTube

ĐĂNG NHẬP

Email  
Nhập email

Mật khẩu  
Nhập mật khẩu

Đăng nhập

Bạn chưa có tài khoản? [Đăng ký ngay.](#)

Hình 11.2 Hiện thông báo nếu tài khoản admin chưa được đăng kí

Mật khẩu không đúng.

Đăng ký ngay.' The footer contains company information, social media links, and the T&N logo."/>

Mật khẩu không đúng.

Trang chủ Sản phẩm ▾ Hỏi đáp Liên hệ

Bạn đang tìm gì? Tim

ĐĂNG NHẬP

Email  
Nhập email

Mật khẩu  
Nhập mật khẩu

Đăng nhập

Bạn chưa có tài khoản? [Đăng ký ngay.](#)

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: incosmeticsshop@gmail.com  
Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
Gọi mua: 19001090  
Khieu nai: 19001009 (phím 2)

Cửa hàng mỹ phẩm T&N  
Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vượt trội

Kết nối

[Twitter](#) [Instagram](#) [Facebook](#) [YouTube](#)

**T&N**  
cosmetics

Hình 11.3 Hiện thông báo khi admin nhập sai mật khẩu

- **Chi tiết cài đặt:**
  - + URL đến trang Đăng nhập:  
<http://ct275-project.localhost/login.php>
    - o login.php cho biết admin đang truy cập tới trang đăng nhập

## 12. Chức năng: Quản lý sản phẩm (admin)

- **Miêu tả chức năng:** Giao diện này có chức năng quản lý sản phẩm. Cho phép quản trị viên thực hiện các chức năng cơ bản như thêm, sửa, xóa và phép tải xuống danh sách sản phẩm dưới dạng một bảng tính khi chọn Xuất excel.

Quản lý sản phẩm Quản lý loại hàng Quản lý đơn hàng Thông kê

Xuất Excel

+ Thêm sản phẩm

QUẢN LÝ SẢN PHẨM

Mã sản phẩm	Tên sản phẩm	Mô tả	Giá	Hình ảnh	Tên loại	Hành động
sp001	Sữa Rửa Mặt Simple Giúp Da Sạch Thoáng 150ml	Sữa Rửa Mặt Simple Refreshing Facial Wash là sản phẩm sữa rửa mặt dạng gel dành cho mọi loại da nỗi tiếng của thương hiệu mỹ phẩm Simple. Với công thức dịu nhẹ không chứa xà phòng cùng thành phần Pro-Vitamin B5 và Vitamin E, sản phẩm giúp làm sạch da hiệu quả, cuốn đi chất nhờn, bụi bẩn và các tạp chất khác mà không gây kích ứng, cho da mềm mịn, đồng thời mang lại cảm giác tươi mát và sạch thoảng cho da.	100,000đ		Sữa rửa mặt	<a href="#">Sửa</a> <a href="#">Xóa</a>
sp002	Sữa Rửa Mặt Cerave Sach Säu Cho Da Thường Đến Da Dầu 473ml	Sữa Rửa Mặt Cerave Foaming Cleanser kết cấu dạng gel tạo bọt rất lý tưởng để loại bỏ dầu thừa, bụi bẩn và lớp trang điểm với công thức nhẹ nhàng, không phá vỡ hàng rào bảo vệ tự nhiên của da và chứa các thành phần giúp duy trì độ ẩm cân bằng da. Cerave Foaming Cleanser chứa Ceramides, Axit Hyaluronic và Niacinamide giúp duy trì hàng rào bảo vệ da, khóa ẩm và làm dịu làn da của bạn.	400,000đ		Sữa rửa mặt	<a href="#">Sửa</a> <a href="#">Xóa</a>

Hình 12.1 Giao diện trang Quản lý sản phẩm


 Quản lý sản phẩm   Quản lý loại hàng   Quản lý đơn hàng   Thống kê



## THÊM SẢN PHẨM

Mã sản phẩm	sp025
Tên sản phẩm	Sữa rửa mặt Eucerin Dạng Bọt Sạch Sâu Cho Da Nhờn 150g
Mô tả	<p><u>Sữa Rửa Mặt Eucerin Pro ACNE Solution Soft Cleansing Foam</u> thuộc thương hiệu mỹ phẩm Eucerin là sản phẩm sữa rửa mặt chuyên biệt dành cho da mụn và nhờn nhiều. Công thức dạng kem tạo bọt mềm mại, dịu nhẹ, giúp làm sạch sâu cho làn da nhờn mụn mà không gây khô căng, hỗ trợ giảm nhờn &amp; cân bằng độ ẩm tự nhiên, đồng thời góp phần làm giảm mụn hiệu quả và ngăn ngừa mụn bùng phát.</p>
Giá	350000
Hình sản phẩm	 Choose File Screenshot ... 173201.png
Tên loại	Sữa rửa mặt
<input type="button" value="Thêm"/>	

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.  
 Email: tncosmeticshop@gmail.com  
 Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
 Gọi mua: 19001090  
 Khiếu nại: 19001009 (phím 2)

**Cửa hàng mỹ phẩm T&N**  
 Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
 Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
 Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
 Doanh thu tăng vượt trội

**Kết nối**



*Hình 12.2 Giao diện chức năng Thêm sản phẩm*

sp025	Sữa rửa mặt Eucerin Dạng Bọt Sạch Sâu Cho Da Nhờn 150g	Sữa Rửa Mặt Eucerin Pro ACNE Solution Soft Cleansing Foam thuộc thương hiệu mỹ phẩm Eucerin là sản phẩm sữa rửa mặt chuyên biệt dành cho da mụn và nhờn nhiều. Công thức dạng kem tạo bọt mềm mại, dịu nhẹ, giúp làm sạch sâu cho làn da nhờn mụn mà không gây khô căng, hỗ trợ giảm nhờn & cân bằng độ ẩm tự nhiên, đồng thời góp phần làm giảm mụn hiệu quả và ngăn ngừa mụn bùng phát.	350,000đ		Sữa rửa mặt	<input type="button" value="Sửa"/> <input type="button" value="Xóa"/>
-------	--	---	----------	---	-------------	---

*Hình 12.3 Sản phẩm mới đã được thêm thành công*

 Quản lý sản phẩm Quản lý loại hàng Quản lý đơn hàng Thống kê



## CẬP NHẬT SẢN PHẨM

Tên loại  
sp025

Tên sản phẩm  
Sữa rửa mặt Eucerin Dạng Bọt Sạch Sâu Cho Da Nhờn 150g

Mô tả  
Sữa Rửa Mặt Eucerin Pro ACNE Solution Soft Cleansing Foam thuộc thương hiệu dược mỹ phẩm Eucerin là sản phẩm sữa rửa mặt chuyên biệt dành cho da mụn và nhờn nhiều. Công thức dạng kem tạo bọt mềm mại, dịu nhẹ, giúp làm sạch sâu cho làn da nhờn mụn mà không gây khô căng, hỗ trợ giảm nhờn & cân bằng độ ẩm tự nhiên, đồng thời góp phần làm giảm mụn hiệu quả và ngăn ngừa lão hóa.

Giá  
350000

Hình sản phẩm  Choose File Screenshot ... 173730.png

Tên loại  
Sữa rửa mặt

**Cập nhật**

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: [Incosmeticsshop@gmail.com](mailto:Incosmeticsshop@gmail.com)  
 Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
 Gọi mua: 19001090  
 Khieu nai: 19001009 (phím 2)

Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
 Giấy phép số 000/GP-BTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
 Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
 Doanh thu tăng vọt trội

**Cửa hàng mỹ phẩm T&N**

Kết nối 

 cosmetics

*Hình 12.4 Giao diện trang cập nhật sản phẩm sản phẩm*

sp025	Sữa rửa mặt Eucerin Dạng Bọt Sạch Sâu Cho Da Nhờn 150g	Sữa Rửa Mặt Eucerin Pro ACNE Solution Soft Cleansing Foam thuộc thương hiệu dược mỹ phẩm Eucerin là sản phẩm sữa rửa mặt chuyên biệt dành cho da mụn và nhờn nhiều. Công thức dạng kem tạo bọt mềm mại, dịu nhẹ, giúp làm sạch sâu cho làn da nhờn mụn mà không gây khô căng, hỗ trợ giảm nhờn & cân bằng độ ẩm tự nhiên, đồng thời góp phần làm giảm mụn hiệu quả và ngăn ngừa mụn bùng phát.	350,000đ	 <small>LÀM SẠCH VÀ GIẢM MỤN CÙNG ĐỒ MỰC THỊNH</small>	Sữa rửa mặt	<b>Sửa</b>	Xóa
-------	--	--	----------	--	-------------	------------	-----

*Hình 12.5 Sản phẩm đã được cập nhật thành công(thay đổi ảnh)*

The screenshot shows a product management interface with a confirmation dialog box overlaid. The dialog box is titled "Xác nhận" (Confirm) and contains the message: "Bạn có muốn xóa "Sữa rửa mặt Eucerin Dạng Bọt Sạch Sâu Cho Da Nhờn 150g" không?" (Do you want to delete "Eucerin Deep Cleansing Foaming Face Wash for Oily Skin 150g"?). Below the message are two buttons: "Xóa" (Delete) in red and "Hủy" (Cancel) in grey. The background table lists several products with columns for ID, Name, Description, Price, Image, Category, and Buttons (Delete, Edit).

ID	Tên Sản Phẩm	Mô tả	Giá	Hình ảnh	Loại	Tác vụ
sp005	Sữa Rửa Mặt Cocoon Chiết Xuất Tứ Nghệ Hung Yên 140ml	bã nhờn bên trong lỗ chân lông, gây mụn, giảm mụn trên da	180,000đ		Sữa rửa mặt	<span>Sửa</span> <span>Xóa</span>
sp006	Sữa Rửa Mặt HATOMUGI The Facial Whip	Sữa Rửa Mặt HATOMUGI The Facial Whip là sản phẩm làm sạch da đến từ HATOMUGI - một thương hiệu mỹ phẩm KUMANO Cosmetics, được thiết kế ở dạng chai với nhân tạo bọt suds vô cùng tiện dụng, chứa thành phần dưỡng ẩm tự nhiên chiết xuất từ Yến mạch mang lại làn da mềm mượt sau khi rửa mặt, đồng thời nuôi dưỡng cho da sáng mịn hơn mỗi ngày.	100,000đ		Sữa rửa mặt	<span>Sửa</span> <span>Xóa</span>
sp025	Sữa rửa mặt Eucerin Dạng Bọt Sạch Sâu Cho Da Nhờn 150g	Sữa Rửa Mặt Eucerin Pro ACNE Solution Soft Cleansing Foam thuộc thương hiệu dược mỹ phẩm Eucerin là sản phẩm sữa rửa mặt chuyên biệt dành cho da mụn và nhạy cảm. Công thức dạng kem tạo bọt mềm mại, dịu nhẹ, giúp làm sạch sâu cho làn da nhạy cảm mà không gây khô căng, hỗ trợ giảm nhạy cảm & cân bằng độ ẩm tự nhiên, đồng thời góp phần làm giảm mụn hiệu quả và ngăn ngừa mụn bùng phát.	350,000đ		Sữa rửa mặt	<span>Sửa</span> <span>Xóa</span>
sp007	Nước Tẩy Trang Bí Đao Cocoon Làm Sạch & Giảm Dầu 500ml	Nước Tẩy Trang Bí Đao Cocoon Winter Melon Micellar Water mới từ thương hiệu mỹ phẩm thuần chay Cocoon là sản phẩm tẩy trang được thiết kế chuyên biệt dành cho da dầu và da mụn nhạy cảm. Với công nghệ Micellar, nước tẩy trang bí đao giúp làm sạch hiệu quả lớp trang điểm, bụi bẩn và dầu thừa, mang lại làn da sạch hoàn toàn và dịu nhẹ.	220,000đ		Tẩy trang	<span>Sửa</span> <span>Xóa</span>
sp008	Nước Tẩy Trang Simple Làm Sạch Trang Điểm Và Cấp Ẩm	Nước Tẩy Trang Simple Làm Sạch Trang Điểm Và Cấp Ẩm là sản phẩm tẩy trang mặt đến từ thương hiệu Simple xuất xứ Anh Quốc. Công thức cải tiến với công nghệ làm sạch Micellar chứa hàng triệu bong bóng Micelles thông minh giúp loại bỏ lớp trang điểm và bụi bẩn hiệu quả, làm thông thoáng lỗ chân lông, mang lại cảm giác tươi mát cho da sau khi sử	130,000đ		Tẩy trang	<span>Sửa</span> <span>Xóa</span>

Hình 12.6 Hiển thị thông báo Xác nhận Xóa

- **Chi tiết cài đặt:**
  - + URL đến trang Quản lý sản phẩm:  
[http://ct275-project.localhost/manage\\_product.php](http://ct275-project.localhost/manage_product.php)
    - o manage\_product.php cho biết admin đang truy cập đến trang quản lý sản phẩm
  - + Chức năng này truy xuất và cập nhật vào bảng “sanpham” và “loai”

### 13. Chức năng: Quản lý loại hàng(admin)

- **Miêu tả chức năng:** Giao diện này có chức năng quản lý loại hàng. Cho phép quản trị viên thực hiện các chức năng cơ bản như thêm, sửa, xóa và phép tải xuống danh sách sản phẩm dưới dạng một bảng tính khi chọn Xuất excel.

## QUẢN LÝ LOẠI HÀNG

+ Thêm sản phẩmXuất Excel

Mã loại	Tên loại	Hành động
I001	Sữa rửa mặt	<button>Sửa</button> <button>Xóa</button>
I002	Tẩy trang	<button>Sửa</button> <button>Xóa</button>
I003	Kem chống nắng	<button>Sửa</button> <button>Xóa</button>
I004	Tẩy tế bào chết	<button>Sửa</button> <button>Xóa</button>

Hình 13.1 Giao diện trang Quản lý loại hàng

### THÊM LOẠI

Mã loại

Tên loại

Thêm

Hình 13.2 Giao diện chức năng Thêm loại hàng

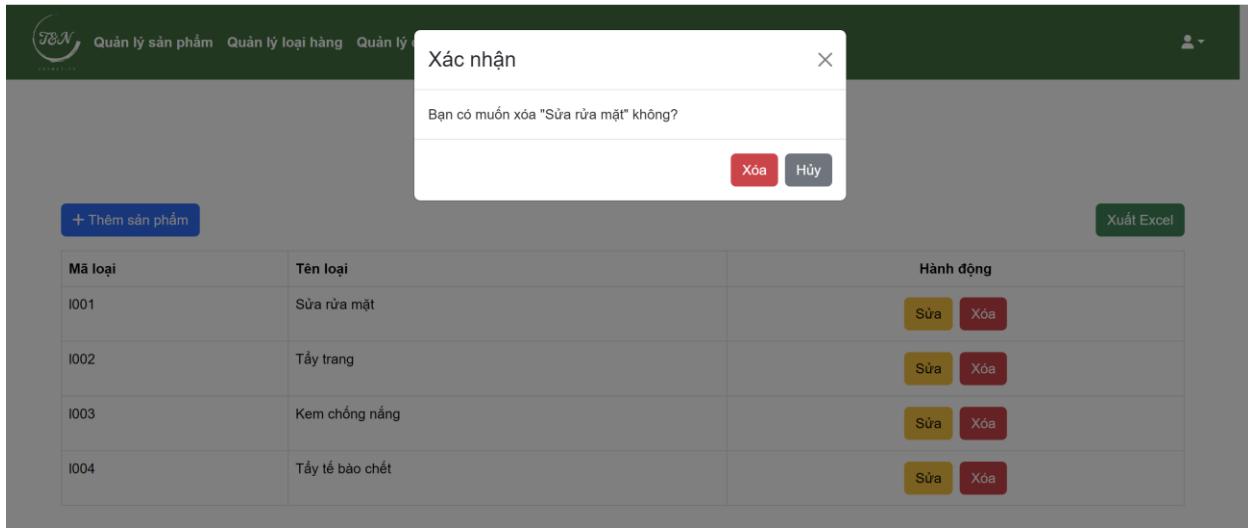
### CẬP NHẬT LOẠI

Tên loại

Tên loại

Cập nhật

Hình 13.3 Giao diện chức năng Cập nhật loại hàng



Hình 13.4 Hiển thị thông báo khi Xóa loại hàng

- **Chi tiết cài đặt:**
  - + URL đến trang Quản lý loại hàng:
   
[http://ct275-project.localhost/manage\\_category.php](http://ct275-project.localhost/manage_category.php)
    - manage\_category.php cho biết admin đang truy cập đến trang quản lý loại hàng
  - + Chức năng này truy xuất và cập nhật vào bảng “loai”

#### 14. Chức năng: Quản lý đơn hàng (admin)

- **Miêu tả chức năng:** Giao diện này có chức năng liệt kê các danh sách đơn hàng đã đặt, đơn hàng đã hủy, admin có thể bấm vào mã đơn hàng để xem chi tiết đơn hàng.



Quản lý sản phẩm   Quản lý loại hàng   Quản lý đơn hàng   Thống kê

Profile icon

## QUẢN LÝ ĐƠN HÀNG

Xuất Excel

Mã đơn hàng	Họ tên người nhận	Email	Số điện thoại	Địa chỉ nhận hàng	Ghi chú	Hình thức thanh toán	Ngày đặt	Tổng tiền	Trạng thái
1	lê me	me@example.com	0773456789	quận Bình Thạnh, TP.HCM		Thanh toán khi nhận hàng (COD)	2024-04-11 15:44:18	1,560,000đ	Đang xử lý
2	lê me	me@example.com	0773456789	quận Bình Thạnh, TP.HCM		Thanh toán khi nhận hàng (COD)	2024-04-11 15:44:43	450,000đ	Đã hủy
3	Lê Trâm	tramle055@gmail.com	0123456789	3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, TP. Cần Thơ		Thanh toán khi nhận hàng (COD)	2024-04-11 15:51:19	780,000đ	Đang xử lý
4	Lê Trâm	tramle055@gmail.com	0345678901	3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, TP. Cần Thơ		Thanh toán khi nhận hàng (COD)	2024-04-11 15:52:17	635,000đ	Đang xử lý
5	Lê Trâm	tramle055@gmail.com	0123456789	3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, TP. Cần Thơ		Thanh toán khi nhận hàng (COD)	2024-04-11 15:52:34	810,000đ	Đã hủy
6	kim ngân	kimngan@gmail.com	0123456789	cần tho		Thanh toán khi nhận hàng (COD)	2024-04-13 15:19:16	80,000đ	Đã hủy
7	kim ngân	kimngan@gmail.com	0123456789	cần tho		Thanh toán khi nhận hàng (COD)	2024-04-13 17:59:32	80,000đ	Đang xử lý

T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: Incosmeticshop@gmail.com  
Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
Gọi mua: 19001090  
Khieu nai: 19001009 (phím 2)

Cửa hàng mỹ phẩm T&N  
Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vượt trội

Kết nối  




Hình 14.1 Giao diện trang Quản lý đơn hàng



Quản lý sản phẩm   Quản lý loại hàng   Quản lý đơn hàng   Thống kê

Profile icon

### CHI TIẾT ĐƠN HÀNG #3

Tên sản phẩm	Giá	Số lượng	Thành tiền
Nước Tẩy Trang Bí Đao Cocoon Làm Sạch & Giảm Dầu 500ml	220,000đ	3	660,000đ
Tẩy Tế Bào Chết Cocoon Cà Phê Đák Lăk 150ml	120,000đ	1	120,000đ

Hình 14.2 Giao diện chi tiết Đơn hàng

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	Mã đơn hàng	Họ tên người nhận	Email	Số điện thoại	Địa chỉ nhận	Ghi chú	Hình thức	Ngày đặt	Tổng tiền	Trạng thái
2	1	me@example.com	lê me	077345678	quận Bình Thạnh, TP.HCM	Thanh toán	2024-04-11	1	1560000	Đang xử lý
3	2	me@example.com	lê me	077345678	quận Bình Thạnh, TP.HCM	Thanh toán	2024-04-11	1	450000	Đã hủy
4	3	tramle055@gmail.com	Lê Trâm	012345678	3/2, phường Xuân Khánh, c	Thanh toán	2024-04-11	1	780000	Đang xử lý
5	4	tramle055@gmail.com	Lê Trâm	034567890	3/2, phường Xuân Khánh, c	Thanh toán	2024-04-11	1	635000	Đang xử lý
6	5	tramle055@gmail.com	Lê Trâm	012345678	3/2, phường Xuân Khánh, c	Thanh toán	2024-04-11	1	810000	Đã hủy
7	6	kimngan@gmail.com	kim ngân	012345678	cần thơ		Thanh toán	2024-04-13	1	80000
8	7	kimngan@gmail.com	kim ngân	012345678	cần thơ		Thanh toán	2024-04-13	1	80000

Hình 14.3 Xuất file Exel

- **Chi tiết cài đặt:**

- + URL đến trang quản lý đơn hàng:  
[http://ct275-project.localhost/manage\\_order.php](http://ct275-project.localhost/manage_order.php)
  - manage\_order.php cho biết admin đang truy cập trang quản lý đơn hàng
- + Chức năng này truy xuất dữ liệu từ bảng “donhang”

## 15. Chức năng: Thông kê (admin)

- **Miêu tả chức năng:** Bảng thống kê dành cho quản trị viên, cung cấp cái nhìn tổng quan về các số liệu quan trọng như số lượng sản phẩm, loại sản phẩm, số đơn đặt hàng và số đơn hàng bị hủy.



Quản lý sản phẩm Quản lý loại hàng Quản lý đơn hàng Thông kê



## THỐNG KÊ



T&N là hệ thống phân phối mỹ phẩm chính hãng uy tín và dịch vụ chăm sóc khách hàng tận tâm. Đến với T&N bạn có thể hoàn toàn yên tâm khi sẽ chọn được cho mình bộ sản phẩm phù hợp và ưng ý từ các nhãn hàng nổi tiếng trên toàn thế giới.

Email: tncosmeticshop@gmail.com  
Tổng đài hỗ trợ (08:00-21:00, miễn phí gọi)  
Gọi mua: 19001090  
Khieu nai: 19001009 (phím 2)

### Cửa hàng mỹ phẩm T&N

Địa chỉ: Đường 3/2, phường Xuân Khánh, quận Ninh Kiều, Thành Phố Cần Thơ  
Giấy phép số 000/GP-BTTTT cấp ngày 09 tháng 02 năm 2021 của ABC  
Cửa hàng uy tín top 5 Việt Nam  
Doanh thu tăng vượt trội

### Kết nối



Hình 15.1 Giao diện trang Thông kê