Xây dựng được website bán điện thoại với đầy đủ chức năng trên sơ đồ phân rã.

1. **Mô tả yêu cầu bài toán: Xây dựng website bán điện thoại di động.**

**- Đối với khách hàng**

Khi truy cập vào trong website khách hàng có thể :

- Xem được thông tin sảm phẩm, thông tin chi tiết sản phẩm, mẫu mã sản phẩm, so sánh với điện thoại khác.

- Xem được các sản phẩm mới ra, các sản phẩm đang bán chạy.

- Xem được giới thiệu hình ảnh của hàng, địa chỉ cửa hàng, thông tin khuyến mãi.

- Tìm kiếm được các mặt hàng theo các tiêu chí cụ thể.

- Được hỗ trợ, tư vấn qua các kênh như chat trực tiếp, gọi hotline ...

- Đăng nhập, đăng ký, đăng xuất, cập nhật thông tin cá nhân.

- Nhận xét sản phẩm.

- Đặt hàng online, thêm sản phẩm vào giỏ hàng.

- Kiểm tra tình trạng cũng như huỷ đơn hàng.

- Thống kê lượt xem , lượt truy cập.

**- Đối với người quản lý:**

Khi truy cập vào hệ thống quản lý người quản trị có thể:

- Dễ dàng quản lý các thông tin về sản phẩm, thêm sửa xoá sản phẩm.

- Xử lý đơn hàng khi có khách hàng đặt online hiển thị thông tin giỏ hàng gồm những sản phẩm nào được đặt mua, thông tin chi tiết của sản phẩm,

- Hỗ trợ, tư vấn cho khách hàng khi có nhu cầu.

- Có chức năng hủy sản phẩm đã thêm vào giỏ hàng.

- Quản lý, theo dõi, truy xuất thông tin của các đơn hàng.

- Thống kê nhân viên bán được số lượng hàng để có hình thức khen thưởng với những nhân viên làm tốt.

- Thống kê báo cáo tình hình buôn bán của cửa hàng để chủ cửa hàng dễ quản lí .

1. **Sơ đồ phân rã chức năng:**

Web bán điện thoại

Bình luận đánh giá sản phẩm

Lượt xem

Lượt truy cập

Kiểm tra đơn hàng

Quên mật khẩu

Đăng xuất

Đăng nhập

Đăng ký tài khoản

Quản lý tài khoản

Xóa sản phẩm đã thêm vào giỏ trước đó

Trợ giúp, tư vấn

So sánh sản phẩm

Tìm kiếm

Đặt hàng

Xem chi tiết mẫu điện thoại

Xem danh mục

Bán hàng

Nhân viên bán

Hàng bán theo ngày

Hàng bán theo tháng

Hàng bán theo năm

Thống kê báo cáo

Thêm sửa xoá danh mục

Xử lý đơn hàng

Thêm sửa xoá mẫu điện thoại

Quản lý