Yêu cầu phi chức năng

1. Yêu cầu về vận hành

* Hệ thống tích hợp với hệ thống quản lý kho hiện có, hệ thống có thể chạy được trên mọi loại trình duyệt

1. Yêu cầu về hiệu năng :

* Đảm bảo hệ thống hoạt động bình thường với số lượng lớn người truy cập và xử lý được cơ sở dữ liệu lớn.

1. Yêu cầu về bảo mật

* Hệ thống hoạt động chính xác, không bị rò rỉ thông tin người dùng hay admin, khả năng sai số thấp trong giới hạn cho phép

1. Tính khả dụng

* Phù hợp với yêu cầu người sử dụng, dễ dàng sử dụng, giao diện dễ nhìn

1. Yêu cầu về phân quyền

* Hệ thống phân quyền cho các usecase khác nhau sẽ có các quyền khác nhau để đảm bảo tính bảo mật và an toàn cho hệ thống

1. Yêu cầu về văn hóa chính trị

* Sản phẩm không mang tính chất hàng cấm , hàng hóa không được thuần phong mỹ tục với Việt Nam.

Yêu cầu về chức năng:

1. Quản lý thông tin sản phẩm
   1. Hệ thông quản lý bán hàng cần có một cơ sở dữ liệu để chứa thông tin cơ bản về sản phẩm mà nó có thể bán trực tuyến như : tên sản phẩm, mã sản phẩm, giá tiền, mặt hàng còn hay hết.
   2. Hàng ngày, hệ thống bán hàng trực tuyến sẽ nhận thông tin từ hệ thống phân phối để cập nhật cơ sở dữ liệu. Có những sản phẩm được thêm mới và có những sản phẩm sẽ bị xóa và thay thế bằng những sản phẩm khác tương đương.
   3. Nhân viên trực tuyến hàng ngày sẽ cập nhật thông tin lại giá mới, giá khuyến mãi.
2. Tạo đơn hàng sản phẩm
   1. Khách hang sẽ truy cập website để tìm kiếm những sản phẩm quan tâm. Có những khách hàng sẽ tìm kiếm những sản phẩm cụ thể hoặc tìm theo màu sắc, các hãng sản xuất có danh tiếng.
   2. Khi khách hàng tìm kiếm được sản phẩm muốn mua, khách hàng sẽ thực hiện thanh toán bằng cách cung cấp thong tin cá nhân( như số điện thoại, email, địa chỉ..) và thông tin liên quan đến sản phẩm ( như tên sản phẩm, số lượng).
   3. Hệ thống sẽ kiểm tra thong tin thẻ ứng dụng của khách hàng với một trung tâm thẻ trực tuyến và chấp nhận hay hủy đơn hàng.