Bài 7

Chu trình xử lí thông tin trong hệ thống bán hàng online

Bước 1 input

Khách hàng tuy cập vào web/app bán hàng nhập dữ liệu:thông tin đăng nhập,email,password,địa chỉ..

Khách chọn hàng:mã sản phẩm,số lượng,màu,size

Khách chọn phương thức thanh toán

Bước 2 processing

Hệ thống thực hiện một số tác vụ:

Kiểm tra hàng còn hay hết,tính tổng giá trị đơn[giá sản phẩm,thuế,ship]

Kiểm tra phương thức thanh toán[cod,chuyển khoản,ví điện tử]

Tạo đơn hàng,mã vận đơn

Bước 3 storage

Thông tin đơn hàng đợc lưu vào cơ sở dữ liệu trên hệ thống:

Thông tin khách

Chi tiết đơn

Trạng thái đơn:đang xử lí,đang giao,giao thành công

Lịch sử mua hàng

Bước 4 output

Hệ thống hiển thị và gửi thông tin cho khách:

Hiện thị đơn hàng giao thành công

Gửi mail thông báo

Cập nhật trạng thái đơn trên tài khoản của khách

Gửi thông tin cho bên vận chuyển để xử lí