**actors:** e store customer: khách hàng của cửa hàng điện tử

**organizational benefits:** increase sales by helping the customer remember products he was previously interested in: lợi ích của tổ chức: tăng doanh số bán hàng bằng cách giúp khách hàng nhớ đến các sản phẩm mà họ đã quan tâm trước đó.

**frequency of use:** tần suất sử dụng

**triggers:** the user selects an option to save an item:

-> kích hoạt: người dùng chọn một tùy chọn để lưu một mục

**preconditions:** user is viewing an item in the catalog

-> điều kiện tiên quyết: người dùng đang xem một mục trong danh mục

**postconditions:** the item selected to be saved is visible to the user when he views his saved items.

the item selected to be saved is refected as a saved item when the user views his estore search and browse results.

-> hậu điều kiện: mục được chọn để lưu sẽ hiển thị cho người dùng khi anh ta xem các mục đã lưu của mình.

mục được chọn để lưu được hoàn thiện thành mục đã lưu khi người dùng xem kết quả tìm kiếm và duyệt web của họ.

**main course**

1. system prompts user to confirm saving selected item instead of purchasing it right away

2. user confirms to save now

3. system determines user is not logged and redirects user to log on

4. user logs on

5. system stores the saved item

6. system redirects the user to their saved items list to view the full list

->1. hệ thống nhắc người dùng xác nhận lưu mục đã chọn thay vì mua ngay

2. người dùng xác nhận để lưu ngay bây giờ

3. hệ thống xác định người dùng chưa đăng nhập và chuyển hướng người dùng đăng nhập

4. người dùng đăng nhập

5. hệ thống lưu trữ mục đã lưu

6. hệ thống chuyển hướng người dùng đến danh sách các mục đã lưu của họ để xem danh sách đầy đủ

**alternate courses**

ac1 system determines user is already logged on

1. return to main course step 5

ac2 user logs off again

1. return user to main course step 3

ac3 user does not have an account already

1. user creates an account

2. system confirms account creation

3. return user to main course step

-> Hệ thống ac1 xác định người dùng đã đăng nhập

1. quay lại khóa học chính bước 5

người dùng ac2 lại đăng xuất

1. đưa người dùng trở lại bước 3 của khóa học chính

người dùng ac3 chưa có tài khoản

1. người dùng tạo tài khoản

2. hệ thống xác nhận tạo tài khoản

3. đưa người dùng trở lại bước khóa học chính

**exceptions**

ex1 user decides to purchase the item now

1. see "purchase item" use case

ex2 system fails on saving item to list

1. system notifies user that an error has occurred

2. return user to main course step 1

-> ngoại lệ

Người dùng ex1 quyết định mua mặt hàng ngay bây giờ

1. xem trường hợp sử dụng "mua hàng"

hệ thống ex2 không lưu được mục vào danh sách

1. hệ thống thông báo cho người dùng rằng đã xảy ra lỗi

2. đưa người dùng trở lại bước 1 của khóa học chính