### Mô tả use case Xem sản phẩm đã xem (Tạ Thị Tuyết Mai)

* Tên use case: Xem sản phẩm đã xem
* Mô tả vắn tắt:

Use case này cho phép khách hàng xem thông tin các sản phẩm đã xem

* Luồng sự kiện:
  + Luồng cơ bản:

1. Use case này bắt đầu khi khách hàng kích chuột vào danh mục “Sản phẩm đã xem” trên thanh menu chính. Hệ thống sẽ lấy thông tin về sản phẩm đã xem gồm: tên sách, ảnh minh hoạ, giá bán từ bảng SANPHAM hiển thị lên màn hình danh sách các sản phẩm.
2. Khi khách hàng kích vào tên sách hoặc hình ảnh của một sản phẩm bất kỳ trong danh sách. Hệ thống sẽ lấy thông tin về sản phẩm gồm: mã sản phẩm, tên sách, ảnh minh hoạ, giá bán, nhà xuất bản, tác giả, hình thức bìa, số lượng, số trang, kích thước, nhà cung cấp, trọng lượng, mô tả từ bảng SANPHAM và hiển thị lên màn hình. Use case kết thúc.
   * Luồng rẽ nhánh:
3. Tại bước 2 trong luồng cơ bản, nếu khách hàng chưa xem sản phẩm nào, thì hệ thống sẽ hiển thị một thông báo: “Chưa xem sản phẩm nào!” và use case kết thúc.
4. Tại bất kỳ bước nào trong luồng cơ bản, nếu không kết nối được với cơ sở dữ liệu thì hệ thống sẽ hiển thị một thông báo lỗi và use case kết thúc.

* Các yêu cầu đặc biệt:

Không có.

* Tiền điều kiện:

Không có.

* Hậu điều kiện:

Không có.

* Điểm mở rộng:

Không có.

### Mô tả use case Xem tin tức (Tạ Thị Tuyết Mai)

* Tên use case: Xem tin tức
* Mô tả vắn tắt:

Use case này cho phép khách hàng xem các tin tức trên website.

* Luồng sự kiện:
  + Luồng cơ bản:

1. Use case này bắt đầu khi khách hàng click chọn “Tin tức” trên menu footer. Hệ thống sẽ lấy danh sách thông tin các bài viết (ảnh minh họa, tiêu đề, ngày đăng) từ bảng TINTUC trong cơ sở dữ liệu rồi hiển thị lên màn hình.
2. Khách hàngchọn và kích vào một tên hoặc hình ảnh của 1 tin tức, hệ thống sẽ lấy thông tin chi tiết của của bài viết bao gồm: ảnh minh họa, tiêu đề, ngày đăng, nội dung chi tiết từ bảng TINTUC trong cơ sở dữ liệu rồi hiển thị lên màn hình.

Use case kết thúc.

* + Luồng rẽ nhánh:

1. Tại bước 1 trong luồng cơ bản, nếu trong bảng TINTUC chưa có dữ liệu, thì hệ thống sẽ hiển thị một thông báo: “Chưa có tin tức nào!” và use case kết thúc.
2. Tại bất kỳ thời điểm nào trong quá trình thực hiện use case nếu không kết nối được với cơ sở dữ liệu thì hệ thống sẽ hiển thị một thông báo lỗi và use case kết thúc.

* Các yêu cầu đặc biệt:

Không có.

* Tiền điều kiện:

Không có.

* Hậu điều kiện:

Không có.

* Điểm mở rộng:

Không có.