1. GIỚI THIỆU

***Mục đích***

BookStore SRS là bản mô tả hoàn chỉnh và bao quát của yêu cầu phần mềm.

2. MÔ TẢ TỔNG QUÁT

***2.1 Kiến trúc Actor***

Hệ thống chỉ có một actor duy nhất chính là User tương tác trực tiếp với hệ thống.

***2.2 User***

User có các hành động sau:

* Tạo sách.
* Xem sách.
* Sửa thông tin sách.
* Xóa sách.

***2.4 Cấu trúc use case***



3. YÊU CẦU CHỨC NĂNG

* **Tạo sách**
* **Description**
* Tạo thêm sách lưu vào database và hiển thị trên web.
* **Pre – Condition**
* Hệ thống hoạt động bình thường.
* Người dùng đã truy cập vào trang web.
* **Primary and Alternate Flow of Event**
* Flow of Event:
* Người dùng nhấn vào nút Create phía trên bên trái màn hình.
* Nếu:
* Xảy ra lỗi, hiển thị thông báo lỗi ở console tab.
* Popup tạo sách hiện lên, người dùng nhập thông tin và nhấn Save.
* Kết thúc.
* **Post-Condition**
* Sách vừa tạo được hiển thị ra web.
* **Sửa thông tin sách**
* **Description**
* Người dùng sửa thông tin sách đã được tạo.
* **Pre – Condition**
* Hệ thống hoạt động bình thường.
* Người dùng đã truy cập vào trang web.
* **Primary and Alternate Flow of Event**
* Flow of Event:
* Người dùng hover lên sách muốn sửa và nhấn vào Edit.
* Nếu:
* Xảy ra lỗi, hiển thị thông báo lỗi ở console tab.
* Popup sửa sách hiện lên với thông tin sách hiện tại, người dùng sửa thông tin và nhấn Save.
* Kết thúc.
* **Post-Condition**
* Sách vừa tạo được hiển thị ra web.
* **Xem sách**
* **Description**
* Người dùng xem thông tin sách đã được tạo.
* **Pre – Condition**
* Hệ thống hoạt động bình thường.
* **Primary and Alternate Flow of Event**
* Flow of Event:
* Người dùng truy cập vào địa chỉ trang web (nếu chạy trên localhost thì là [http://localhost:4200](http://localhost:4200/)).
* Nếu:
* Xảy ra lỗi, hiển thị thông báo lỗi ở console tab.
* Trang web hiển thị các sách đã được tạo.
* Kết thúc.
* **Post-Condition**
* Các sách được tạo hiển thị ra web.
* **Xóa sách**
* **Description**
* Người dùng xóa sách đã được tạo.
* **Pre – Condition**
* Hệ thống hoạt động bình thường.
* Người dùng đã truy cập vào trang web.
* **Primary and Alternate Flow of Event**
* Flow of Event:
* Người dùng hover lên sách muốn xóa, chọn Delete.
* Nếu:
* Xảy ra lỗi, hiển thị thông báo lỗi ở console tab.
* Sách được xóa khỏi trang web.
* Kết thúc.
* **Post-Condition**
* Sách đã xóa không còn hiển thị trên trang web.