**Software Requirement Specification**

**Version number: 0.1.0**

**Version date: 12-08-2016**

**THE X TEAM**

**Linh Ho**

**Khanh Nguyen**

**Quan Ho**

**Hung Hoang**

**Thuan Nguyen**

**Cuong Nguyen**

**Revision history**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| REVISION | DATE | AUTHOR | DESCRIPTION | APPROVED |
| 0.1.0 | 12/08/2016 | Linh Ho | Khởi tạo tài liệu |  |

**Contents**

[1. Introduction 3](#_Toc470650567)

[2. System overview 4](#_Toc470650568)

[2.1. Product Perspective 4](#_Toc470650569)

[2.2. Product Features 4](#_Toc470650570)

[2.3. User Class 4](#_Toc470650571)

[3. System Features 4](#_Toc470650572)

[3.1. UC1 - Đăng ký tài khoản 4](#_Toc470650573)

[3.2. UC2.1 – Đăng nhập bằng tài khoản X system 6](#_Toc470650574)

[3.3. UC2.2 - Đăng nhập bằng tài khoản Facebook 7](#_Toc470650575)

[3.4. UC2.3 - Đăng nhập bằng tài khoản Google 8](#_Toc470650576)

[3.5. UC3.1 - Xem danh sách bài review sách 9](#_Toc470650577)

[3.6. UC3.1.1 - Xem nội dung bài review sách 10](#_Toc470650578)

[3.7. UC3.1.1.1 - Xem list bình luận của bài review sách 11](#_Toc470650579)

[3.8. UC3.1.1.2 - Vote bài review sách 12](#_Toc470650580)

[3.9. UC3.2 - Tìm kiếm bài review sách 13](#_Toc470650581)

[3.10. UC4.1 - Xem list sách 13](#_Toc470650582)

[3.11. UC4.1.1 - Xem thông tin sách 14](#_Toc470650583)

[3.12. UC4.1.1.1 - Vote sách 15](#_Toc470650584)

[3.13. UC4.1.1.2 - Download ebook, pdf 16](#_Toc470650585)

[3.14. UC4.1.1.3 - Xem nội dung chap của sách 17](#_Toc470650586)

[3.15. UC4.1.1.4 - Xem list bình luận về sách đang xem 18](#_Toc470650587)

[3.16. UC4.2 - Tìm kiếm sách 18](#_Toc470650588)

[3.17. UC5 - Xem bảng xếp hạng thành viên 19](#_Toc470650589)

[3.18. UC6 - Bình luận bằng Facebook comment box 20](#_Toc470650590)

[3.19. UC7 - Xem list yêu cầu đầu sách 21](#_Toc470650591)

[3.20. UC7.1 - Vote đầu sách trong list yêu cầu đầu sách 21](#_Toc470650592)

[3.21. UC8.1 - Xem list sách của bản thân 21](#_Toc470650593)

[3.22. UC8.1.1 - Chỉnh sửa nội dung sách 21](#_Toc470650594)

[3.23. UC8.1.2 - Đề nghị xóa sách 21](#_Toc470650595)

[3.24. UC8.2 - Đăng sách mới 22](#_Toc470650596)

[3.25. UC8.3 - Xem list sách không được kiểm duyệt 23](#_Toc470650597)

[3.26. UC8.3.1 – Kháng cáo (đề nghị kiểm duyệt sách) 24](#_Toc470650598)

[3.27. UC8.4 - Tìm kiếm sách của mình 24](#_Toc470650599)

[3.28. UC9.1 - Xem list bài review của bản thân 25](#_Toc470650600)

[3.29. UC9.1.1 - Chỉnh sửa nội dung bài review 26](#_Toc470650601)

[3.30. UC9.1.2 - Đề nghị xóa bài review 27](#_Toc470650602)

[3.31. UC9.2 - Đăng bài review mới 28](#_Toc470650603)

[3.32. UC9.3 - Xem list bài review không được kiểm duyệt 28](#_Toc470650604)

[3.33. UC9.3.1 - Kháng cáo (đề nghị kiểm duyệt sách) 29](#_Toc470650605)

[3.34. UC9.4 - Tìm kiếm bài review của mình 30](#_Toc470650606)

[3.35. UC10 - Theo dõi đầu sách 31](#_Toc470650607)

[3.36. UC11 - Nhận thông báo khi có chap mới của sách đang theo dõi 31](#_Toc470650608)

[3.37. UC12 - Cập nhật thông tin cá nhân 31](#_Toc470650609)

[3.38. UC13.1 - Xem list sách trên X system 32](#_Toc470650610)

[3.39. UC13.1.1 - Chỉnh sửa nội dung sách 32](#_Toc470650611)

[3.40. UC13.1.2 - Xóa sách 33](#_Toc470650612)

[3.41. UC13.2 - Xem list sách chờ kiểm duyệt 34](#_Toc470650613)

[3.42. UC13.2.1 - Kiểm duyệt sách 35](#_Toc470650614)

[3.43. UC13.3 - Nhận thông báo có sách mới cần kiểm duyệt 35](#_Toc470650615)

[3.44. UC14.1 - Xem list bài review trên X system 36](#_Toc470650616)

[3.45. UC14.1.1 - Chỉnh sửa nội dung bài review 37](#_Toc470650617)

[3.46. UC14.1.2 - Xóa bài review 38](#_Toc470650618)

[3.47. UC14.2 - Xem list bài review chờ kiểm duyệt 39](#_Toc470650619)

[3.48. UC14.2.1 - Kiểm duyệt bài review 39](#_Toc470650620)

[3.49. UC14.3 - Nhận thông báo có bài review mới cần kiểm duyệt 40](#_Toc470650621)

[3.50. UC15.1 - Xem danh sách yêu cầu đầu sách 41](#_Toc470650622)

[3.51. UC15.1.1 - Xóa yêu cầu đầu sách 41](#_Toc470650623)

[3.52. UC15.1.2 - Thay đổi trạng thái yêu cầu đầu sách 41](#_Toc470650624)

[3.53. UC16 - Ban thành viên 41](#_Toc470650625)

[3.54. UC17.1 - Xem list tài khoản của X system 41](#_Toc470650626)

[3.55. UC17.1.1 - Xem thông tin chi tiết của tài khoản 41](#_Toc470650627)

[3.56. UC17.1.2 - Chỉnh sửa tài khoản 42](#_Toc470650628)

[3.57. UC17.1.3 - Xóa tài khoản 43](#_Toc470650629)

[3.58. UC17.1.4 - Phân quyền 43](#_Toc470650630)

[3.59. UC17.2 - Tìm kiếm tài khoản 43](#_Toc470650631)

[3.60. UC17.3 - Thêm mới tài khoản 43](#_Toc470650632)

[3.61. UC17.4 - Ban Thành viên hoặc Mod 43](#_Toc470650633)

[3.62. UC18 - Xem thống kê lượng truy cập 43](#_Toc470650634)

[3.63. UC19 - Xem thống kê đầu sách 43](#_Toc470650635)

[3.64. UC20.1 - Xem list sách đang theo dõi 43](#_Toc470650636)

[3.65. UC20.2 - Hủy bỏ theo dõi sách 43](#_Toc470650637)

[3.66. UC21 - Thay đổi mật khẩu 43](#_Toc470650638)

[3.67. UC22.1 - Xem danh sách chuyên mục 43](#_Toc470650639)

[3.68. UC22.1.1 - Thêm mới chuyên mục 44](#_Toc470650640)

[3.69. UC22.1.2 - Chỉnh sửa chuyên mục 44](#_Toc470650641)

[3.70. UC22.1.3 - Xóa chuyên mục 44](#_Toc470650642)

[3.71. UC23 - Xem thống kê review 44](#_Toc470650643)

[3.72. UC24 - Xem thống kê tổng bình luận 44](#_Toc470650644)

[3.73. UC25 - Yêu cầu đầu sách 44](#_Toc470650645)

# Introduction

Tài liệu này đặc tả yêu cầu của X system. Nó giải thích mục đích và các tính năng của hệ thống, những gì hệ thống sẽ làm và những ràng buộc để hệ thống hoạt động. Tài liệu này được cung cấp cho đội phát triển X system.

# System overview

Dự án X xây dựng một website đọc sách, truyện online sử dụng Angular2 và ASP.NET MVC WEB API.

## Product Perspective

X system là một single page application hoạt động trong lĩnh vực sách online. Với những tính năng mang tới trải nghiệm người dùng tốt nhất, X system được kỳ vọng sẽ vươn lên cạnh trang với các website đọc sách online hiện nay.

## Product Features

X system bao gồm các Features cơ bàn:

* Trải nghiệm X.
* Quản lý nội dung website.
* Quản lý tài khoản.
* Report.
* Quản lý tài khoản cá nhân.

Với ứng dụng web FIMS, người dùng sẽ có thể sử dụng các chức năng cụ thể nếu họ đăng nhập bằng cách cung cấp tên truy cập và mật khẩu của họ. Các tính năng này sẽ được cung cấp cho người dùng dựa trên vai trò gì họ đang có.

Nếu không đăng nhập, người dùng sẽ có vai trò mặc định là Khách (guest).

## User Class

* Khách (guest)
* Thành viên (member)
* Mod
* Admin

*Xem thêm phần giời thiệu qua về user class tại tài liệu:* ***User Requirement***

# System Features

## UC1 - Đăng ký tài khoản

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Đăng ký tài khoản | | Date: 12/08/2016 |
| UC1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Use case này mô tả sử tương tác giữa khách với hệ thống để tạo tài khoản người dùng. | | |
| User priority | | Bình thường | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hệ thống Thông báo với Khách “Bạn đã đăng ký tài khoản thành công”. Chuyển sang trang đăng nhập. | |
| On failure | Hệ thống Thông báo “Tạo mới tài khoản không thành công. Bạn hãy kiểm tra kết nối internet”. | |
| Trigger | | Khách muốn đăng ký tài khoản trên X system | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Khách** | Chọn chức năng đăng ký tài khoản | | |
| 2 | **Hệ thống** | Hiển thị trang đăng ký tài khoản | | |
| 3 | **Khách** | Nhập thông tin vào các trường thông tin:   * Họ Tên * Email * Mật khẩu * Xác nhận mật khẩu | | |
| 4 | **Hệ thống** | Kiểm tra tính hợp lệ của thông tin các trường | | |
| 5 | **Khách** | Chọn “Đăng ký” | | |
| 6 | **Hệ thống** | Lưu thông tin của khách vào CSDL và kiểm tra đã lưu thành công. | | |
| 7 | **Hệ thống** | Thông báo với Khách “Bạn đã đăng ký tài khoản thành công”. Chuyển sang trang đăng nhập. | | |
| EXCEPTION SCENARIO | | | | |
| 4a | | **Khách nhập thông tin không hợp lệ** | | |
| 1 | **Hệ thống** | Thông báo cho khách biết trường thông tin nào không đúng, nêu lý do và cách chỉnh sửa. | | |
| 2 | **Khách** | Chỉnh sửa trường thông tin theo sự hướng dẫn của hệ thống. | | |
| 3 | Tiếp tục bước 4 của Main scenario | | | |
| 6a | | **Hệ thống lưu thông tin khách lên CSDL không thành công.** | | |
| 1 | **Hệ thống** | Thông báo “Tạo mới tài khoản không thành công. Bạn hãy kiểm tra kết nối internet”. | | |
| Owner | | Linh Ho | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC2.1 – Đăng nhập bằng tài khoản X system

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Đăng nhập bằng tài khoản X system | | Date: 12/08/2016 |
| UC2.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách đăng nhập vào hệ thống bằng tài khoản trên X system. | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hệ thống Thông báo “Đăng nhập thành công” và chuyển sang trang chủ. | |
| On failure | Hệ thống Thông báo “Đăng nhập không thành công. Bạn hãy kiểm tra lại kết nối internet.” | |
| Trigger | | Khách muốn đăng nhập vào website bằng tài khoản trên X system | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Khách** | Chọn chức năng đăng nhập | | |
| 2 | **Hệ thống** | Hiển thị trang đăng nhập | | |
| 3 | **Khách** | Nhập thông tin vào các trường thông tin:   * Email * Mật khẩu | | |
| 4 | **Hệ thống** | Kiểm tra tính hợp lệ của thông tin các trường | | |
| 5 | **Khách** | Chọn “Đăng nhập” | | |
| 6 | **Hệ thống** | Kiểm tra thông tin đăng nhập với CSDL. | | |
| 7 | **Hệ thống** | Thông báo “Đăng nhập thành công” và chuyển sang trang chủ. | | |
| EXCEPTION SCENARIO | | | | |
| 4a | | **Khách nhập thông tin không hợp lệ** | | |
| 1 | **Hệ thống** | Thông báo cho khách biết trường thông tin nào không đúng, nêu lý do và cách chỉnh sửa. | | |
| 2 | **Khách** | Chỉnh sửa trường thông tin theo sự hướng dẫn của hệ thống. | | |
| 3 | Tiếp tục bước 4 của Main scenario | | | |
| 6a | | **Thông tin đăng nhập không khớp với CSDL** | | |
| 1 | **Hệ thống** | Thông báo “Email hoặc mật khẩu không đúng. Bạn hãy thử lại”. | | |
| 2 | **Khách** | Chỉnh sửa thông tin đăng nhập. | | |
| 3 | **Khách** | Chọn “Đăng nhập”. | | |
| 4 | Tiếp tục bước 6 của Main scenario | | | |
| 6b | | Không get được dữ liệu để kiểm tra | | |
| 1 | **Hệ thống** | Thông báo “Đăng nhập không thành công. Bạn hãy kiểm tra lại kết nối internet.” | | |
| Owner | | Linh Ho | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC2.2 - Đăng nhập bằng tài khoản Facebook

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Đăng nhập bằng tài khoản Facebook | | Date: 12/08/2016 |
| UC2.2 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách đăng nhập vào hệ thống bằng tài khoản Facebook. | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hệ thống Thông báo “Đăng nhập thành công” và chuyển sang trang chủ. | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Khách muốn đăng nhập vào website bằng tài khoản Facebook | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Khách** | Chọn chức năng đăng nhập | | |
| 2 | **Hệ thống** | Hiển thị trang đăng nhập | | |
| 3 | **Khách** | Chọn “Đăng nhập bằng facebook”. | | |
| 4 | **Hệ thống** | Hiện cửa sổ đăng nhập trên facebook. | | |
| 3 | **Khách** | Đăng nhập trên facebook | | |
| 4 | **Hệ thống** | Kiểm tra email facebook đã có trong CSDL X system. | | |
| 5 | **Hệ thống** | Thông báo “Đăng nhập thành công” và chuyển sang trang chủ. | | |
| EXCEPTION SCENARIO | | | | |
| 4a | | **Email facebook chưa có trong CSDL** | | |
| 1 | **Hệ thống** | Lưu email vào CSDL | | |
| 2 | **Hệ thống** | Hiển thị trang bổ sung thông tin thành viên | | |
| 3 | **Khách** | Bổ sung thêm thông tin vào các trường thông tin:   * Họ tên * Mật khẩu | | |
| 4 | Tiếp tục bước 5 của Main scenario | | | |
| Owner | | Linh Ho | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC2.3 - Đăng nhập bằng tài khoản Google

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Đăng nhập bằng tài khoản Google | | Date: 12/08/2016 |
| UC2.3 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách đăng nhập vào hệ thống bằng tài khoản Google. | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hệ thống Thông báo “Đăng nhập thành công” và chuyển sang trang chủ. | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Khách muốn đăng nhập vào website bằng tài khoản Google | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Khách** | Chọn chức năng đăng nhập | | |
| 2 | **Hệ thống** | Hiển thị trang đăng nhập | | |
| 3 | **Khách** | Chọn “Đăng nhập bằng Google”. | | |
| 4 | **Hệ thống** | Hiện cửa sổ đăng nhập trên Google. | | |
| 3 | **Khách** | Đăng nhập trên Google | | |
| 4 | **Hệ thống** | Kiểm tra email Google đã có trong CSDL X system. | | |
| 5 | **Hệ thống** | Thông báo “Đăng nhập thành công” và chuyển sang trang chủ. | | |
| EXCEPTION SCENARIO | | | | |
| 4a | | **Email Google chưa có trong CSDL** | | |
| 1 | **Hệ thống** | Lưu email vào CSDL | | |
| 2 | **Hệ thống** | Hiển thị trang bổ sung thông tin thành viên | | |
| 3 | **Khách** | Bổ sung thêm thông tin vào các trường thông tin:   * Họ tên * Mật khẩu | | |
| 4 | Tiếp tục bước 5 của Main scenario | | | |
| Owner | | Linh Ho | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC3.1 - Xem danh sách bài review sách

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Xem danh sách bài review sách | | Date: 12/08/2016 |
| UC3.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách xem list bài review sách trong X system. | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hệ thống hiển thị trang list bài review sách | |
| On failure | Hệ thống thông báo “không tồn tại trang này” | |
| Trigger | | Khách muốn xem list bài review sách trên website | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Khách** | Chọn chức năng xem list bài review | | |
| 2 | **Hệ thống** | Hiển thị trang list bài review | | |
| EXCEPTION SCENARIO | | | | |
| 1a | | **Khách nhập đường link tới trang xem list bài review sách** | | |
| 1 | **Khách** | Nhập đường link tới trang xem list bài review khách | | |
| 2 | **Hệ thống** | Hiển thị trang list bài review | | |
| 1b | | **Khách nhập đường link sai** | | |
| 1 | **Khách** | Nhập đường link sai | | |
| 2 | **Hệ thống** | Thông báo “không tồn tại trang này” | | |
| Owner | | Linh Ho | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC3.1.1 - Xem nội dung bài review sách

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Xem nội dung bài review sách | | Date: 12/08/2016 |
| UC3.1.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách xem nội dung bài review sách trong X system. | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hệ thống hiển thị nội dung bài review | |
| On failure | Hệ thống thông báo “Không tồn tại trang này” | |
| Trigger | | Khách muốn xem nội dung bài review sách trên website | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Khách** | Chọn một bài viết trong list bài review | | |
| 2 | **Hệ thống** | Hiển thị nội dung bài review | | |
| EXCEPTION SCENARIO | | | | |
| 1a | | **Khách nhập đường link tới trang xem nội dung 1 bài review sách** | | |
| 1 | **Khách** | Nhập đường link tới trang xem nội dung 1 bài review sách | | |
| 2 | **Hệ thống** | Hiển thị trang nội dung bài review sách | | |
| 1b | | **Khách nhập đường link sai** | | |
| 1 | **Khách** | Nhập đường link sai | | |
| 2 | **Hệ thống** | Thông báo “không tồn tại trang này” | | |
| Owner | | Linh Ho | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC3.1.1.1 - Xem list bình luận của bài review sách

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Xem list bình luận của bài review sách | | Date: 12/08/2016 |
| UC3.1.1.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách xem list bình luận của bài review sách trong X system. | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hệ thống hiển thị nội dung list bình luận | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Khách muốn xem list bình luận của 1 bài review sách | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Khách** | Scroll xuống phần bình luận của 1 bài viết review sách | | |
| 2 | **Hệ thống** | Load list bình luận của bài viết. | | |
| Owner | | Linh Ho | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC3.1.1.2 - Vote bài review sách

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Vote bài review sách | | Date: 12/08/2016 |
| UC3.1.1.2 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách vote bài review sách trong X system. | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success |  | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Khách muốn vote 1 bài review sách trên website | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị nội dung bài review sách | | |
| 2 | **Khách** | Scroll tới cuối bài viết | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị khung vote bài | | |
| 4 | **Khách** | Chọn điểm cho bài viết | | |
| 5 | **Hệ thống** | Lưu điểm vào CSDL | | |
| 6 | **Hệ thống** | Hiển thị điểm trung bình của bài viết | | |
| Owner | | Linh Ho | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC3.2 - Tìm kiếm bài review sách

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Tìm kiếm bài review sách | | Date: 12/08/2016 |
| UC3.2 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách tìm kiếm bài review sách trong X system. | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success |  | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Khách muốn tìm kiếm bài review sách trên website | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị list bài review sách | | |
| 2 | **Khách** | Nhập từ khóa vào khung tìm kiếm bài review sách | | |
| 3 | **Khách** | Chọn “Tìm kiếm” | | |
| 4 | **Hệ thống** | Hiển thị list bài viết có chứa từ khóa tìm kiếm | | |
| Owner | | Linh Ho | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC4.1 - Xem list sách

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Xem list sách | | Date: 12/08/2016 |
| UC4.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách xem list sách trong X system. | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hệ thống hiển thị trang list sách | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Khách muốn xem list sách trên website | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Khách** | Truy cập vào trang chủ | | |
| 2 | **Hệ thống** | Hiển thị trang list sách | | |
| EXCEPTION SCENARIO | | | | |
| 1a | | **Khách xem list sách trong từng danh mục sách** | | |
| 1 | **Khách** | Chọn một danh mục sách | | |
| 2 | **Hệ thống** | Hiển thị trang list sách theo danh mục | | |
| Owner | | Linh Ho | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC4.1.1 - Xem thông tin sách

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Xem thông tin sách | | Date: 12/08/2016 |
| UC4.1.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách xem thông tin của 1 sách trong X system. | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hệ thống hiển thị trang thông tin của 1 sách trên website | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Khách muốn xem thông tin của 1 cuốn sách | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Khách** | Chọn một sách trong list sách trên website | | |
| 2 | **Hệ thống** | Hiển thị thông tin giới thiệu về sách bao gồm:   * Mô tả sách * Link download ebook, pdf (nếu có) * List chương, chap | | |
| EXCEPTION SCENARIO | | | | |
| 1a | | **Khách nhập đường link trực tiếp vào xem thông tin 1 cuốn sách** | | |
| 1 | **Khách** | Nhập đường link xem thông tin sách | | |
| 2 | **Hệ thống** | Hiển thị thông tin giới thiệu về sách bao gồm:   * Mô tả sách * Link download ebook, pdf (nếu có) * List chương, chap | | |
| Owner | | Linh Ho | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC4.1.1.1 - Vote sách

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Vote sách | | Date: 12/08/2016 |
| UC4.1.1.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách vote sách trong X system. | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success |  | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Khách muốn vote 1 cuốn sách trên website | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang giới thiệu sách | | |
| 2 | **Khách** | Scroll tới phần vote sách | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị khung vote sách | | |
| 4 | **Khách** | Chọn điểm cho sách | | |
| 5 | **Hệ thống** | Lưu điểm vào CSDL | | |
| 6 | **Hệ thống** | Hiển thị điểm trung bình của sách | | |
| Owner | | Linh Ho | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC4.1.1.2 - Download ebook, pdf

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Download ebook, pdf | | Date: 12/08/2016 |
| UC4.1.1.2 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách download ebook, pdf của sách. | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success |  | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Khách muốn download ebook hoặc file pdf của sách. | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang giới thiệu sách | | |
| 2 | **Khách** | Scroll tới phần download ebook | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị khung download ebook hoặc pdf | | |
| 4 | **Khách** | Chọn “download ebook” hoặc “download pdf” | | |
| 5 | **Hệ thống** | Hiển thị cửa sổ download | | |
| Owner | | Linh Ho | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC4.1.1.3 - Xem nội dung chap của sách

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Vote sách | | Date: 12/08/2016 |
| UC4.1.1.3 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách download ebook, pdf của sách. | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success |  | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Khách muốn download ebook hoặc file pdf của sách. | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang giới thiệu sách | | |
| 2 | **Khách** | Scroll tới phần download ebook | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị khung download ebook hoặc pdf | | |
| 4 | **Khách** | Chọn “download ebook” hoặc “download pdf” | | |
| 5 | **Hệ thống** | Hiển thị cửa sổ download | | |
| Owner | | Linh Ho | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC4.1.1.4 - Xem list bình luận về sách đang xem

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Vote sách | | Date: 12/08/2016 |
| UC4.1.1.4 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách xem list bình luận về sách đang xem | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hiển thị các list bình luận | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Khách muốn xem list bình luận về sách đang xem | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang xem list bình luận về sách | | |
| 2 | **Khách** | Scroll tới phần list bình luận về sách | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị list bình luận về sách | | |
| 4 | **Khách** | Xem list bình luận sách | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC4.2 - Tìm kiếm sách

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Tìm kiếm sách | | Date: 12/08/2016 |
| UC4.2 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách muốn tìm kiếm sách | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Tìm kiếm sách thành công | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Khách muốn tìm kiếm sách | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang chủ | | |
| 2 | **Khách** | Scroll tới ô search | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị khung search | | |
| 4 | **Khách** | Nhập tên sách cần tìm kiếm | | |
| 5 | **Hệ thống** | Hiển thị kết quả tìm kiếm | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC5 - Xem bảng xếp hạng thành viên

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Xem bảng xếp hạng thành viên | | Date: 12/08/2016 |
| UC5 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách muốn xem bảng xếp hạng thành viên | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hiển thị ra bảng xếp hạng thành viên | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Khách muốn xem bảng xếp hạng thành viên | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang chủ | | |
| 2 | **Khách** | Di chuyển chuột đến phần xếp hạng | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị trang xếp hạng | | |
| 4 | **Khách** | Chọn xếp hạng thành viên | | |
| 5 | **Hệ thống** | Hiển thị trang xếp hạng thành viên | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC6 - Bình luận bằng Facebook comment box

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Bình luận bằng Facebook comment box | | Date: 12/08/2016 |
| UC6 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thành viên muốn bình luận bằng Facebook comment box | | |
| User priority | | Bình thường | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Thành viên | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hiển thị ra khung bình luận bằng Facebook comment box | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thành viên muốn bình luận bằng Facebook comment box | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang sách | | |
| 2 | **Thành viên** | Di cuối trang sách đó | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra khung bình luận bằng Facebook comment box | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC7 - Xem list yêu cầu đầu sách

## UC7.1 - Vote đầu sách trong list yêu cầu đầu sách

## UC8.1 - Xem list sách của bản thân

## UC8.1.1 - Chỉnh sửa nội dung sách

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Chỉnh sửa nội dung sách | | Date: 12/08/2016 |
| UC8.1.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thành viên muốn chỉnh sửa nội dung sách | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Thành viên | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hiển thị ra khung chỉnh sửa nội dung sách | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thành viên muốn chỉnh sửa nội dung sách | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang sách | | |
| 2 | **Thành viên** | Di chuyển chuột đến ô chỉnh sửa nội dung sách | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra khung chỉnh sửa nội dung sách | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC8.1.2 - Đề nghị xóa sách

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Đề nghị xóa sách | | Date: 12/08/2016 |
| UC8.1.2 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thành viên muốn đề nghị xóa sách | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Thành viên | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hiển thị ra khung yêu cầu đề nghị xóa sách | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thành viên muốn đề nghị xóa sách | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang sách | | |
| 2 | **Thành viên** | Di chuyển chuột đến ô đề nghị xóa sách | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra khung đề nghị xóa sách | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC8.2 - Đăng sách mới

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Đăng sách mới | | Date: 12/08/2016 |
| UC8.2 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thành viên muốn đăng sách mới | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Thành viên | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hiển thị ra khung đăng sách mới | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thành viên muốn đăng sách mới | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang đăng sách | | |
| 2 | **Thành viên** | Di chuyển chuột đến ô đăng sách | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra khung đăng sách | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC8.3 - Xem list sách không được kiểm duyệt

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Xem list sách không được kiểm duyệt | | Date: 12/08/2016 |
| UC8.1.2 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Mod xem list sách không được kiểm duyệt | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Mod | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hiển thị list sách không được kiểm duyệt | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Mod xem list sách không được kiểm duyệt | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang sách | | |
| 2 | **Mod** | Di chuyển chuột đến list sách không được kiểm duyệt | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra list sách không được kiểm duyệt | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC8.3.1 – Kháng cáo (đề nghị kiểm duyệt sách)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Kháng cáo(đề nghị kiểm duyệt sách ) | | Date: 12/08/2016 |
| UC8.3.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thành viên đề nghị kiểm duyệt sách | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Thành viên | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Gửi thành công yêu cầu kiểm duyệt sách | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thành viên đề nghị kiểm duyệt sách | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang về sách | | |
| 2 | **Thành viên** | Di chuyển chuột đến nút gửi yêu cầu kiểm duyệt | | |
| 3 | **Hệ thống** | Nhận yêu cầu đề nghị kiểm duyệt | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC8.4 - Tìm kiếm sách của mình

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Tìm kiếm sách của mình | | Date: 12/08/2016 |
| UC8.4 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thành viên tìm kiếm sách của mình | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Thành viên | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Search thành công sách của user | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thành viên muốn tìm kiếm sách của mình | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang cá nhân của user | | |
| 2 | **Thành viên** | Di chuyển chuột đến ô tìm kiếm sách của mình và gõ tên sách muồn tìm kiếm | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra sách mà user muốn tìm kiếm | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC9.1 - Xem list bài review của bản thân

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Xem list bài review của bản thân | | Date: 12/08/2016 |
| UC9.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thành viên muốn xem list bài review của bản thân | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Thành viên | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hiển thị ra list bài review của bản thân | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thành viên muốn xem list bài review của bản thân | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang cá nhân của user | | |
| 2 | **Thành viên** | Di chuyển chuột đến ô list bài review và nhấn chuột | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra list bài review của bản thân | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC9.1.1 - Chỉnh sửa nội dung bài review

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Chỉnh sửa nội dung của bài review | | Date: 12/08/2016 |
| UC9.1.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thành viên muốn chỉnh sửa nội dung của bài review | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Thành viên | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hiển thị ra khung chỉnh sửa nội dung bài review | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thành viên muốn chỉnh sửa nội dung của bài review | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang cá nhân của user | | |
| 2 | **Khách** | Di chuyển chuột đến ô list bài review và nhấn chuột | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra list bài review của bản thân | | |
| 4 | **Khách** | Chọn bài review muốn chỉnh sửa và nhấn vào nút edit | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC9.1.2 - Đề nghị xóa bài review

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Đề nghị xóa bài review | | Date: 12/08/2016 |
| UC9.1.2 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thành viên muốn đề nghị xóa bài review | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Thành viên | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hiển thị ra thông báo gửi đề nghị xóa bài review thành công | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thành viên muốn đề nghị xóa bài review | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị list bài review | | |
| 2 | **Khách** | Di chuyển chuột đến ô list bài review và nhấn chuột | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra list bài review của bản thân | | |
| 4 | **Khách** | Chọn bài review muốn chỉnh sửa và nhấn vào nút edit | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC9.2 - Đăng bài review mới

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Đăng bài review mới | | Date: 12/08/2016 |
| UC9.2 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thành viên muốn đăng bài review mới | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Thành viên | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hiển thị ra thông báo đăng bài bài review thành công | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thành viên muốn đăng bài review mới | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị list bài review | | |
| 2 | **Khách** | Di chuyển chuột đến nút đăng mới và chọn | | |
| 3 | **Hệ thống** | Thông báo đăng bài review mới thành công | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC9.3 - Xem list bài review không được kiểm duyệt

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Xem list bài review không được kiểm duyệt | | Date: 12/08/2016 |
| UC9.3 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Mod xem list bài review không được kiểm duyệt | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Mod | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hiển thị ra list bài review chưa được kiểm duyệt | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Mod xem list bài review không được kiểm duyệt | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang chủ | | |
| 2 | **Mod** | Di chuyển chuột đến nút list bài review chưa được kiểm duyệt và click chuột | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra list bài review chưa được kiểm duyệt | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC9.3.1 - Kháng cáo (đề nghị kiểm duyệt sách)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Kháng cáo(đề nghị kiểm duyệt sách) | | Date: 12/08/2016 |
| UC9.3.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thanh viên muốn gửi đề nghị kiểm duyệt sách | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | User | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Gửi yêu cầu đề nghị kiểm duyệt sách thành công | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thanh viên muốn gửi đề nghị kiểm duyệt sách | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang chủ | | |
| 2 | **Thành viên** | Di chuyển chuột đến sách muốn kiểm duyệt và ấn | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra trang về sách đó | | |
| 4 | **Thành viên** | Nhấn nút gửi yêu cầu kiểm duyệt | | |
| 5 | **Hệ thống** | Gửi thông báo gửi yêu cầu kiểm duyệt thành công | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC9.4 - Tìm kiếm bài review của mình

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Tìm kiếm bài review của mình | | Date: 12/08/2016 |
| UC9.4 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thành viên muốn tìm kiếm bài review của mình | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | User | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Tìm kiếm bài review thành công | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thành viên muốn tìm kiếm bài review của mình | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang cá nhân | | |
| 2 | **Thành viên** | Di chuyển nút list bài review của mình | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra trang list bài review cá nhân | | |
| 4 | **Khách** | Gõ tên bài review cần tìm kiếm trong ô search | | |
| 5 | **Hệ thống** | Trả ra tên bài review mà khách nhập vào | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC10 - Theo dõi đầu sách

## UC11 - Nhận thông báo khi có chap mới của sách đang theo dõi

## UC12 - Cập nhật thông tin cá nhân

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Cập nhật thông tin cá nhân | | Date: 12/08/2016 |
| UC12 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thành viên muốn cập nhật thông tin cá nhân | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | User | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Cập nhật thông tin cá nhân thành công | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thành viên muốn cập nhật thông tin cá nhân | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang cá nhân | | |
| 2 | **Thành viên** | Di chuyển nút edit thông tin cá nhân | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra khung chỉnh sửa thông tin cá nhân | | |
| 4 | **Khách** | Chỉnh sửa thông tin cá nhân và nhấn nút cập nhật | | |
| 5 | **Hệ thống** | Hệ thống thông báo cập nhật thông tin cá nhân thành công | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC13.1 - Xem list sách trên X system

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Xem list sách trên X system | | Date: 12/08/2016 |
| UC13.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách muốn xem list sách trên X system | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hiển thị ra list sách | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Khách muốn xem list sách trên X system | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang chủ | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC13.1.1 - Chỉnh sửa nội dung sách

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Chỉnh sửa nội dung sách | | Date: 12/08/2016 |
| UC13.1.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thành viên muốn chỉnh sửa nội dung sách | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Thành viên | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Thông báo chỉnh sửa sách thành công | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thành viên muốn chỉnh sửa nội dung sách | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang cá nhân | | |
| 2 | **Thành viên** | Chọn sách cần chỉnh sửa và nhấn nút chỉnh sửa | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra khung chỉnh sửa | | |
| 4 | **Thành viên** | Chỉnh sửa nội dung sách và nhấn nút cập nhật | | |
| 5 | **Hệ thống** | Gửi thông báo chỉnh sửa nội dung sách thành công | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC13.1.2 - Xóa sách

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Xóa sách | | Date: 12/08/2016 |
| UC13.1.2 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Mod muốn xóa sách | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Mod | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Thông báo xóa sách thành công | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Mod muốn xóa sách | | |
| MAIN SCENARIO | | | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang cá nhân | | |
| 2 | **Mod** | Chọn sách cần xóa | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra thông báo xóa | | |
| 4 | **Mod** | Chọn xóa | | |
| 5 | **Hệ thống** | Gửi thông báo xóa sách thành công | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC13.2 - Xem list sách chờ kiểm duyệt

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Xem list sách chờ kiểm duyệt | | Date: 12/08/2016 |
| UC13.1.2 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Mod muốn xem list sách chờ kiểm duyệt | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Mod | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Hiển thị ra list sách chờ kiểm duyệt | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Mod muốn xem list sách chờ kiểm duyệt | | |
| MAIN SCENARIO | |  | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang cá nhân | | |
| 2 | **Mod** | Chọn sách cần xóa | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra thông báo xóa | | |
| 4 | **Mod** | Chọn xóa | | |
| 5 | **Hệ thống** | Gửi thông báo xóa sách thành công | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC13.2.1 - Kiểm duyệt sách

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Kiểm duyệt sách | | Date: 12/08/2016 |
| UC13.2.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Mod muốn kiểm duyệt sách | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Mod | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Kiểm duyệt sách thành công | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Mod muốn kiểm duyệt sách | | |
| MAIN SCENARIO | |  | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang cá nhân | | |
| 2 | **Mod** | Chọn mục sách kiểm duyệt | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra sách cần kiểm duyệt | | |
| 4 | **Mod** | Chọn kiểm duyệt | | |
| 5 | **Hệ thống** | Gửi thông báo kiểm duyệt sách thành công | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC13.3 - Nhận thông báo có sách mới cần kiểm duyệt

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Nhận thông báo có sách mới cần kiểm duyệt | | Date: 12/08/2016 |
| UC13.3 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Mod nhận thông báo có sách mới cần kiểm duyệt | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Mod | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Nhận được thông báo có sách mới cần kiểm duyệt | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Mod muốn kiểm duyệt sách | | |
| MAIN SCENARIO | |  | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang cá nhân | | |
| 2 | **Mod** | Chọn mục thông báo | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra thông báo có sách mới cần kiểm duyệt | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC14.1 - Xem list bài review trên X system

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Xem list bài review trên X system | | Date: 12/08/2016 |
| UC14.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách xem list bài review trên X system | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Xem được list bài review | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Khách xem list bài review trên X system | | |
| MAIN SCENARIO | |  | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang chủ | | |
| 2 | **Khách** | Chọn mục thảo luận | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra list bài review | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC14.1.1 - Chỉnh sửa nội dung bài review

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Chỉnh sửa nội dung bài review | | Date: 12/08/2016 |
| UC14.1.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thành viên chỉnh sửa nội dung bài review | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Thành viên | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Thành viên chỉnh sửa thành công nội dung bài review | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thành viên chỉnh sửa nội dung bài review | | |
| MAIN SCENARIO | |  | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang cá nhân của thành viên | | |
| 2 | **Khách** | Chọn mục thảo luận | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra list bài review của thành viên đó | | |
| 4 | **Thành viên** | Chọn bài review cần sửa,sửa và bấm cập nhật | | |
| 5 | **Hệ thống** | Thông báo chỉnh sửa nội dung bài review thành công | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC14.1.2 - Xóa bài review

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Xóa bài review | | Date: 12/08/2016 |
| UC14.1.2 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thành viên xóa bài review | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Thành viên | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Thành viên xóa thành công bài review | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thành viên xóa bài review | | |
| MAIN SCENARIO | |  | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang cá nhân của thành viên | | |
| 2 | **Khách** | Chọn mục thảo luận | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra list bài review của thành viên đó | | |
| 4 | **Thành viên** | Chọn bài review cần xóa và bấm xóa | | |
| 5 | **Hệ thống** | Thông báo xóa bài review thành công | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC14.2 - Xem list bài review chờ kiểm duyệt

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Xóa bài review | | Date: 12/08/2016 |
| UC14.2 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Mod xem list bài review chờ kiểm duyệt | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Mod | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Mod xem list bài review chờ kiểm duyệt | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Mod xem list bài review chờ kiểm duyệt | | |
| MAIN SCENARIO | |  | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang cá nhân của mod | | |
| 2 | **Mod** | Chọn mục xem list bài review chưa kiểm duyệt | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra list bài review chưa kiểm duyệt | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC14.2.1 - Kiểm duyệt bài review

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Kiểm duyệt bài review | | Date: 12/08/2016 |
| UC14.2.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Mod muốn kiểm duyệt bài review | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Mod | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Kiểm duyệt bài review thành công | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Mod muốn kiểm duyệt bài review | | |
| MAIN SCENARIO | |  | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang cá nhân | | |
| 2 | **Mod** | Chọn mục bài review kiểm duyệt | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra bài review cần kiểm duyệt | | |
| 4 | **Mod** | Chọn kiểm duyệt | | |
| 5 | **Hệ thống** | Gửi thông báo kiểm duyệt bài review thành công | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC14.3 - Nhận thông báo có bài review mới cần kiểm duyệt

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Nhận thông báo có bài review mới cần kiểm duyệt | | Date: 12/08/2016 |
| UC14.3 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Mod nhận thông báo có bài review mới cần kiểm duyệt | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Mod | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Nhận được thông báo có bài review mới cần kiểm duyệt | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Mod nhận thông báo có bài review mới cần kiểm duyệt | | |
| MAIN SCENARIO | |  | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang cá nhân | | |
| 2 | **Mod** | Chọn mục thông báo | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra thông báo có bài review mới cần kiểm duyệt | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC15.1 - Xem danh sách yêu cầu đầu sách

## UC15.1.1 - Xóa yêu cầu đầu sách

## UC15.1.2 - Thay đổi trạng thái yêu cầu đầu sách

## UC16 - Ban thành viên

## UC17.1 - Xem list tài khoản của X system

## UC17.1.1 - Xem thông tin chi tiết của tài khoản

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Xem thông tin chi tiết của tài khoản | | Date: 12/08/2016 |
| UC17.1.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thành viên xem thông tin chi tiết của tài khoản | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Thành viên | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Thành viên xem thông tin chi tiết của tài khoản | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thành viên xem thông tin chi tiết của tài khoản | | |
| MAIN SCENARIO | |  | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang cá nhân | | |
| 2 | **Thành viên** | Chọn mục thông tin chi tiết tài khoản | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị ra thông tin chi tiết về tài khoản | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC17.1.2 - Chỉnh sửa tài khoản

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Chỉnh sửa tài khoản | | Date: 12/08/2016 |
| UC17.1.2 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Thành viên chỉnh sửa tài khoản | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Thành viên | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Thành viên chỉnh sửa tài khoản thành công | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Thành viên chỉnh sửa tài khoản | | |
| MAIN SCENARIO | |  | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang cá nhân | | |
| 2 | **Thành viên** | Chọn mục chỉnh sửa thông tin tài khoản ,chỉnh sửa và nhấn cập nhất | | |
| 3 | **Hệ thống** | Thông báo chỉnh sửa tài khoản thành công | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC17.1.3 - Xóa tài khoản

## UC17.1.4 - Phân quyền

## UC17.2 - Tìm kiếm tài khoản

## UC17.3 - Thêm mới tài khoản

## UC17.4 - Ban Thành viên hoặc Mod

## UC18 - Xem thống kê lượng truy cập

## UC19 - Xem thống kê đầu sách

## UC20.1 - Xem list sách đang theo dõi

## UC20.2 - Hủy bỏ theo dõi sách

## UC21 - Thay đổi mật khẩu

## UC22.1 - Xem danh sách chuyên mục

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use case | | Xem danh sách chuyên mục | | Date: 12/08/2016 |
| UC22.1 | | Version 1.0 | | |
| Description | | Khách xem danh sách chuyên mục | | |
| User priority | | Cao | | |
| Frequency | | Cao | | |
| Primary actor | | Khách | | |
| Secondary actor | | Không | | |
| Pre-conditions | | Không | | |
| Post-conditions | | On success | Khách xem danh sách chuyên mục | |
| On failure |  | |
| Trigger | | Khách xem danh sách chuyên mục | | |
| MAIN SCENARIO | |  | | |
| 1 | **Hệ thống** | Hiển thị trang chủ | | |
| 2 | **Thành viên** | Chọn mục thư mục truyện | | |
| 3 | **Hệ thống** | Hiển thị list thư mục truyện | | |
| Owner | | Thuan Nguyen | | |
| Status | | Đang đợi review | | |

## UC22.1.1 - Thêm mới chuyên mục

## UC22.1.2 - Chỉnh sửa chuyên mục

## UC22.1.3 - Xóa chuyên mục

## UC23 - Xem thống kê review

## UC24 - Xem thống kê tổng bình luận

## UC25 - Yêu cầu đầu sách