I. Web project

* Book Social Network

1. Scenario

Đây là một mạng xã hội dành cho những người đam mê sách. ở đây sẽ cho mọi người có thể viết blog đăng bài review hoặc bất kỳ thứ gì liên quan đến sách. Ngoài ra cho phép mọi người có thể xem bài đăng của nhau cũng như like, dislike và cmt cảm nghĩ về nội dung của người. Mạng xã hội đó cho phép nhưng người khác có thể gọi điện và chat với nhau. Trang web cũng có thể cung cấp cho người dùng một cuốn sách free bất kỳ để cho mọi người đọc và cũng có thể cho thuê chúng.

2. Functions

Tính năng cơ bản: có login, log out, registration.

Về roles thì trang web sẽ có 3 roles cơ bản: Admin, Staff, User.

a. Admin

* Tạo tài khoản mới và quản lý cho các Staff.
* Có thể theo giõi tất cả bài đăng hoạt động của trang social và cũng có thể xóa bài đăng.
* Có thể tạo ra các thể loại sách. Ví dụ như: thể loại trinh thám, thể loại tiểu thuyết, thể loại kỹ năng.v.v..

b. Staff

* Có thể theo giõi tất cả bài đăng hoạt động của trang social và cũng có thể xóa bài đăng
* Nhận thông báo gửi về mail từ các user.
* Xử lý các sự cố trong quá trình hoạt động.
* Xác nhận các bài đăng của các user.

c. User

* Có thể theo giõi tất cả bài đăng hoạt động của trang social.
* Có thể đăng bài và tương tác với các bài khác như like, dislike và cmt.
* Có thể trao đổi thông tin giữa các thành viên với nhau.
* Có thể bắt đầu buổi live stream để trao đổi giữa các thành viên với nhau.
* Có tính năng thang điểm với những ai mà bài review được nhiều like tương đương với số điểm. Điểm càng cao thì xếp hạng càng cao.
* Có thể theo dõi người khác để nhận những thông báo từ họ.
* Có thể log những bài ưu thích lưu vào danh mục ưu thích.

3. User Object

Đối tượng người dùng thường là những người đam mê sách và muốn có một chỗ có thể giao lưu cũng như chia sẻ kiến thức về sách với nhau.

II. App project