**Bản khảo sát yêu cầu**

Ứng dụng xem phim trực tuyến xây dựng bằng Nodejs

**Những yêu cầu chức năng khi thực hiện với vai trò quản lí:**

* Quản lý thể loại phim, bao gồm thêm, sửa, xóa thể loại phim: Tính năng này cho phép người dùng có vai trò quản lý thêm, sửa, xóa thể loại phim trên website: Hướng giải quyết có thể là xây dựng một giao diện đơn giản và dễ sử dụng cho người dùng quản lý thể loại phim, với các chức năng thêm, sửa, xóa thể loại phim được hiển thị rõ ràng. Khi thêm hoặc sửa thể loại phim, người dùng cần nhập thông tin như tên thể loại, mô tả, hình ảnh đại diện (nếu có). Khi xóa thể loại phim, cần có xác nhận từ người dùng để đảm bảo tính chính xác của thao tác.
* Quản lý thông tin phim, cho phép thêm, sửa, xóa thông tin chi tiết về phim, bao gồm tên phim, diễn viên, đạo diễn, trailer, bình luận, đánh giá sao: Tính năng này cho phép người dùng có vai trò quản lý thêm, sửa, xóa thông tin chi tiết về phim như tên phim, diễn viên, đạo diễn, trailer, bình luận, đánh giá sao. Hướng giải quyết có thể là tạo một giao diện quản lý phim, cho phép người dùng nhập thông tin chi tiết của phim khi thêm mới hoặc sửa đổi phim đã có. Ngoài ra, cần cung cấp khả năng tải lên trailer và hình ảnh của phim. Khi xóa phim, cần có xác nhận từ người dùng để đảm bảo tính chính xác của thao tác.
* Quản lý người dùng, bao gồm xem danh sách người dùng, quản lý tài khoản, cho phép khóa tài khoản hoặc xóa tài khoản người dùng: Tính năng này cho phép người dùng có vai trò quản lý danh sách người dùng, quản lý tài khoản, khóa hoặc xóa tài khoản người dùng. Hướng giải quyết có thể là tạo một giao diện quản lý người dùng, cho phép người dùng xem danh sách người dùng, tìm kiếm và xem thông tin chi tiết của từng người dùng. Cần cung cấp chức năng khóa hoặc xóa tài khoản người dùng với xác nhận từ người dùng để đảm bảo tính bảo mật và chính xác của thao tác.
* Quản lý bình luận, cho phép xem, xóa hoặc ẩn bình luận không phù hợp: Tính năng này cho phép người dùng có vai trò quản lý bình luận, bao gồm xem, xóa hoặc ẩn bình luận không phù hợp. Hướng giải quyết có thể là xây dựng một giao diện quản lý bình luận, cho phép người dùng xem danh sách bình luận theo phim hoặc theo người dùng, cung cấp chức năng xóa hoặc ẩn bình luận không phù hợp, và cũng cần có khả năng xem nội dung của bình luận trước khi xóa hoặc ẩn để đảm bảo tính chính xác và công bằng trong quản lý bình luận.
* Cung cấp giao diện quản trị viên thân thiện, dễ sử dụng, cho phép admin dễ dàng thực hiện các thao tác quản lý nội dung trên website: Giao diện người dùng của website cần được thiết kế thân thiện, dễ sử dụng, với tính năng tương tác tốt, đồng thời phải tương thích với các thiết bị và trình duyệt khác nhau. Hướng giải quyết có thể là tạo một giao diện đơn giản, trực quan,
* Bảo mật dữ liệu người dùng và đảm bảo tính nhất quán và đúng đắn của thông tin phim và người dùng trên website: Tính năng phân quyền người dùng: Tính năng này cho phép quản trị viên và người dùng khác có các vai trò và quyền hạn khác nhau trên website. Hướng giải quyết có thể là xây dựng hệ thống phân quyền người dùng, cho phép quản trị viên quản lý và cấp phép cho các vai trò người dùng khác, ví dụ như quản lý phim, quản lý người dùng, quản lý bình luận, v.v. để đảm bảo tính an toàn và bảo mật của dữ liệu và hoạt động trên website.

**Những yêu cầu chức năng khi thực hiện với vai trò người dùng**

* Đăng nhập, đăng kí tài khoản: Người dùng cần có khả năng đăng nhập hoặc đăng kí tài khoản để có thể sử dụng đầy đủ tính năng của website, bao gồm đánh giá, bình luận, bookmark phim yêu thích. Hướng giải quyết có thể là cung cấp một giao diện đăng nhập và đăng kí tài khoản trực quan, dễ sử dụng, đồng thời xác thực tài khoản người dùng để đảm bảo tính bảo mật của thông tin cá nhân.
* Đánh giá, bình luận, bookmark phim yêu thích: Người dùng cần có khả năng đánh giá, bình luận và bookmark phim yêu thích để chia sẻ ý kiến cá nhân và lưu lại các phim mà họ quan tâm. Hướng giải quyết có thể là cung cấp các nút chức năng dễ dàng như nút đánh giá, nút bình luận, nút bookmark trên giao diện chi tiết phim, cho phép người dùng thực hiện các hoạt động này một cách thuận tiện.
* Được xem khi không đăng nhập: Người dùng cần có khả năng xem nội dung phim ngay cả khi không đăng nhập vào tài khoản. Hướng giải quyết có thể là cung cấp tính năng xem phim ở chế độ công khai hoặc cho phép người dùng xem một số nội dung giới hạn mà không cần đăng nhập, đồng thời cung cấp động thời nhắc nhở hoặc đề nghị người dùng đăng nhập để trải nghiệm đầy đủ tính năng của website.
* Xem chi tiết phim: Người dùng cần có khả năng xem chi tiết phim, bao gồm các thông tin về diễn viên, đạo diễn, thể loại, đánh giá, bình luận, v.v. Hướng giải quyết có thể là cung cấp một giao diện chi tiết phim đầy đủ thông tin, cùng với tính năng đánh giá, bình luận, bookmark phim yêu thích, cho phép người dùng có cái nhìn tổng quan về phim trước khi quyết định xem.