

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP. HCM**  
**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**



# **WEBSITE ĐẶT VÉ XEM PHIM**

**Giảng viên hướng dẫn:** ThS. Lê Phi Hùng

**Môn học:** Chuyên đề Web

**Thành viên:**

20130356 - DH20DTC - Phan Thị Quỳnh Như

20130445 - DH20DTB - Nguyễn Thị Thuỳ Trang

## MỤC LỤC

<b>MỤC LỤC</b>	<b>2</b>
<b>I. Công nghệ sử dụng</b>	<b>3</b>
<b>II. Mô tả website đặt vé xem phim</b>	<b>3</b>
1. User	4
1.1. Đăng ký	4
1.2. Đăng nhập	4
1.3. Lấy lại mật khẩu	4
1.4. Đặt vé	4
1.5. Tìm kiếm phim	4
1.6. Thanh toán	4
1.7. Thay đổi thông tin tài khoản	5
1.8. Xem lịch sử đặt vé	5
1.9. Xem thông tin phim	5
2. Admin	5
2.1. Xem thống kê doanh thu theo ngày tháng năm	5
2.2. Xem thống kê doanh thu theo phim	5
2.3. Quản lý giá vé	5
2.4. Quản lý lịch chiếu phim	6
2.5. Quản lý danh sách phim	6
2.6. Quản lý danh sách đặt vé của phim	6
2.7. Quản lý tài khoản	6
2.8. Phân quyền	6
2.9. Khoá tài khoản	6

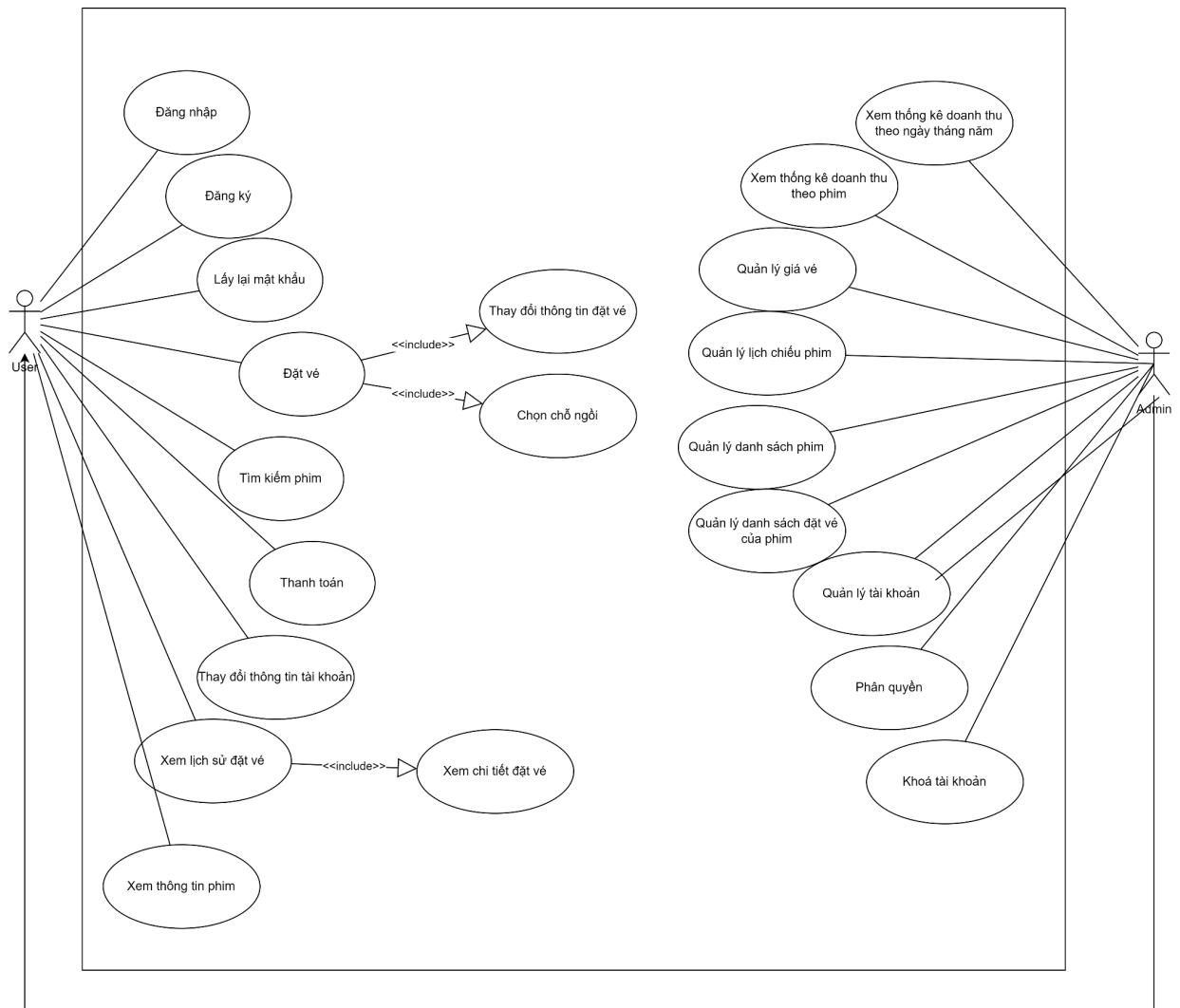
## I. Công nghệ sử dụng

- Front-end: ReactJS
- Back-end: Java Spring MVC, MongoDB

## II. Mô tả website đặt vé xem phim

Website đặt vé xem phim là một nền tảng trực tuyến cho phép người dùng đặt vé xem phim. Trên website này, người dùng có thể tìm kiếm phim đang chiếu, xem lịch chiếu, đặt vé hay thanh toán.

Use Case: Gồm 2 actor là user và admin.



## 1. User

### 1.1. Đăng ký

Chức năng đăng ký cho phép người dùng tạo tài khoản cá nhân để sử dụng các chức năng và dịch vụ của website một cách trọn vẹn hơn.

### 1.2. Đăng nhập

Chức năng đăng nhập cho phép người dùng truy cập vào tài khoản của họ để trải nghiệm và sử dụng các dịch vụ của website

### 1.3. Lấy lại mật khẩu

Chức năng lấy lại mật khẩu cho phép người dùng có thể lấy lại mật khẩu mới trong trường hợp họ quên mật khẩu.

### 1.4. Đặt vé

Chức năng đặt vé là trọng tâm của một website đặt vé xem phim, cung cấp một cách tiện lợi và linh hoạt để người dùng có thể đặt vé xem phim trực tuyến từ bất kỳ đâu và bất kỳ khi nào.

#### 1. Thay đổi thông tin đặt vé

Chức năng thay đổi thông tin đặt vé cho phép người dùng điều chỉnh các chi tiết liên quan đến đơn đặt vé của họ sau khi đã hoàn tất quá trình đặt vé ban đầu.

#### 2. Chọn chỗ ngồi

Chức năng chọn chỗ ngồi cho phép người dùng lựa chọn ghế xem phim, suất chiếu, thời gian chiếu theo nhu cầu cá nhân.

### 1.5. Tìm kiếm phim

Chức năng tìm kiếm phim trong website đặt vé xem phim giúp người dùng dễ dàng tìm kiếm và truy cập thông tin về các bộ phim đang chiếu.

### 1.6. Thanh toán

Chức năng thanh toán là bước cuối cùng trong quá trình đặt vé xem phim trên một website đặt vé. Cho phép người dùng thanh toán trước bằng ví điện tử, tài khoản ngân hàng.

### 1.7. Thay đổi thông tin tài khoản

Chức năng thay đổi thông tin tài khoản cho phép người dùng chỉnh sửa các thông tin cá nhân như tên, số điện thoại, mật khẩu,

### 1.8. Xem lịch sử đặt vé

Chức năng xem lịch sử đặt vé cho phép người dùng xem lại danh sách các vé đã mua.

#### 1. Xem chi tiết đặt vé

Chức năng xem chi tiết đặt vé cho phép người dùng xem chi tiết vé đã đặt như suất chiếu, ngày chiếu, số ghế.

### 1.9. Xem thông tin phim

Chức năng xem thông tin phim cho phép người dùng xem chi tiết thông tin phim như tên, thể loại, đạo diễn, ngày ra rạp,...

## 2. Admin

Admin là người quản lý trang web, admin có quyền thực hiện tất cả các chức năng như 1 user bình thường và các chức năng quản lý khác dưới đây.

### 2.1. Xem thống kê doanh thu theo ngày tháng năm

Admin có thể xem tổng doanh thu của trang web trong một ngày, một tháng hoặc một năm cụ thể. Thống kê này giúp Admin hiểu được hiệu suất kinh doanh của trang web theo thời gian.

### 2.2. Xem thống kê doanh thu theo phim

Admin có thể xem doanh thu của từng bộ phim cụ thể. Thống kê này giúp Admin nhận biết được phim nào đang thu hút nhiều khán giả và tạo ra doanh thu cao.

### 2.3. Quản lý giá vé

Admin có thể thay đổi giá vé của các loại ghế ngồi như ghế thường và ghế đôi.

#### 2.4. Quản lý lịch chiếu phim

Admin có thể thêm, sửa đổi hoặc xóa các lịch chiếu phim. Các tính năng này cho phép Admin cập nhật thông tin về các suất chiếu, thời gian bắt đầu, thời gian kết thúc và phòng chiếu.

#### 2.5. Quản lý danh sách phim

Admin có thể thêm, sửa đổi hoặc xóa thông tin về các bộ phim hiện đang được chiếu. Các thông tin này có thể bao gồm tiêu đề phim, thể loại, đạo diễn, diễn viên, nội dung phim, và hình ảnh minh họa.

#### 2.6. Quản lý danh sách đặt vé của phim

Admin có thể xem thông tin đặt vé của mỗi suất chiếu, số ghế đã đặt, số ghế trống.

#### 2.7. Quản lý tài khoản

Admin có thể quản lý các tài khoản người dùng, bao gồm thêm, sửa đổi hoặc xóa tài khoản. Các tính năng này cho phép Admin giải quyết các vấn đề liên quan đến tài khoản, như quên mật khẩu hoặc cần hỗ trợ.

#### 2.8. Phân quyền

Admin có thể gán quyền cho các tài khoản khác trên trang web, bao gồm quyền truy cập vào các tính năng cụ thể. Phân quyền giúp đảm bảo rằng mỗi người dùng chỉ có thể truy cập và thực hiện các chức năng phù hợp với vai trò của họ.

#### 2.9. Khóa tài khoản

Admin có thể khóa tài khoản người dùng nếu cần thiết, ví dụ như trong trường hợp vi phạm quy định của trang web hoặc hành vi không đúng đắn. Tính năng này giúp bảo vệ sự an toàn và tính riêng tư của trang web và cộng đồng người dùng.

