# TỔNG LIÊN ĐOÀN LAO ĐỘNG VIỆT NAM TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÔN ĐỰC THẮNG KHOA CỐNG NGHỆ THÔNG TIN



# BÁO CÁO CUỐI KÌ MÔN LẬP TRÌNH WEB VÀ ỨNG DỤNG

# WEBSITE ĐẶT VÉ XEM PHIM TRỰC TUYẾN

Người hướng dẫn: thầy Vũ Đình Hồng

Người thực hiện: Thái Gia Bảo – 52000014

**Huỳnh Anh Tuấn – 52000291** 

Hồ Minh Huy- 52000666

Lóp : 503073

Khoá : 24

THÀNH PHỐ HÒ CHÍ MINH, NĂM 2022

# TỔNG LIÊN ĐOÀN LAO ĐỘNG VIỆT NAM TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÔN ĐỰC THẮNG KHOA CỐNG NGHỆ THÔNG TIN



# BÁO CÁO CUỐI KÌ MÔN LẬP TRÌNH WEB VÀ ỨNG DỤNG

# WEBSITE ĐẶT VÉ XEM PHIM TRỰC TUYẾN

Người hướng dẫn: thầy Vũ Đình Hồng

Người thực hiện: Thái Gia Bảo – 52000014

Huỳnh Anh Tuấn – 52000291

Hồ Minh Huy- 52000666

Lóp : 503073

Khoá : 24

THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH, NĂM 2022

## LÒI CẨM ƠN

Đầu tiên, chúng em xin gửi lời cảm ơn chân thành đến Thầy Vũ Đình Hồng – Giảng viên khoa Công nghệ thông tin – Trường đại học Tôn Đức Thắng, đã hỗ trợ và giúp đỡ nhiệt tình trong quá trình thực hiện Dự án này.

Chúng em trân trọng cảm ơn Thầy Cô giảng viên Trường đại học Tôn Đức Thắng nói chung cũng như Thầy Cô giảng viên khoa Công nghệ thông tin nói riêng đã giảng dạy và truyền đạt nhiều kinh nghiệm quý trong suốt quá trình học tập tại trường.

Mặc dù rất cẩn thận trong quá trình thực hiện đồ án cũng như viết báo cáo nhưng cũng không tránh khỏi những thiếu sót. Chúng em rất mong nhận được sự góp ý từ các Thầy/Cô để đồ án được hoàn thiện hơn.

Xin chân thành cám on!

TP. Hồ Chí Minh, ngày 16 tháng 12 năm 2022 Nhóm sinh viên Thái Gia Bảo Huỳnh Anh Tuấn Hồ Minh Huy

# ĐỒ ÁN ĐƯỢC HOÀN THÀNH TẠI TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÔN ĐỨC THẮNG

Nhóm chúng em xin cam đoan đây là công trình nghiên cứu của riêng chúng em và được sự hướng dẫn khoa học của Thầy Vũ Đình Hồng. Các nội dung nghiên cứu, kết quả trong đề tài này là trung thực và chưa công bố dưới bất kỳ hình thức nào trước đây. Những số liệu trong các bảng biểu phục vụ cho việc phân tích, nhận xét, đánh giá được chính tác giả thu thập từ các nguồn khác nhau có ghi rõ trong phần tài liệu tham khảo.

Ngoài ra, trong báo cáo còn sử dụng một số nhận xét, đánh giá cũng như số liệu của các tác giả khác, cơ quan tổ chức khác đều có trích dẫn và chú thích nguồn gốc.

Nếu phát hiện có bất kỳ sự gian lận nào nhóm chúng em xin hoàn toàn chịu trách nhiệm về nội dung Báo cáo cuối kỳ của mình. Trường Đại học Tôn Đức Thắng không liên quan đến những vi phạm tác quyền, bản quyền do chúng em gây ra trong quá trình thực hiện (nếu có).

TP. Hồ Chí Minh, ngày 16 tháng 12 năm 2022

Tác giả

(ký tên và ghi rõ ho tên)

Thái Gia Bảo Huỳnh Anh Tuấn Hồ Minh Huy

# PHẦN XÁC NHẬN VÀ ĐÁNH GIÁ CỦA GIẢNG VIÊN

<del> </del>
Tp. Hồ Chí Minh, ngày tháng năm
(kí và ghi họ tên)
i

Tp. Hồ Chí Minh, ngày tháng năm (kí và ghi họ tên)

# TÓM TẮT

Bài báo cáo khảo sát thực tế về vấn đề quản lí phim của quản lý và đặt vé xem phim trực tuyến của khách hàng. Sau đó đưa ra giải pháp về việc xây dựng website đặt vé xem phim thay thế phương pháp quản lý và mua vé truyền thống.

# MŲC LŲC

LÒI CẨM ƠN	3
PHẦN XÁC NHẬN VÀ ĐÁNH GIÁ CỦA GIẢNG VIÊN	5
TÓM TẮT	6
NỘI DUNG BÁO CÁO	9
CHƯƠNG 1- MỞ ĐẦU	9
1. Lý do chọn đề tài	9
2. Mục tiêu	
3. Đối tượng và phạm vi nghiên cứu	9
4. Phương pháp nghiên cứu	10
5. Ý nghĩa đề tài	10
CHƯƠNG 2 – PHÂN TÍCH VÀ THIẾT KẾ HỆ THỐNG	11
I. Phân tích hệ thống	
1. Các tác nhân của hệ thống	11
2. Usecase tổng quát	11
3. Đặc tả Usecase hệ thống	12
a. Đăng nhập	12
b. Đăng ký	13
c. Đăng xuất	14
d. Quản lý khách hàng	
e. Quản lý khách hàng	15
f. Quản lý phim	16
g. Đặt vé	18
h. Lịch sử đặt vé	19
i. Thống kê doanh thu	
4. Mô hình ERD	
5. Mô hình quan hệ	
6. Sơ đồ tuần tự	
a. Sơ đồ tuần tự chức năng đăng nhập	23
b. Sơ đồ tuần tự chức năng đăng ký	23
c. Sơ đồ tuần tự chức năng đăng xuất	
d. Sơ đồ tuần tự chức năng quên mật khẩu	
e. Sơ đồ tuần tự chức năng đổi mật khẩu	
f. So đồ tuần tự chức năng thêm phim	
g. g. Sơ đồ tuần tự chức năng sửa phim	
h. Sơ đồ tuần tự chức năng xóa phim	
i. Sơ đồ tuần tự chức năng đặt vé	
II. Thiết kế giao diện	28

28
28
28
29
29
30
30
30
30
32
32
3
3
34
35
36
37
37
37
8
39
39
10
10
11
11
12

# NỘI DUNG BÁO CÁO

#### CHƯƠNG 1- MỞ ĐẦU

#### 1. Lý do chọn đề tài

Hiện nay, với nhu cầu giải trí ngày càng cao việc người dân sử dụng các dịch vụ giải trí càng trở nên phố biến. Một trong số đó là đi xem phim, để thuận tiện cho việc mua bán, cũng như là đặc vé của người dùng. Website đặt vé xem phim được ra đời để giúp mọi người có thể đặt vé xem phim một cách thuận tiện và nhanh nhất mà không cần phải xếp hàng mua vé thủ công.

#### 2. Muc tiêu

- Khảo sát thực trạng website đặt vé xem phim.
- Phân tích hệ thống chương trình bao gồm giao diện, các chức năng nhằm đáp ứng nhu cầu người dùng.
  - Triển khai và cài đặt chương trình.

#### 3. Đối tượng và phạm vi nghiên cứu

- Đối tượng nghiên cứu: Website đặt vé xem phim
- Phạm vi nghiên cứu:
- + Website xây dựng chủ yếu dành cho những doanh nghiệp cho rạp chiếu phim nhằm giúp hỗ trợ đặt vé xem phim một cách dễ dàng và hiệu quả hơn.
- + Phần mềm có giao diện thân thiện, đơn giản, dễ nhìn phù hợp với những người chỉ mới tiếp cận và không rành về công nghệ thông tin.

#### 4. Phương pháp nghiên cứu

- Nghiên cứu các tài liệu:
- + Tìm hiểu các tài liệu, website liên quan để xây dựng đề tài.
- + Nghiên cứu các trang web hướng dẫn lập trình.
- + Trao đổi kiến thức từ giảng viên và học tập từ các bạn bè cùng lớp.

### 5. Ý nghĩa đề tài

- -Ý nghĩa khoa học:
- + Vận dụng kiến thức đã học để xây dựng website đặt vé xem phim.
- + Nghiên cứu phân tích và thiết kế hệ thống theo khảo sát.
- + Xây dựng giao diện.
- Ý nghĩa thực tiễn:
- + Website đặt vé xem phim ra đời được sử dụng rộng rãi, giải quyết được những khó khăn mà các cụm rạp phim gặp phải.
- + Ngoài việc quản lý thông minh, nhanh gọn, phần mềm còn có giao diện thân thiện, dễ sử dụng... Từ đó, có thể thấy website mang lại rất nhiều lợi ích.

# CHƯƠNG 2 – PHÂN TÍCH VÀ THIẾT KẾ HỆ THỐNG

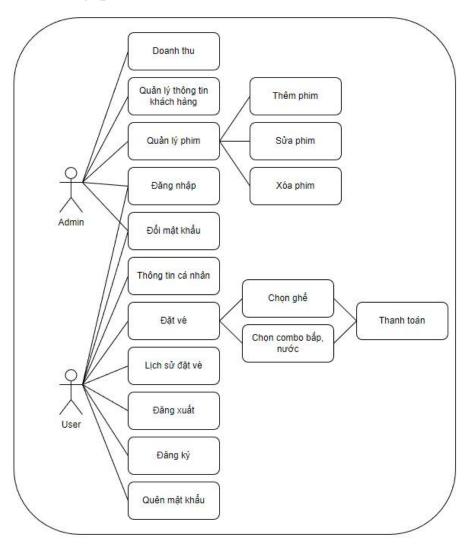
#### I. Phân tích hệ thống

#### 1. Các tác nhân của hệ thống

User: Là khách hàng sử dụng hệ thống website đặt vé xem phim, với các chức năng như đăng ký, đăng nhập, đăng xuất, quên mật khẩu, đặt vé xem phim, chọn ghế, thanh toán.

**Admin**: Là người quản lý hệ thống có đầy đủ các quyền với hệ thống, gồm các chức năng: đăng nhập, quản lý phim, thêm, sửa, xóa phim, danh sách khách hàng,..

#### 2. Usecase tổng quát



# 3. Đặc tả Usecase hệ thống

# a. Đăng nhập

Use case	Đăng nhập
Actors:	Admin, user
Mô tả	UC cho phép người sử dụng đăng nhập vào hệ thống
Tiền điều kiện	Thành viên chưa đăng nhập vào hệ thống
Luồng sự kiện chính	<ol> <li>Thành viên chọn chức năng đăng nhập</li> <li>Form đăng nhập hiển thị</li> <li>Nhập tên, mật khẩu vào form đăng nhập</li> <li>Hệ thống kiểm tra tên, mật khẩu.</li> <li>Nếu đăng nhập thành công thì sẽ hiển thị trang.         Nếu thành viên nhập sai tên hoặc mật khẩu thì sẽ chuyển sang luồng nhánh A1     </li> <li>UC kết thúc</li> </ol>
Luồng sự kiện rẽ nhánh	<ul> <li>Luồng nhánh A1: Thành viên đăng nhập thông tin không thành công:</li> <li>1. Hệ thống thông báo quá trình đăng nhập không thành công</li> <li>2. Chọn: đăng nhập lại hoặc quên mật khẩu. Nếu chọn quên mật khẩu thì tiến hành UC quên mật khẩu.</li> <li>3. Hệ thống yêu cầu thành viên nhập lại tên và mật khẩu.</li> </ul>

	4. Nếu khách xem đồng ý thì quay lại bước 2 của luồng sự kiện chính, nếu không thì UC kết thúc.
Hậu điều kiện	Thành viên đã đăng nhập thành công và có thể sử dụng các chức năng mà hệ thống cung cấp.

# b. Đăng ký

Use case	Đăng ký
Actors:	User
Mô tả	UC cho phép người sử dụng đăng ký hệ thống
Tiền điều kiện	Thành viên chưa có tài khoản
Luồng sự kiện	1. Thành viên chọn chức năng đăng ký
chính	2. Form đăng ký hiển thị
	3. Nhập tên, số điện thoại, mật khẩu và các thông tin
	khác vào form đăng ký.
	4. Hệ thống kiểm tra số điện thoại, mật khẩu.
	5. Nếu đăng nhập thành công thì sẽ hiển thị trang. Nếu
	thành viên nhập sai tên hoặc mật khẩu thì sẽ chuyển
	sang luồng nhánh A1
	6. UC kết thúc
Luồng sự kiện rẽ	Luồng nhánh A1: Thành viên đăng ký không thành công:
nhánh	1. Hệ thống thông báo quá trình đăng ký thất bại
	2. Hệ thống thông báo user nhập sai và yêu cầu nhập lại.
	3. Nếu khách xem đồng ý thì quay lại bước 2 của luồng

	sự kiện chính, nếu không thì UC kết thúc.
Hậu điều kiện	Thành viên đã đăng ký thành công và có thể sử dụng các chức năng mà hệ thống cung cấp.

# c. Đăng xuất

Use case	Đăng xuất
Actors:	Admin, User
Mô tả	Cho phép người dùng thoát khỏi hệ thống khi không sử dụng.
Tiền điều kiện	Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống
Luồng sự kiện chính	<ol> <li>Người dùng chọn đăng xuất</li> <li>From hiển thị xác nhận đăng xuất</li> <li>Người dùng xác nhận đăng xuất</li> </ol>
Hậu điều kiện	Người dùng đăng xuất khỏi ứng dụng

# d. Quản lý khách hàng

Use case	Quản lý khách hàng
Actors:	Admin
Mô tả	Admin thực hiện quản lý các thông tin khách hàng của hệ thống.
Tiền điều kiện	Use Case sử dụng bắt đầu khi Admin đăng nhập thành công hệ thống.
Luồng sự kiện chính	<ol> <li>Quản lý truy cập vào hệ thống và chọn Thông tin khách hàng.</li> <li>Kiểm tra quyền truy cập.</li> <li>Hệ thống lấy dữ liệu danh sách, hiển thị giao diện danh sách Khách hàng.</li> </ol>

# e. Quản lý khách hàng

Use case	Quản lý khách hàng
Actors:	Admin
Mô tả	Admin thực hiện quản lý các thông tin khách hàng của hệ thống.
Tiền điều kiện	Use Case sử dụng bắt đầu khi Admin đăng nhập thành công hệ thống.
Luồng sự kiện	4. Quản lý truy cập vào hệ thống và chọn Thông tin

chính	khách hàng.
	5. Kiểm tra quyền truy cập.
	6. Hệ thống lấy dữ liệu danh sách, hiển thị giao diện
	danh sách Khách hàng.
Hậu điều kiện	Các thông tin hợp lệ được cập nhật trong CSDL, hiển thị
	các thông báo phù hợp.

# f. Quản lý phim

Use case	Quản lý phim
Actors:	Admin
Mô tả	Admin thực hiện quản lý các thông tin phim.
Tiền điều kiện	Use Case sử dụng bắt đầu khi Admin đăng nhập thành công hệ thống.
Luồng sự kiện chính	<ul> <li>Admin truy cập vào hệ thống và chọn Danh sách phim.</li> <li>1. Hệ thống lấy dữ liệu danh sách, hiển thị giao diện danh sách phim.</li> <li>2. Hệ thống hiển thị chức năng admin có thể thực hiện: xóa,thêm/sửa: <ul> <li>a. Nếu chọn "Xóa" thì sự kiện con "Xóa phim" được thực hiện.</li> <li>b. Nếu chọn "Thêm" thì sự kiện con "Thêm phim" được thực hiện.</li> <li>c. Nếu chọn "Sửa" thì sự kiện con "Sửa phim" được thực hiện.</li> </ul> </li> </ul>
Luồng sự kiện phụ	<ul><li>✓ <i>Thêm phim:</i></li><li>1. Hệ thống hiển thị form thêm phim.</li></ul>

2. Admin nhập thông tin. 3. Nhấn nút thêm thông tin: 3.1 Nếu thêm mới thành công thì thực hiện bước tiếp theo. 3.2 Nếu sai thực hiện dòng sự kiện rẽ nhánh A1. 4. Trở về tranh danh sách phim. 5. Hệ thống lưu thông tin khách hàng vào CSDL. ✓ Sửa phim: Hệ thống hiển thị form sửa phim. 1. 2. Admin nhập thông tin cần sửa. Nhấn nút sửa thông tin: 3. a. Nếu sửa thành công thì thực hiện bước tiếp theo. b. Nếu sai thực hiện dòng sự kiện rẽ nhánh A1. Trở về tranh danh sách phim. 4. Hệ thống lưu thông tin khách hàng vào CSDL. 5. ✓ Xóa phim: Hệ thống hiển thị form Xóa. 2. Admin chọn xóa thông tin. 3. Nhấn nút xóa thông tin: a. Nếu xóa mới thành công thì thực hiện bước tiếp theo. b. Nếu sai thực hiện dòng sự kiện rẽ nhánh A1. Hiển thị thông báo xóa thành công. 4. a. Hệ thống xóa thông tin khách hàng khỏi **CSDL** Luồng sự kiện rẽ Dòng sự kiện rẽ nhánh A1: 1. Hệ thống thông báo việc nhập dữ liệu không hợp lệ. nhánh 2. Quản lý nhập lại thông tin. 3. Quay lại bước 3 của dòng sự kiện chính, hoặc hủy bỏ thao tác, khi đó ca sử dụng kết thúc.

Hậu điều kiện	Các thông tin hợp lệ được cập nhật trong CSDL, hiển thị
	các thông báo phù hợp.

# g. Đặt vé

Use case	Đặt vé					
Actors:	User					
Mô tả	Quy trình đặt vé xem phim.					
Tiền điều kiện	Jse Case sử dụng bắt đầu khi user đăng nhập thành công nệ thống.					
Luồng sự kiện chính	<ol> <li>User đăng nhập vào hệ thống và chọn mục "đặt vé" của bộ phim mà mình muốn xem.</li> <li>Form đặt vé hiển thị</li> <li>User chọn số ghế và combo bắp, nước (nếu có).</li> <li>Tiếp tục tiến hành thanh toán.</li> </ol>					
Luồng sự kiện phụ	<ol> <li>Sau khi đặt vé thành công.</li> <li>Hiển thị thông báo đặt vé thành công.</li> </ol>					
Hậu điều kiện	Các thông tin hợp lệ được cập nhật trong CSDL, hiển thị các thông báo phù hợp.					

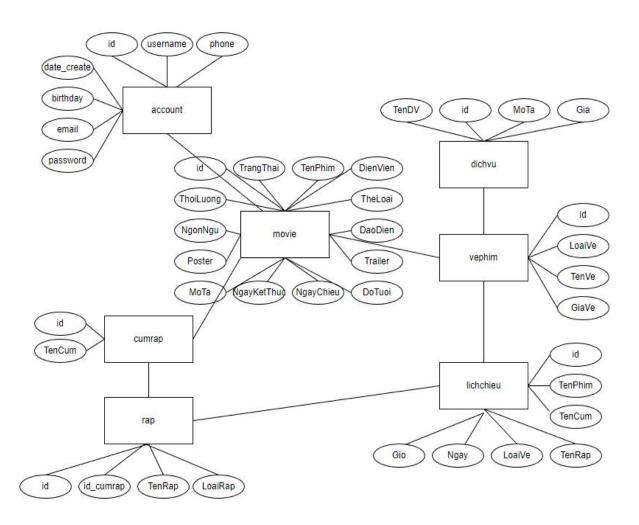
# h. Lịch sử đặt vé

Use case	Lịch sử đặt vé
Actors:	User
Mô tả	Xem lịch sử đặt vé xem phim.
Tiền điều kiện	Use Case sử dụng bắt đầu khi user đăng nhập thành công hệ thống.
Luồng sự kiện chính	<ol> <li>User đăng nhập vào hệ thống và chọn mục "lịch sử đặt vé".</li> <li>Form hiển thị lịch sử đặt vé của user.</li> </ol>
Luồng sự kiện phụ	
Hậu điều kiện	Các thông tin hợp lệ được cập nhật trong CSDL, hiển thị các thông báo phù hợp.

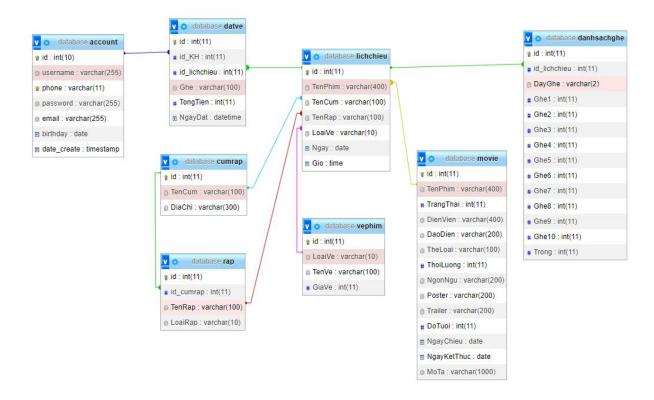
# i. Thống kê doanh thu

Use case	Thống kê doanh thu
Actors:	Admin
Mô tả	Quản lý thống kê doanh thu của các sân bóng được thuê
Tiền điều kiện	Use Case sử dụng bắt đầu khi quản lý đăng nhập thành công hệ thống.
Luồng sự kiện chính	<ol> <li>Quản lý truy cập vào hệ thống và chọn Thống kê doanh thu.</li> <li>Kiểm tra quyền truy cập.</li> <li>Hệ thống lấy dữ liệu danh sách, hiển thị giao diện Thống kê doanh thu.</li> <li>Hệ thống hiển thị chức năng thống kê:         <ol> <li>Sự kiện con "Thống kê doanh thu theo tháng, năm" được thực hiện.</li> </ol> </li> </ol>
Luồng sự kiện phụ	<ul> <li>✓ Thống kê doanh thu theo tháng, năm:</li> <li>3. Quản lý chọn tháng và năm muốn thống kê.</li> <li>4. Nhấn nút xem kết quả.</li> <li>5. Hệ thống thống kê doanh thu các hóa đơn theo tháng và năm trong CSDL:</li> <li>1.1 Nếu có dữ liệu, thực hiện bước tiếp theo.</li> <li>1.2 Nếu không có dữ liệu, hiển thị thống kê rỗng.</li> <li>6. Hiển thị thông tin hóa đơn.</li> </ul>

#### 4. Mô hình ERD

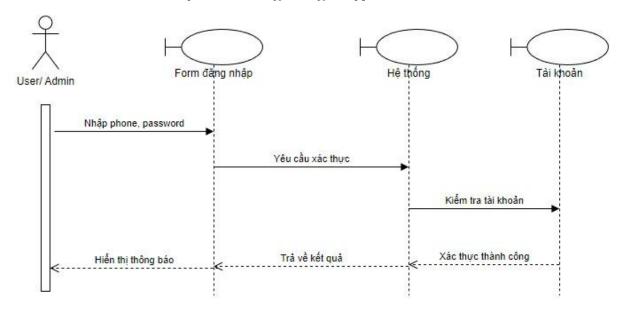


#### 5. Mô hình quan hệ

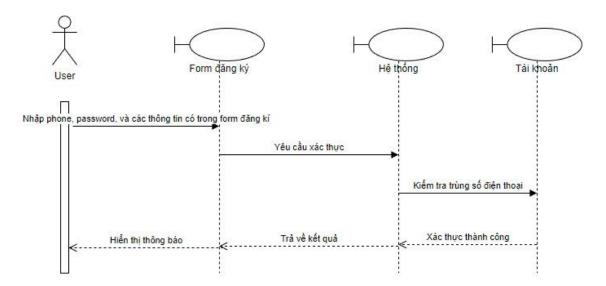


# 6. Sơ đồ tuần tự

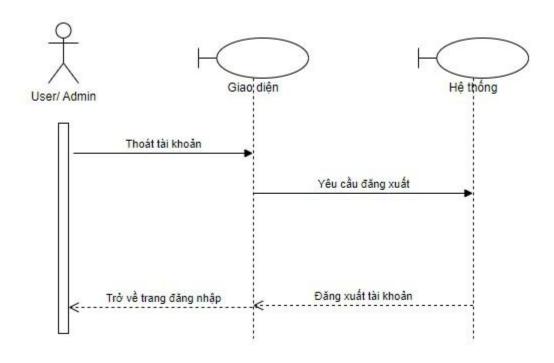
# a. Sơ đồ tuần tự chức năng đăng nhập



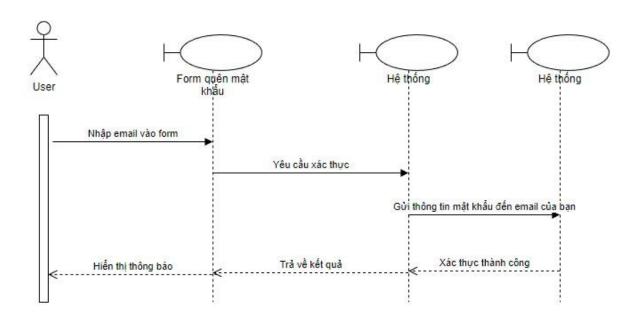
# b. Sơ đồ tuần tự chức năng đăng ký



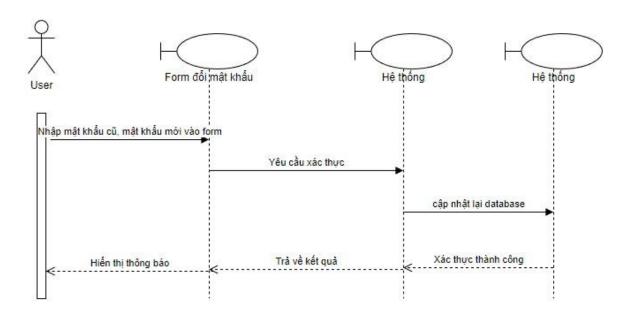
# c. Sơ đồ tuần tự chức năng đăng xuất



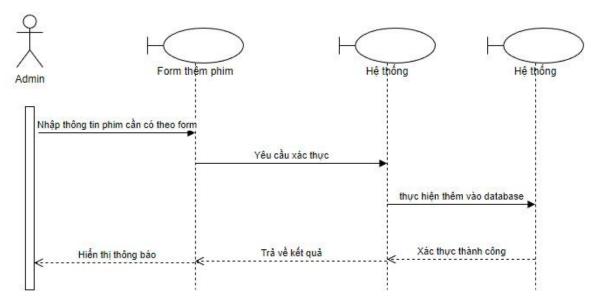
# d. Sơ đồ tuần tự chức năng quên mật khẩu



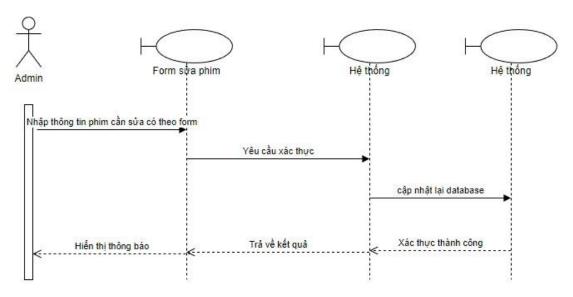
# e. Sơ đồ tuần tự chức năng đổi mật khẩu



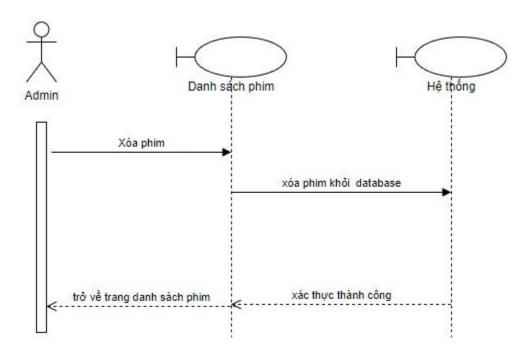
# f. Sơ đồ tuần tự chức năng thêm phim



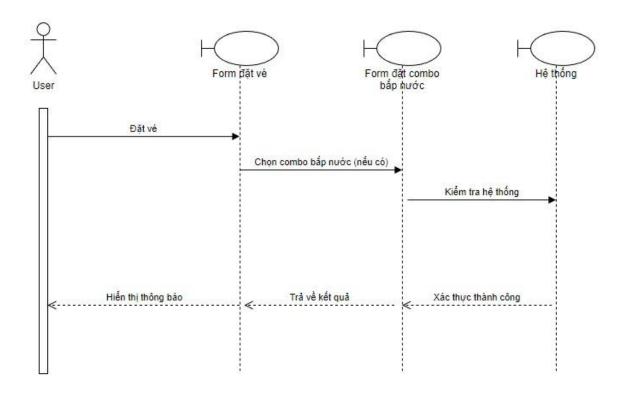
# g.g. Sơ đồ tuần tự chức năng sửa phim



# h.Sơ đồ tuần tự chức năng xóa phim



# i. Sơ đồ tuần tự chức năng đặt vé

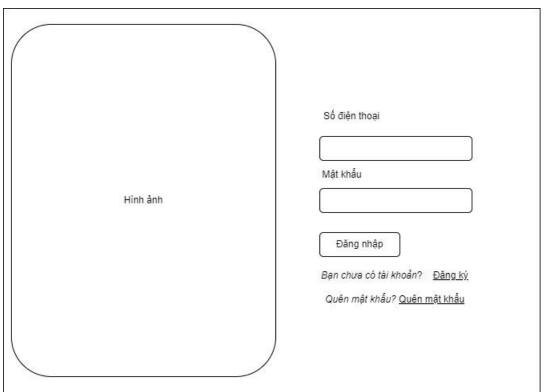


# II. Thiết kế giao diện

#### 1. Link bản thiết kế

https://drive.google.com/file/d/1P2uBycWcURzgGx9IJQuvS-rumZiEv7P2/view?usp=sharing

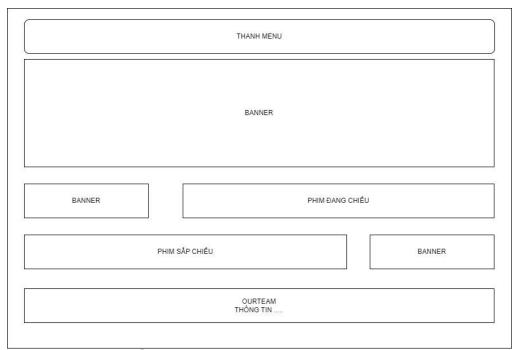
#### 2. Giao diện đăng nhập, đăng ký



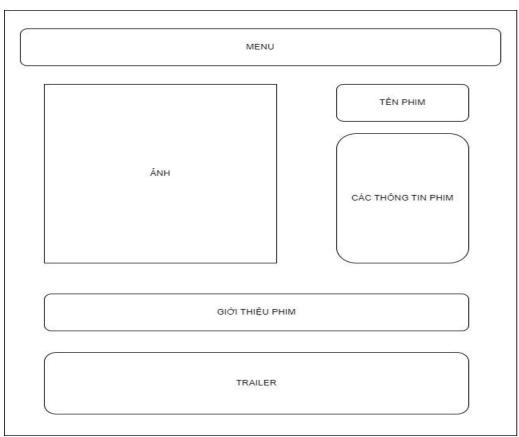
## 3. Giao diện quên mật khẩu

	QUÊN MẬT KHẨU	
Nhập Email		
Gửi yêu cầu		
Trở về trang đă	ng nhập? <u>Đăng nhập</u>	

# 4. Giao diện trang chủ



# 5. Giao diện chi tiết phim

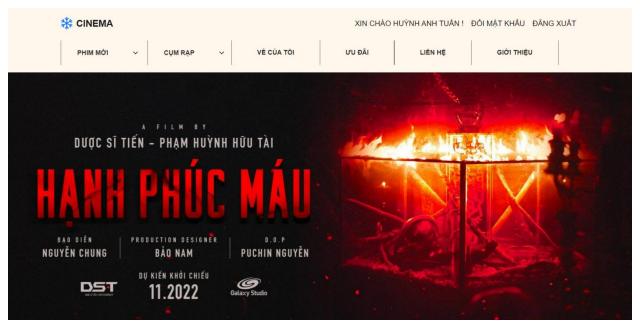


# 6. Giao diện trang quản lý



# III. Xây dựng hệ thống

- 1. Giao diện khách hàng
  - a. Giao diện trang chủ





#### Phim đang chiếu







Phim sắp chiếu









localhost/demo/index.php

# b. Giao diện đăng nhập



Số điện thoại

Nhập số điện thoại

Mật khẩu

Nhập mật khẩu

Đăng nhập

Bạn chưa có tài khoản? Đăng kỷ

Quên mật khẩu?

## c. Giao diện đăng ký



#### ĐĂNG KÝ TÀI KHOẢN Số điện thoại Nhập số điện thoại Mật khẩu Nhập mật khẩu Nhập lại mật khẩu Nhập lại mật khẩu Họ và tên Nhập họ và tên Email Nhập email Ngày sinh dd/mm/yyyy Đăng ký Trở về trang đăng nhập? Đăng nhập

# d. Giao diện đổi mật khẩu



ĐỔI MẠ	AT KHẨU	
Số điện thơ	pại	
0848122	611	
Mật khẩu c	ũ	
Mật khẩu n	nới	
Nhập lại m	ật khẩu	
Đổi mật k	khẩu	
Trở về tran	g chủ? <u>Trang chủ</u>	

# e. Giao diện quên mật khẩu

# QUÊN MẬT KHẨU

Nhập Email	
Gửi yêu cầu	
Trở về trang đăng nhập? Đăng nhập	

# f. Giao diện phim đang chiếu/ sắp chiếu



Hạnh Phúc Máu



Tro Tàn Rực Rỡ



Phi Vụ Nửa Đêm



Harry Potter Và Hoàng Tử Lai





LyLe Chú Cá Sấu Biết Hát





Đêm Hung Tàn





Avatar: Dòng Chảy Của Nước





Hung Thủ Vô Hình









# g. Giao diện chi tiết phim, xem trailer





#### PHI VỤ NỬA ĐÊM

Đạo diễn: Tobias Weber

Diễn viên: Joe Sowerbutts, Haruka Abe, Joel Basman,...

Thể loại: Hành động

Khởi chiếu: 02/12/2022

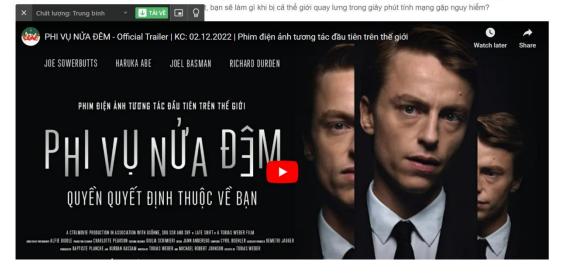
Thời lượng: 90 phút

Rated: C16 - PHIM CÁM KHÁN GIẢ DƯỚI 16 TUỔI

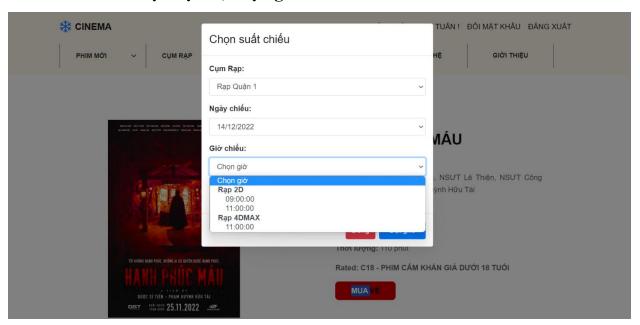
MUA VÉ

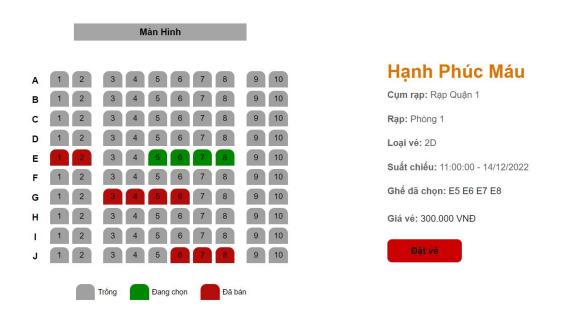
#### Giới thiệu phim

Matt, một học sinh thông minh với việc làm thêm buổi tối tại một bãi đậu xe hạng sang, phải chứng minh sự trong sạch của mình khi bị buộc phải tham gia vào một vụ trộm táo bạo tại nhà đầu giá nổi tiếng London. Một cuộc hành trình trốn chạy xuyên thành phố khỏi những tên truy sát diễn ra ngay trong đêm. Với khả



## h. Giao diện đặt vé, chọn ghế





## 2. Giao diện quản lý

# a. Giao diện thống kê



PHIM ▼ RẠP PHIM LỊCH CHIẾU KHÁCH HÀNG THỐNG KỀ ĐẶT VẾ ĐẮNG XUẤT

Doanh thu	Vé đã bán	Khách hàng	Lịch chiếu
1,350,000	18	2	20
VND	Vé	Người	Phim
Phim đang chiếu	Phim sắp chiếu 7 Phim	Số cụm rạp	Số rạp
15		5	15
Phim		Cụm	Cụm

# b. Giao diện quản lý rạp phim



PHIM ▼ RẠP PHIM LỊCH CHIẾU KHÁCH HÀNG THỐNG KỀ ĐẶT VẾ ĐẮNG XUẤT

# DANH SÁCH CỤM RẠP

STT	Tên cụm rạp	Địa chỉ
1	Rạp Quận 1	Vincom Đồng Khởi - số 72A Lê Thánh Tôn, phường Bến Nghé, Quận 1, Thành phố Hồ Chí Minh
2	Rạp Quận 3	83 Lý Chính Thắng, Phường 8, Quận 3, Thành phố Hồ Chí Minh 72408, Việt Nam
3	Rạp Quận 5	Parkson Hùng Vương.Parkson Hung Vuong Plaza, 126 Đường Hùng Vương, Phường 12, Quận 5, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam
4	Rạp Quận 7	Crescent Mall, Nguyễn Văn Linh, Tân Phú, Quận 7, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam
5	Rạp Quận 10	Vạn Hạnh Mall, 11 Sư Vạn Hạnh, Phường 12, Quận 10, TPHCM



PHIM ▼ RẠP PHIM LỊCH CHIẾU KHÁCH HÀNG THỐNG KỀ ĐẶT VÉ ĐẮNG XUẤT

## PHIM ĐANG CHIẾU

Thêm phim mới

Tên phim	Trạng thái	Đạo diễn	Thể loại	Thời lượng	Ngôn ngữ	Độ tuổi	Ngày chiếu		
Hạnh Phúc Máu	Đang chiếu	Nguyễn Chung	Kinh dị	110 phút	Tiếng Việt - Phụ đề Tiếng Anh	C18	2022-11-25	Sửa	Xóa
Tro Tàn Rực Rỡ	Đang chiếu	Bùi Thạc Chuyên	Tâm lí, Tình cảm	117 phút	Tiếng Việt - Phụ đề Tiếng Anh	C16	2022-12-02	Sửa	Xóa
Phi Vụ Nửa Đêm	Đang chiếu	Tobias Weber	Hành động	90 phút	Tiếng Anh - Phụ đề Tiếng Việt	C16	2022-12-02	Sửa	Xóa
Harry Potter Và Hoàng Tử Lai	Đang chiếu	David Yates	Thần Thoại	153 phút	Tiếng Anh - Phụ đề Tiếng Việt	Р	2022-12-02	Sửa	Xóa
LyLe Chú Cá Sấu Biết Hát	Đang chiếu	Will Speck, Josh Gordon	Hoạt hình	107 phút	Tiếng Anh - Phụ đề Tiếng Việt; Lồng tiếng	Р	2022-11-04	Sửa	Xóa



PHIM ▼ RẠP PHIM LỊCH CHIẾU KHÁCH HÀNG THỐNG KỀ ĐẶT VẾ ĐẮNG XUẤT

## PHIM SẮP CHIẾU

Thêm phim mới

Tên phim	Trạng thái	Đạo diễn	Thể loại	Thời lượng	Ngôn ngữ	Độ tuổi	Ngày chiếu		
Nhà Bà Nữ	Sắp chiếu	Trấn Thành	Tình cảm	120 phút	Tiếng Việt - Phụ đề Tiếng Anh	P	2023-01-22	Sửa	Xóa
Đảo Độc Đắc	Sắp chiếu	Lê Bình Giang	Kinh dị	105 phút	Tiếng Việt - Phụ đề Tiếng Anh	C16	2022-12-23	Sửa	Xóa
Chị Chị Em Em 2	Sắp chiếu	Vũ Ngọc Đãng	Tâm lí, Tình cảm	100 phút	Tiếng Việt - Phụ đề Tiếng Anh	C15	2023-01-22	Sửa	Xóa
Siêu Lừa Gặp Siêu Lầy	Sắp chiếu	Võ Thanh Hòa	Hài, Hành Động	119 phút	Tiếng Việt - Phụ đề Tiếng Anh	Р	2023-01-22	Sửa	Xóa
M3GAN	Sắp chiếu	Gerard Johnstone	Kinh dị	109 phút	Tiếng Anh - phụ đề tiếng Việt	C18	2023-01-13	Sửa	Xóa

## d. Giao diện thêm phim mới



PHIM ▼ RẠP PHIM LỊCH CHIẾU KHÁCH HÀNG THỐNG KÊ ĐẶT VÉ ĐĂNG XUẤT

# THÊM PHIM MỚI

Trở về danh sách phim



## e. Giao diện chỉnh sửa phim



PHIM ▼ RẠP PHIM LỊCH CHIẾU KHÁCH HÀNG THỐNG KÊ ĐẶT VÉ ĐĂNG XUẤT

#### CHÍNH SỬA PHIM

Trở về danh sách phim

Tên Phim
Nhà Bà Nữ
Trạng Thái
Chọn trạng thái
Diễn Viên
Trấn Thành, Lê Giang, NSND Ngọc Giàu, Uyển Ân, Khả Như, NSND Việt Anh, NSUT Công Ninh, Ngân Quỳnh, Song Luân, Lê Dương
Đạo Diễn
Trấn Thành
Thời Lượng
120

# f. Giao diện quản lý lịch chiếu



PHIM ▼ RẠP PHIM LỊCH CHIẾU KHÁCH HÀNG THỐNG KỀ ĐẶT VẾ ĐẮNG XUẤT

# LỊCH CHIẾU PHIM

Thêm lịch chiếu phim

STT	Tên phim	Tên cụm rạp	Tên rạp	Loại vé	Ngày	Giờ		
1	Hạnh Phúc Máu	Rạp Quận 1	Phòng 1	2D	2022-12-14	09:00:00	Sửa	Xóa
3	Hạnh Phúc Máu	Rạp Quận 1	Phòng 1	2D	2022-12-14	11:00:00	Sửa	Xóa
4	Hạnh Phúc Máu	Rạp Quận 1	Phòng 3	4D	2022-12-14	11:00:00	Sửa	Xóa
5	Tro Tàn Rực Rỡ	Rạp Quận 1	Phòng 1	2D	2022-12-14	12:00:00	Sửa	Xóa
6	Tro Tàn Rực Rỡ	Rạp Quận 5	Phòng 1	2D	2022-12-14	09:00:00	Sửa	Xóa
7	Tro Tàn Rực Rỡ	Rạp Quận 7	Phòng 1	2D	2022-12-14	09:00:00	Sửa	Xóa
8	Tro Tàn Rực Rỡ	Rạp Quận 7	Phòng 2	2D	2022-12-14	09:00:00	Sửa	Xóa
9	Tro Tàn Rực Rỡ	Rạp Quận 10	Phòng 1	2D	2022-12-14	09:00:00	Sửa	Xóa

# g. Giao diện thêm lịch chiếu mới



PHIM ▼ RẠP PHIM LỊCH CHIẾU KHÁCH HÀNG THỐNG KÊ ĐẶT VÉ ĐĂNG XUẤT

# THÊM LỊCH CHIẾU PHIM

Trở về lịch chiếu phim

Tên Phim	
Chọn phim	•
Tên cụm	
Chọn cụm rạp	•
Tên rạp	
Chọn phòng	·
Loại vé	
Chọn loại vé	•
Ngày	
dd/mm/yyyy	

# h. Giao diện quản lý khách hàng



PHIM ▼ RẠP PHIM LỊCH CHIẾU KHÁCH HÀNG THỐNG KỀ ĐẶT VÉ ĐẮNG XUẤT

# THÔNG TIN KHÁCH HÀNG

Mã khách hàng	Tên khách hàng	Số điện thoại	Email		
1	Thái Gia Bảo	0564681751	giabaolht17@gmail.com		
23	Huỳnh Anh Tuấn	0848122611	huynhanhtuan02.tv@gmail.com		

## i. Giao diện quản lý lịch sử đặt vé



PHIM ▼ RẠP PHIM LỊCH CHIẾU KHÁCH HÀNG THỐNG KỆ ĐẶT VÉ ĐĂNG XUẤT

# DANH SÁCH VÉ ĐÃ ĐẶT

STT	Tên Phim	Tên KH	Ngày xem	Giờ	Cụm rạp	Rạp	Danh sách ghế	Tổng tiền	Ngày đặt
1	Tro Tàn Rực Rỡ	Huỳnh Anh Tuấn	2022-12-14	12:00:00	Rạp Quận 1	Phòng 1	D4	75,000 VNĐ	2022-12-17 20:11:20
2	Hạnh Phúc Máu	Thái Gia Bảo	2022-12-14	09:00:00	Rạp Quận 1	Phòng 1	J7 J6 J7	225,000 VNĐ	2022-12-17 20:21:19
3	Tro Tàn Rực Rỡ	Huỳnh Anh Tuấn	2022-12-18	13:30:00	Rạp Quận 3	Phòng 2	G4 G5 G6	225,000 VNĐ	2022-12-17 20:59:25
4	Tro Tàn Rực Rỡ	Huỳnh Anh Tuấn	2022-12-18	13:30:00	Rạp Quận 3	Phòng 2	17 18	150,000 VNĐ	2022-12-17 21:00:25
5	Hạnh Phúc Máu	Huỳnh Anh Tuấn	2022-12-14	11:00:00	Rạp Quận 1	Phòng 1	G3 G4 G5 G6	300,000 VNĐ	2022-12-17 23:08:38
6	Hạnh Phúc Máu	Huỳnh Anh Tuấn	2022-12-14	11:00:00	Rạp Quận 1	Phòng 1	J6 J7 J8	225,000 VNĐ	2022-12-17 23:08:50
7	Hạnh Phúc Máu	Huỳnh Anh Tuấn	2022-12-14	11:00:00	Rạp Quận 1	Phòng 1	E1 E2	150,000 VNĐ	2022-12-17 23:09:01

# TÀI LIỆU THAM KHẢO

- 1. https://www.cgv.vn/
- 2. https://www.niemvuilaptrinh.com/article/tao-login-page-bang-html-css
- 3. https://freetuts.net/xay-dung-chuc-nang-dang-nhap-va-dang-ky-voi-php-va-mysql-85.html
- 4. https://ironhackvietnam.edu.vn/gui-mail-trong-php/
- 5. https://www.youtube.com/@ThayLongWeb/videos
- 6. https://github.com/Akibsheikh48/movie-seat-booking?fbclid=IwAR0Yrt0qp7UrhEjPO7G15OQnYjomF6yjPM7JffE0Ke9t6f\_NdiWAaUYcVN0