

Hệ thống quản lý và bán vé xem phim CinemaVerse

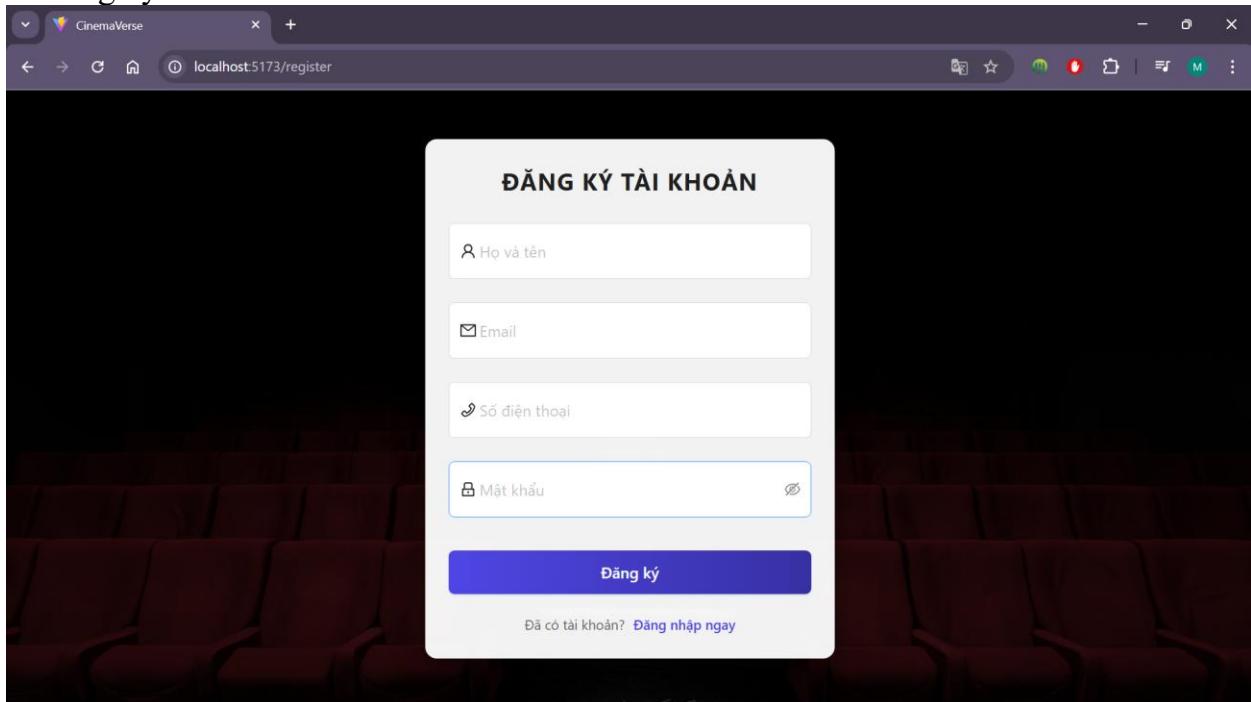
Hướng dẫn sử dụng

Contents

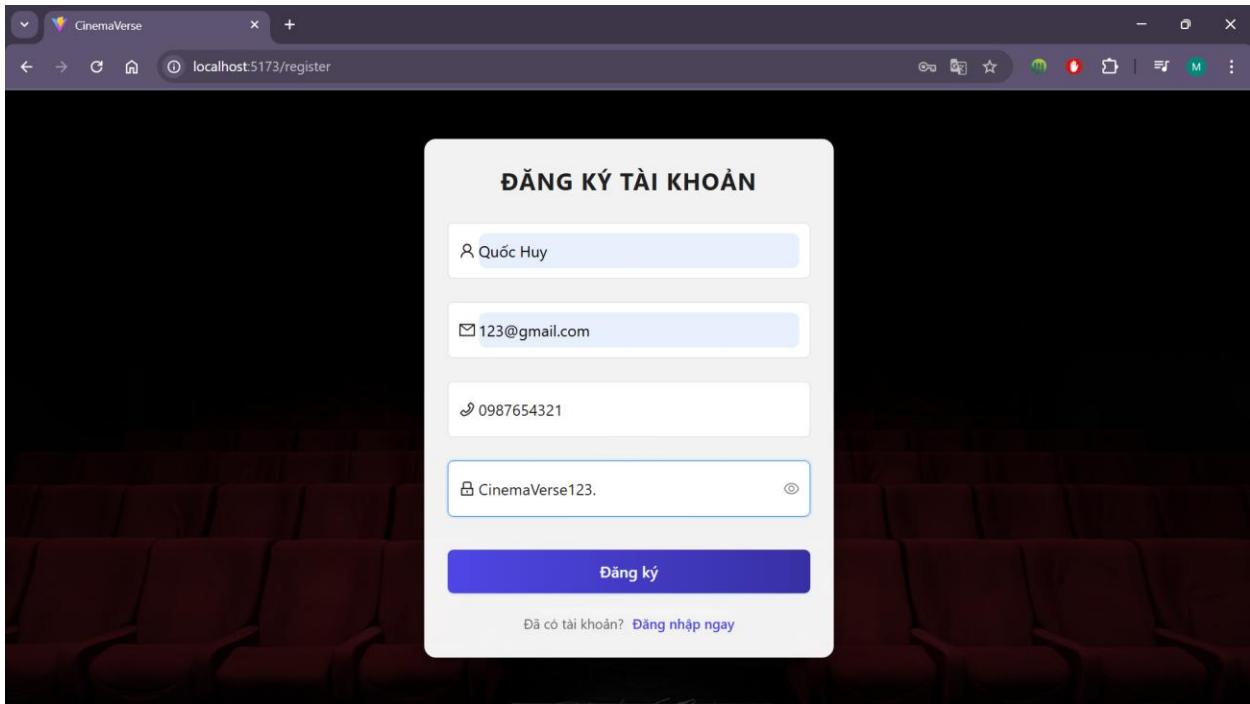
A. USER	2
B. ADMIN	8
C. STAFF	21

A. USER

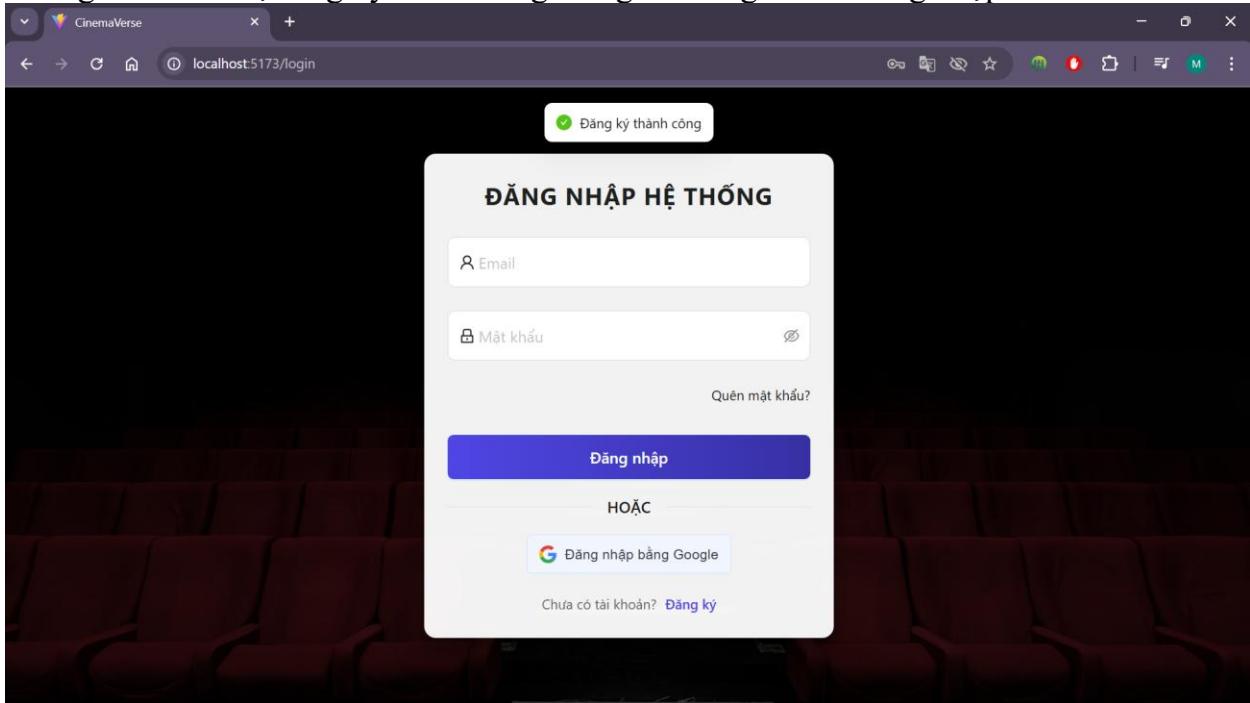
1. Đăng ký tài khoản



Người dùng nhập họ tên, email, số điện thoại và mật khẩu rồi ấn đăng ký:

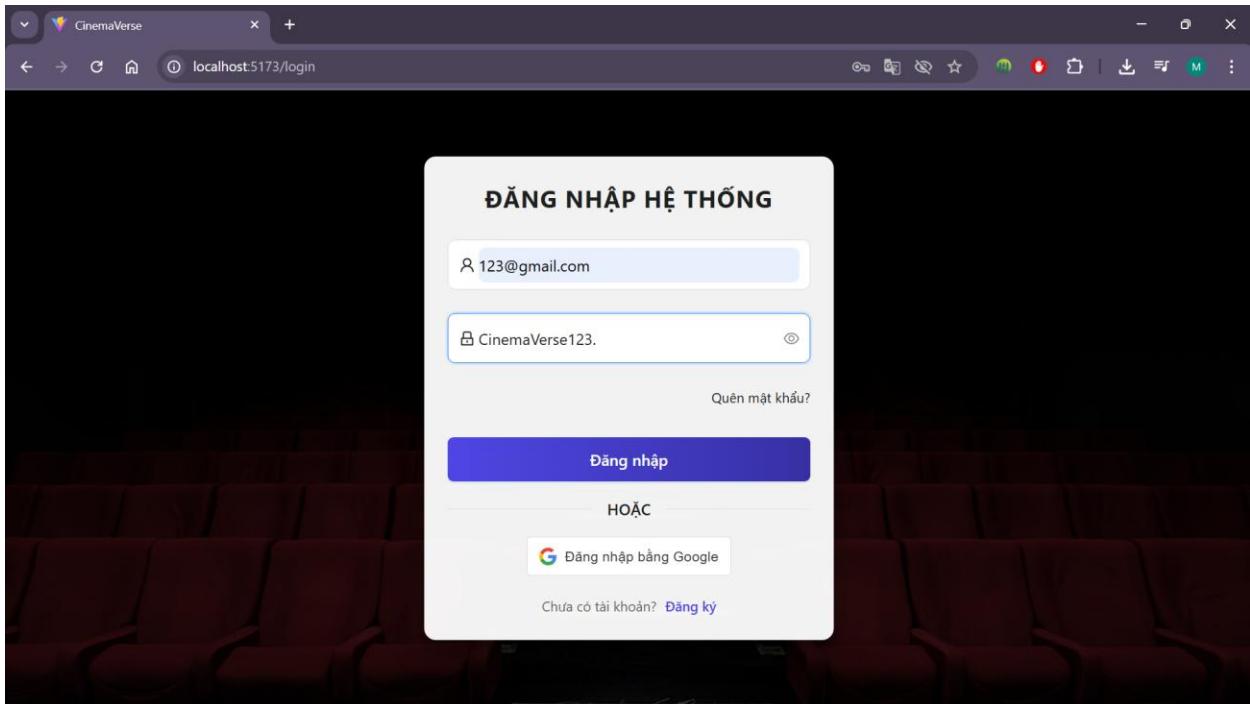


Thông báo hiển thị đăng ký thành công và người dùng có thể đăng nhập:

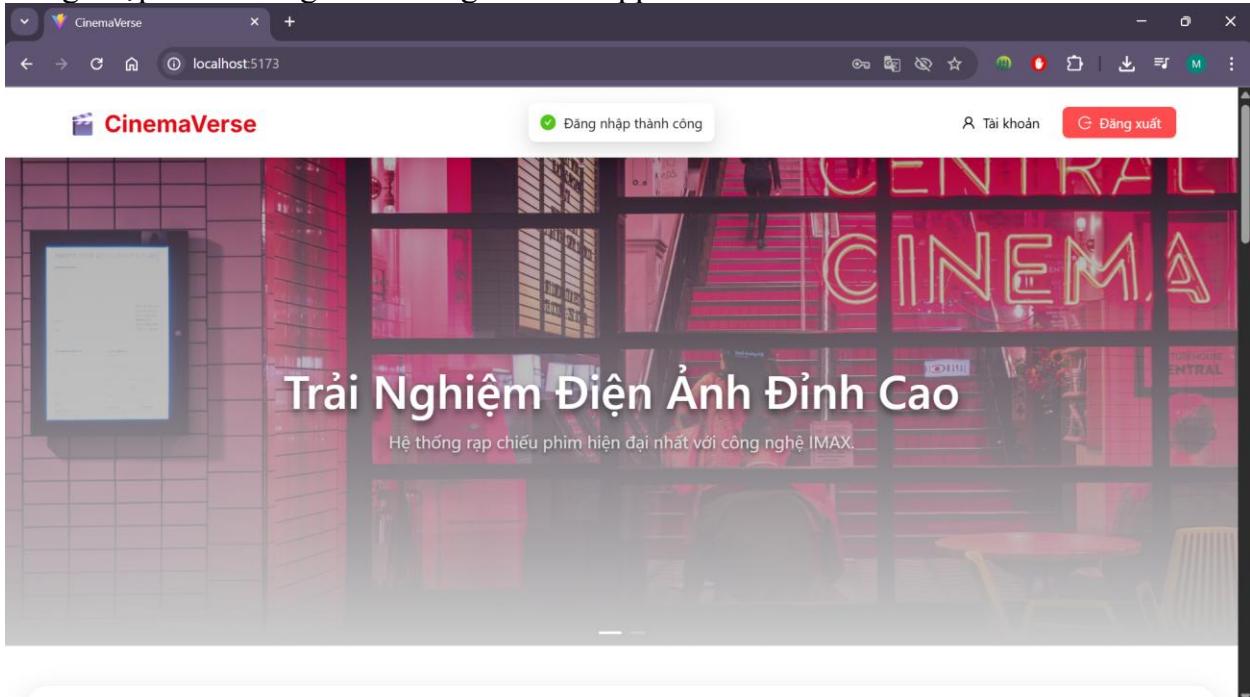


2. Đăng nhập

Người dùng nhập email và mật khẩu đã đăng ký trước đó để đăng nhập:



Đăng nhập thành công sẽ vô trang chủ của app:



3. Mua vé và thanh toán

Người dùng chọn phim muốn coi và chọn suất chiếu:

CinemaVerse

Tài khoản Đăng xuất

Avengers Endgame

★★★★★ (9.0/10 - 1.2k lượt đánh giá)

90 phút | 1/1/2024 | Action | 2D/3D

Nội dung phim đang được cập nhật. Hãy ra rạp để thưởng thức siêu phẩm này!

Đạo diễn: Đang cập nhật

Diễn viên: Đang cập nhật

Mua Vé Ngay

LỊCH CHIẾU

Thứ Hai, 29/12 Thứ Ba, 30/12

CGV Landmark 81
Room 3
09:00
100.000 đ

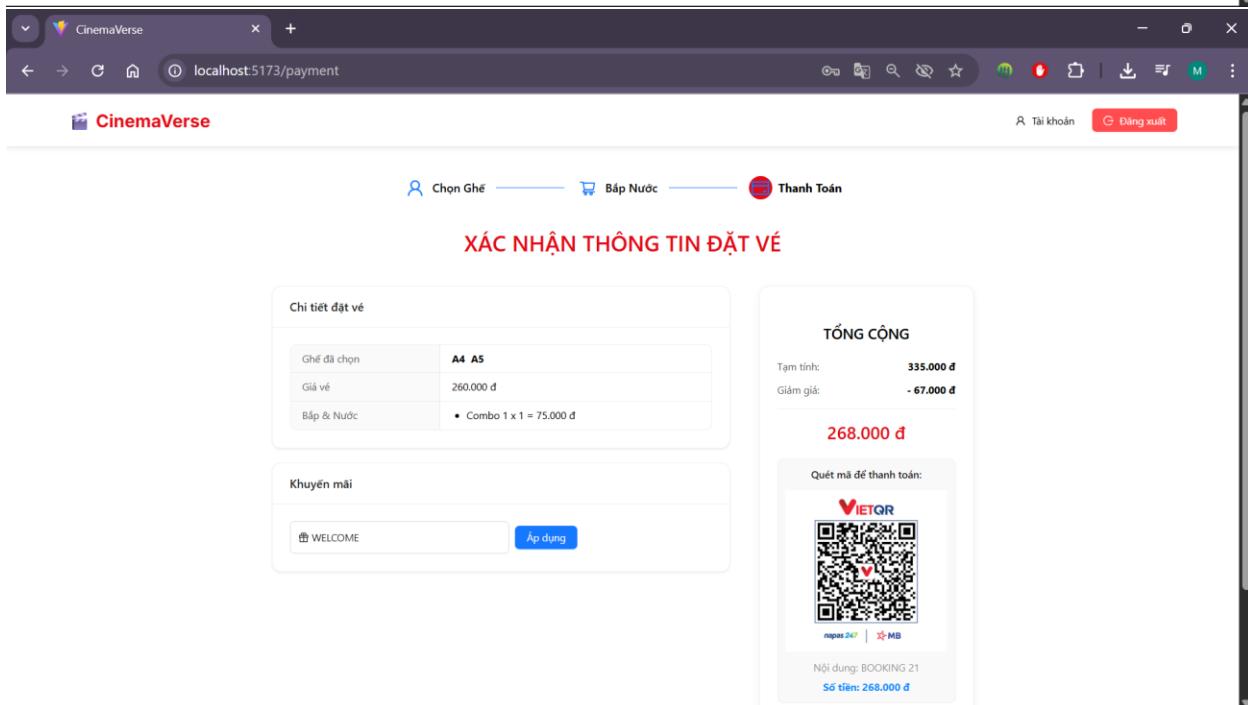
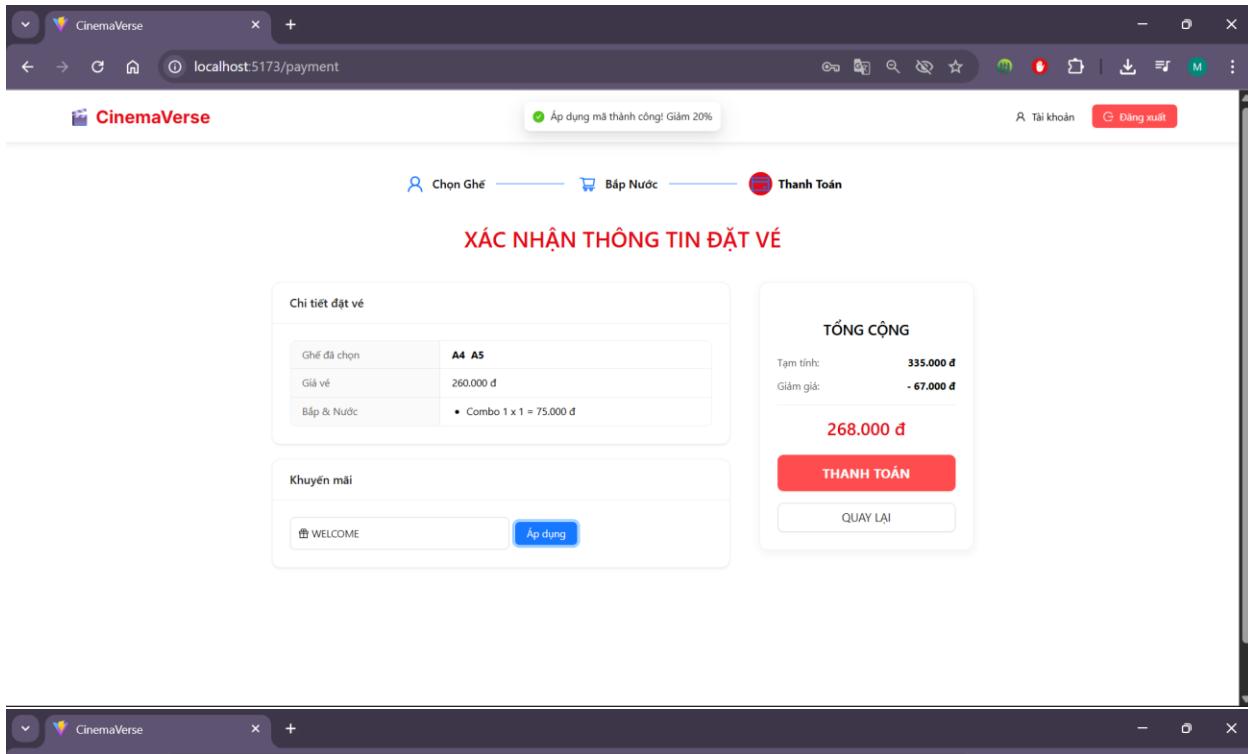
Sau khi chọn suất chiếu, người dùng sẽ được chuyển tới trang chọn ghế, người dùng chọn vị trí mình muốn ngồi:

The screenshot shows a web browser window for CinemaVerse at localhost:5173/booking?scheduleId=29. The main title is "Chọn Ghế". Below it is a red banner with the text "CHỌN GHẾ NGỒI". A note below the banner says "Vui lòng chọn ghế bạn muốn đặt. Ghế màu đỏ là ghế bạn đang chọn." A seating chart labeled "MÀN HÌNH" shows a grid of 25 seats (A1 to D5). Seats A4 and A5 are highlighted in red, indicating they are selected. Below the chart are buttons for "Thường" (grey), "VIP" (blue), "Đang chọn" (red), and "Đã bán" (grey). At the bottom left is a "QUAY LẠI" button and a note "Ghế đang chọn: A4, A5". On the right, it shows "Tổng cộng 260.000 đ" and a "TIẾP TỤC" button.

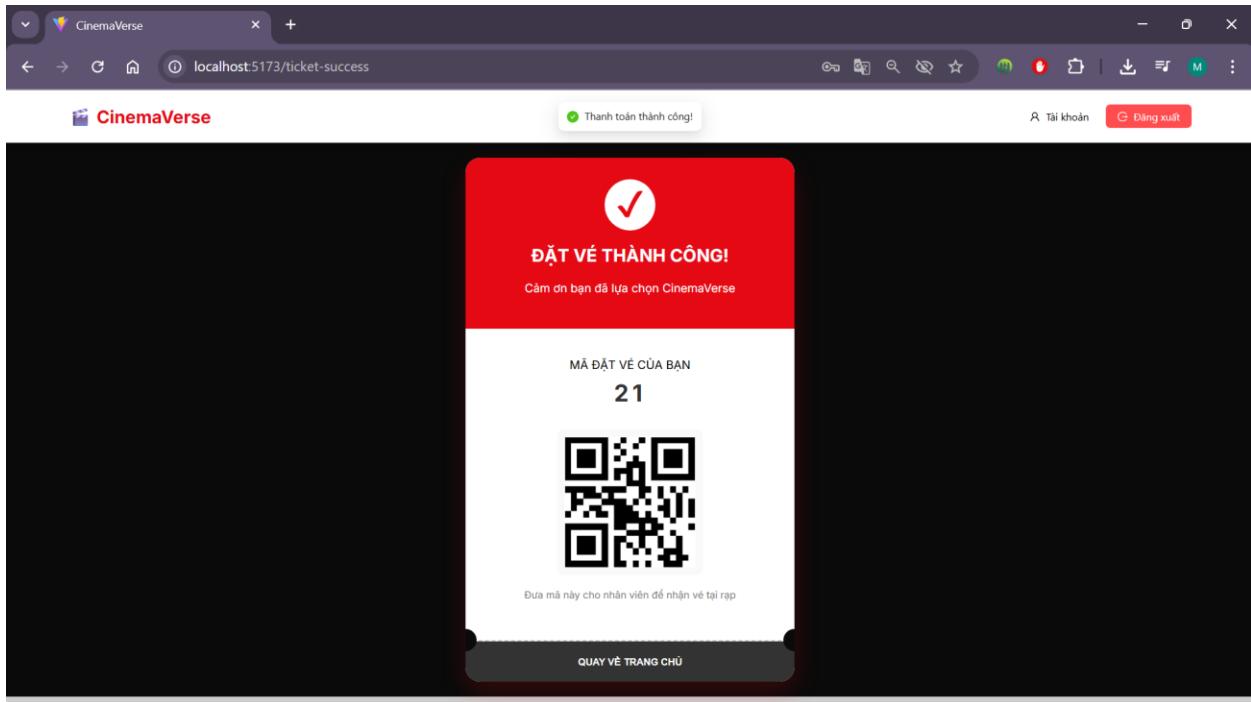
Sau khi chọn ghế, người dùng sẽ chọn mua bắp nước nếu có nhu cầu:

The screenshot shows a web browser window for CinemaVerse at localhost:5173/food. The main title is "Bắp Nước". Below it is a red banner with the text "CHỌN BẮP & NƯỚC". There are four items displayed: 1. Popcorn (L) - 1 Large Popcorn, price 50.000 đ, quantity 0. 2. Coke (L) - 1 Large Coke, price 30.000 đ, quantity 0. 3. Combo 1 - 1 Popcorn (M) + 1 Coke (M), price 75.000 đ, quantity 1. 4. Combo 2 - 2 Popcorn (M) + 2 Coke (M), price 140.000 đ, quantity 0. Each item has a minus, zero, and plus button for quantity adjustment. At the bottom left is a "QUAY LẠI" button and notes "Ghế: 260.000 đ" and "Bắp nước: 75.000 đ". On the right, it shows "Tổng cộng 335.000 đ" and a "TIẾP TỤC" button.

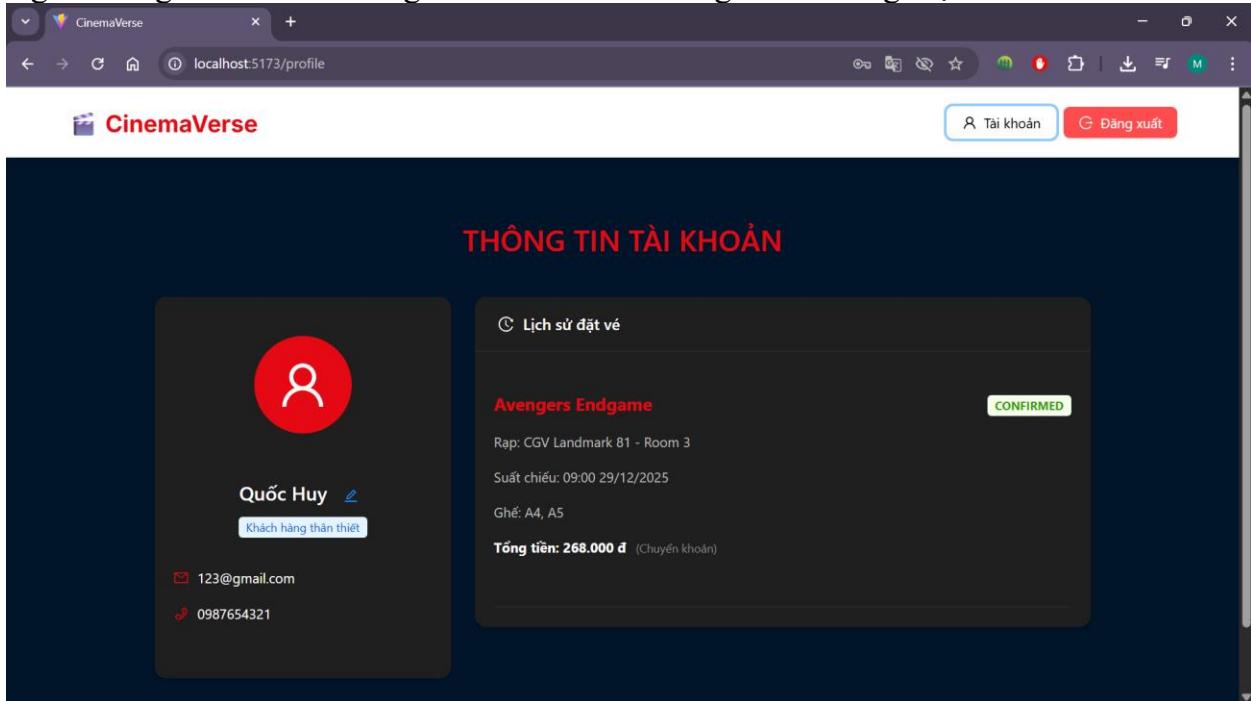
Bước cuối cùng là xem thông tin vé và thanh toán, người dùng có thể áp dụng mã giảm giá nếu có:



Người dùng sau khi thanh toán thì ấn vào “Đã chuyển khoản”, lúc này người dùng sẽ được chuyển tới vé của mình:



Người dùng có thể xem thông tin tài khoản và thông tin vé trong mục tài khoản:



B. ADMIN

1. Đăng nhập

Admin không thể đăng ký tài khoản mà chỉ có đăng nhập qua tài khoản được tạo nội bộ:

The image consists of two screenshots of a web application named "CinemaVerse".

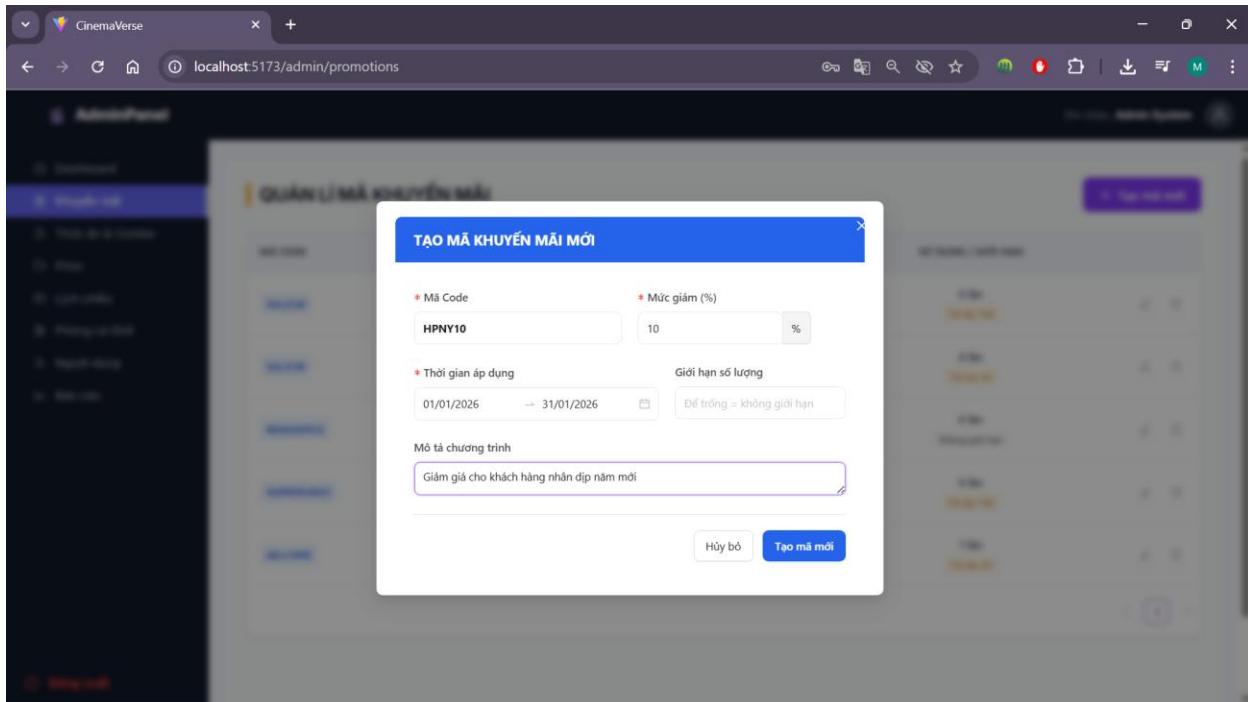
The top screenshot shows the login page at localhost:5173/login. It features a dark background with red theater seats. The form has fields for "Email" (admin@test.com) and "Password" (admin123). Below the form are links for "Forgot password?", "Login" (in blue), and "OR" (HOẶC). There is also a "Google Login" button and a link for "Create account? Register".

The bottom screenshot shows the dashboard at localhost:5173/admin/dashboard. The sidebar on the left is titled "AdminPanel" and includes links for Dashboard, Promotions, Food & Combo, Movies, Schedule, Room and Seats, Users, Reports, and Log Out. The main area has a purple-to-orange gradient header with the text "Hello morning, Admin System!" and a hand icon. It displays three cards: "10" movies, "04" showtimes, and "4" tickets sold. At the bottom, it shows "528.000 ₫" in orange.

2. Các chức năng của admin

2.1. Khuyến mãi

Admin có thể thêm khuyến mãi và chỉnh sửa các khuyến mãi hiện có:



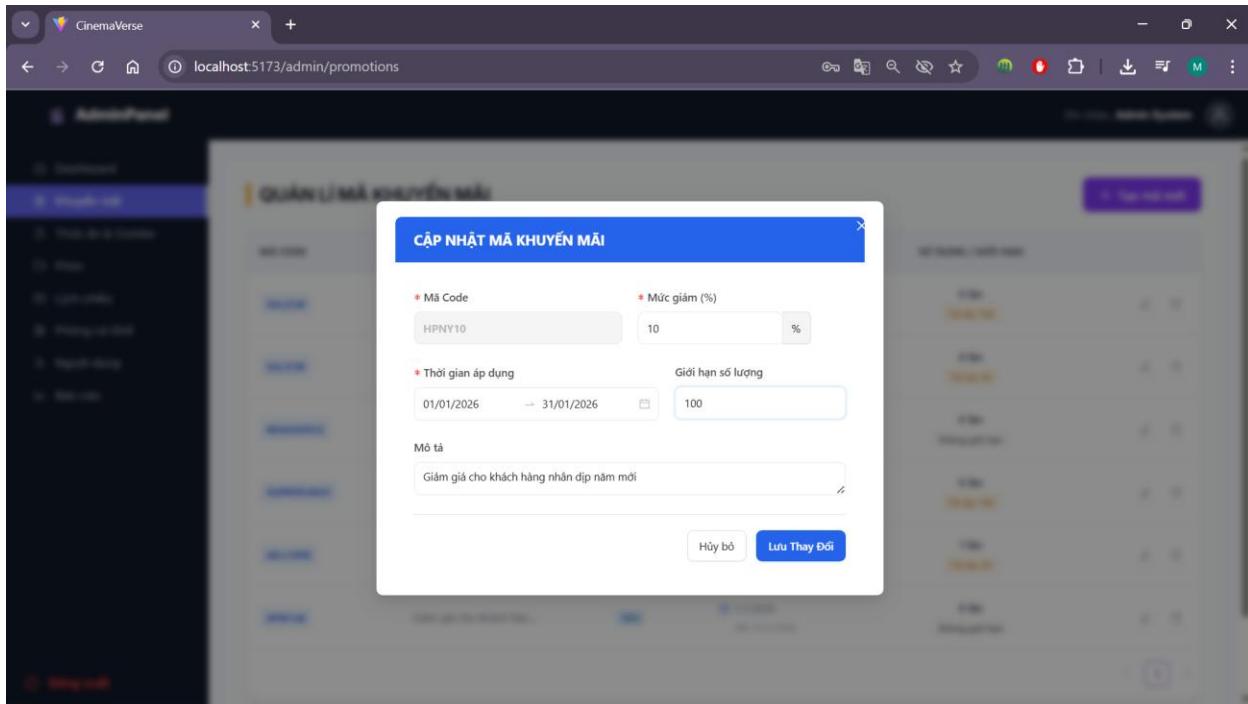
Thêm khuyến mãi

A screenshot of the same Admin Panel showing the list of existing promotion codes. The table has columns: MÃ CODE, MÔ TÁ, GIẢM GIÁ, THỜI GIAN HIỆU LỰC, and SỬ DỤNG / GIỚI HẠN. The rows represent the following promotion codes:

MÃ CODE	MÔ TÁ	GIẢM GIÁ	THỜI GIAN HIỆU LỰC	SỬ DỤNG / GIỚI HẠN
SALE10	Giảm 10% cho mọi đơn vé	10%	1/1/2025 đến 31/12/2025	0 lần Tối đa: 100
SALE20	Giảm 20% vé cuối tuần	20%	1/1/2025 đến 30/6/2025	0 lần Tối đa: 50
NEWUSER15	Khuyến mãi cho khách h...	15%	1/1/2025 đến 31/12/2025	0 lần Không giới hạn
SUMMER2025	Summer Sale 10%	10%	4/1/2026 đến 3/2/2026	0 lần Tối đa: 100
WELCOME	Welcome New User 20%	20%	4/1/2026 đến 11/1/2026	1 lần Tối đa: 50
HPNY10	Giảm giá cho khách hàn...	10%	1/1/2026 đến 31/1/2026	0 lần Không giới hạn

A blue button labeled '+ Tạo mã mới' (Create New Code) is visible in the top right corner of the table area.

Khuyến mãi mới được thêm



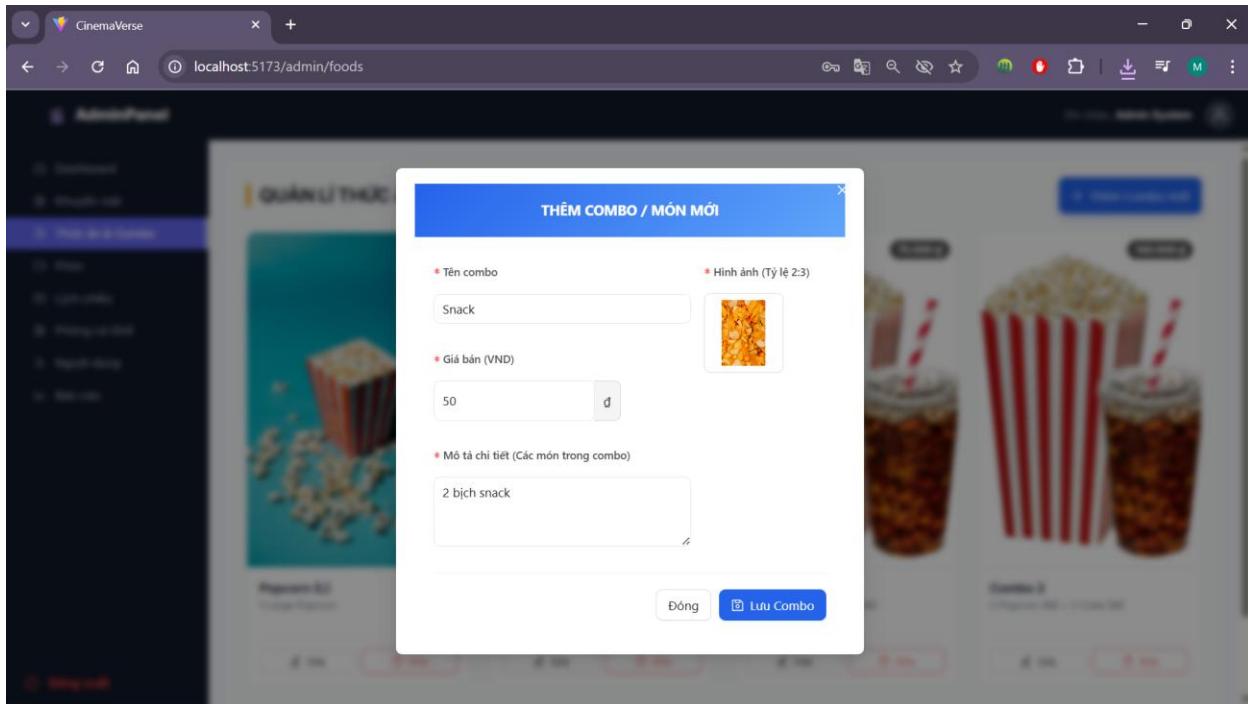
Chỉnh sửa thông tin khuyến mãi

MÃ CODE	MÔ TÁ	GIẢM GIÁ	THỜI GIAN HIỆU LỰC	SỬ DỤNG / GIỚI HẠN
SALE10	Giảm 10% cho mọi đơn hàng	10%	1/1/2025 đến 31/12/2025	0 lần Tối đa: 100
SALE20	Giảm 20% vé cuối tuần	20%	1/1/2025 đến 30/6/2025	0 lần Tối đa: 50
NEWUSER15	Khuyến mãi cho khách h...	15%	1/1/2025 đến 31/12/2025	0 lần Không giới hạn
SUMMER2025	Summer Sale 10%	10%	4/1/2026 đến 3/2/2026	0 lần Tối đa: 100
WELCOME	Welcome New User 20%	20%	4/1/2026 đến 11/1/2026	1 lần Tối đa: 50
HPNY10	Giảm giá cho khách hàn...	10%	1/1/2026 đến 31/1/2026	0 lần Tối đa: 100

Khuyến mãi sau khi chỉnh sửa

2.2. Thức ăn & Combo

Admin có thể thêm đồ ăn thức uống và chỉnh sửa các danh mục hiện có:



Thêm snack

Xin chào, Admin System

AdminPanel

Sửa Xóa

Sửa Xóa

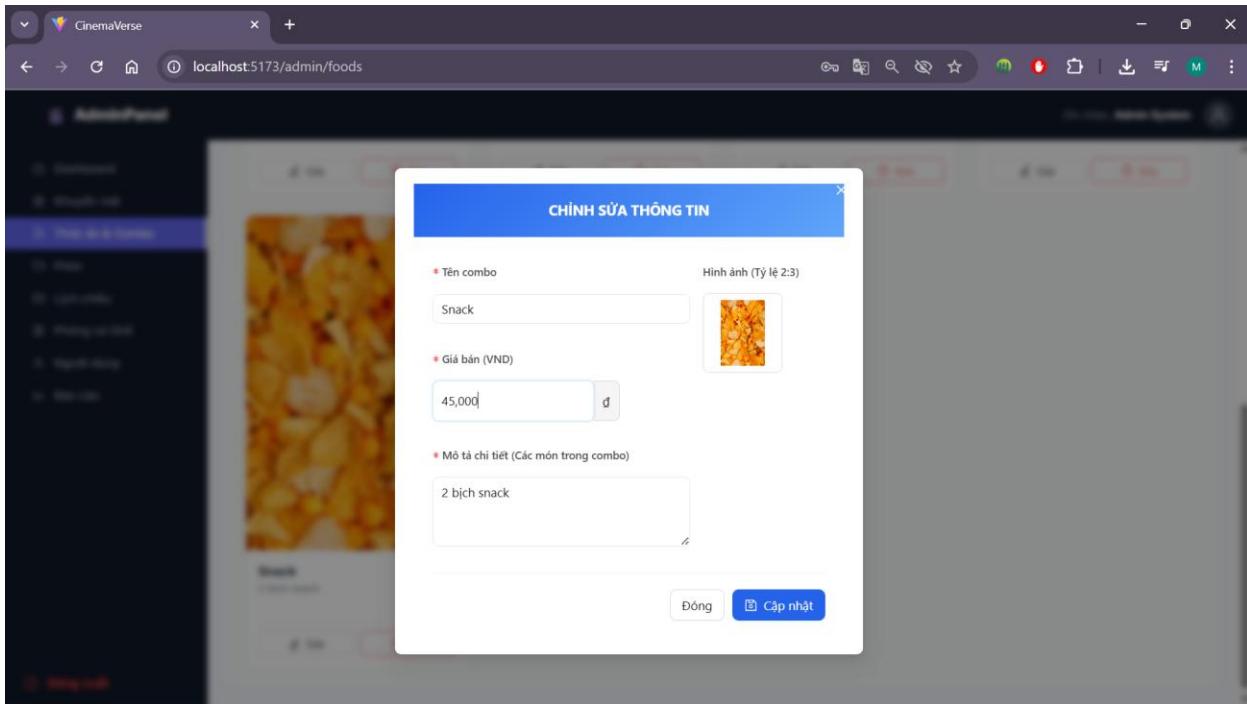
Sửa Xóa

Snack
50đ
2 bịch snack

Sửa Xóa

Đăng xuất

Snack được thêm



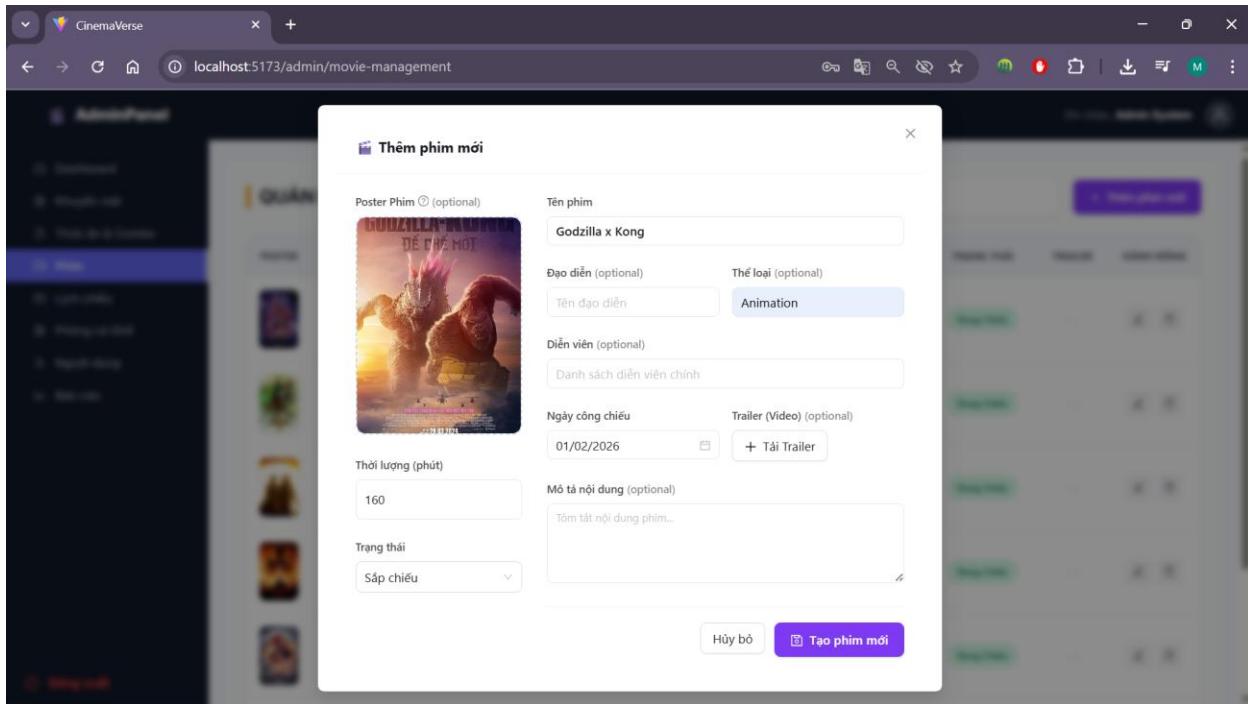
Chỉnh sửa thông tin

The screenshot shows the main admin interface with a sidebar menu. The "Thức ăn & Combo" section is selected. A success message "Cập nhật combo thành công" (Update combo successfully) is displayed at the top. Below it, a card for the "Snack" item is shown, featuring a large image of chips, the name "Snack", the description "2 bịch snack", and the price "45.000đ". There are "Sửa" (Edit) and "Xóa" (Delete) buttons for this item.

Thông tin đã được cập nhật

3. Quản lý phim

Admin có thể thêm phim và chỉnh sửa các danh mục hiện có:

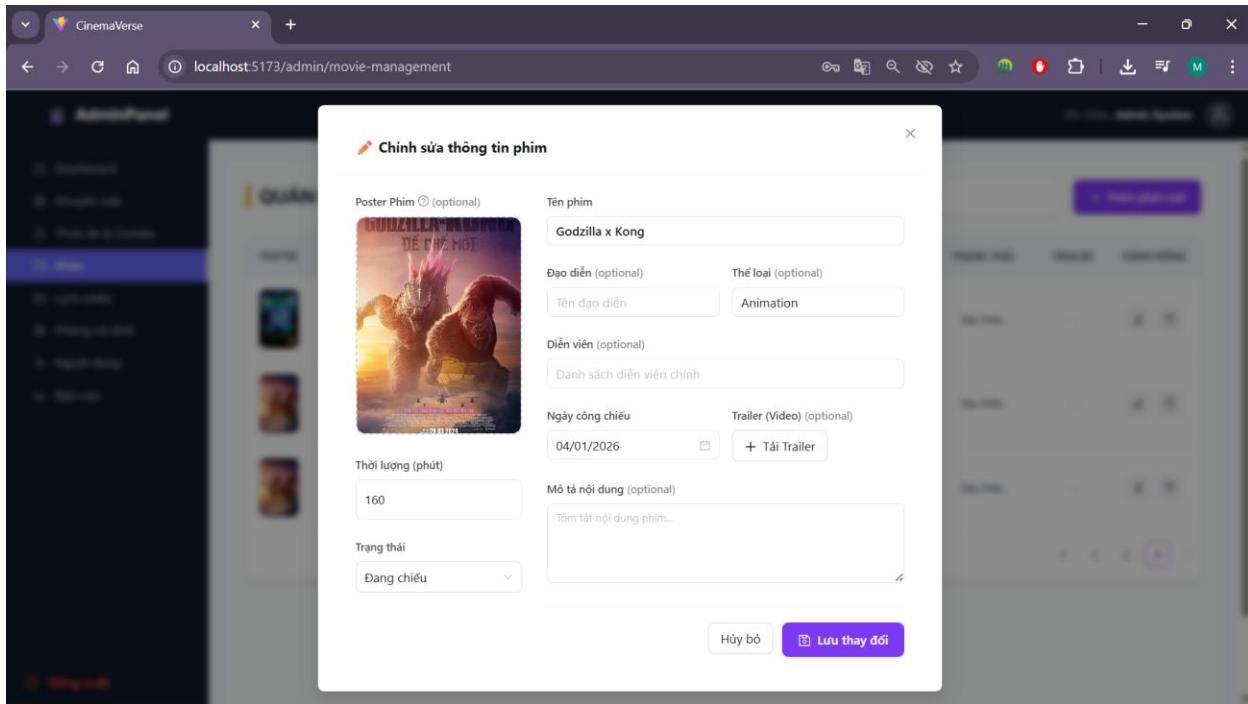


Thêm phim mới

The screenshot shows the 'QUẢN LÝ PHIM' (Movie Management) page. The table lists the following movies:

POSTER	TÊN PHIM	THỂ LOẠI	THỜI LƯỢNG	TRẠNG THÁI	TRAILER	HÀNH ĐỘNG
	Toy Story 5	Action	150 phút	Sắp Chiếu	...	
	Minions	Sci-Fi	155 phút	Sắp Chiếu	...	
	Godzilla x Kong	Animation	160 phút	Sắp Chiếu	...	

Phim mới đã được thêm



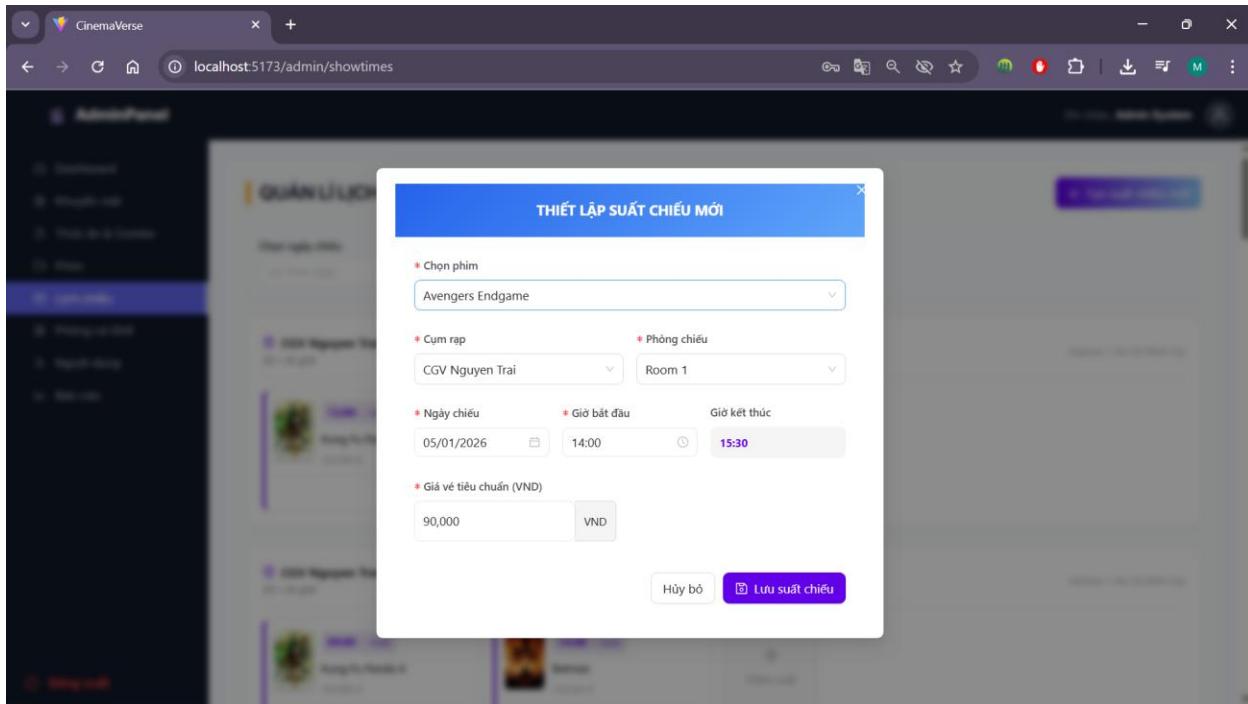
Chỉnh sửa phim

POSTER	TÊN PHIM	THỂ LOẠI	THỜI LƯỢNG	TRẠNG THÁI	TRAILER	HÀNH ĐỘNG
	Avengers Endgame	Action	90 phút	Đang Chiếu		
	Minions	Sci-Fi	155 phút	Sắp Chiếu		
	Godzilla x Kong	Animation	160 phút	Đang Chiếu		

Phim đã được chỉnh sửa

4. Quản lý lịch chiếu

Admin có thể thêm lịch chiếu phim hoặc chỉnh sửa danh mục hiện có:



Thêm suất chiếu mới

Xin chào, Admin System

+ Tạo suất chiếu mới

Chọn ngày chiếu Chọn rạp

Lọc theo ngày Tất cả các rạp

CGV Nguyen Trai - Room 1
3D • 20 ghế

Address 1, Ho Chi Minh City

CGV Nguyen Trai - Room 2
2D • 20 ghế

Address 1, Ho Chi Minh City

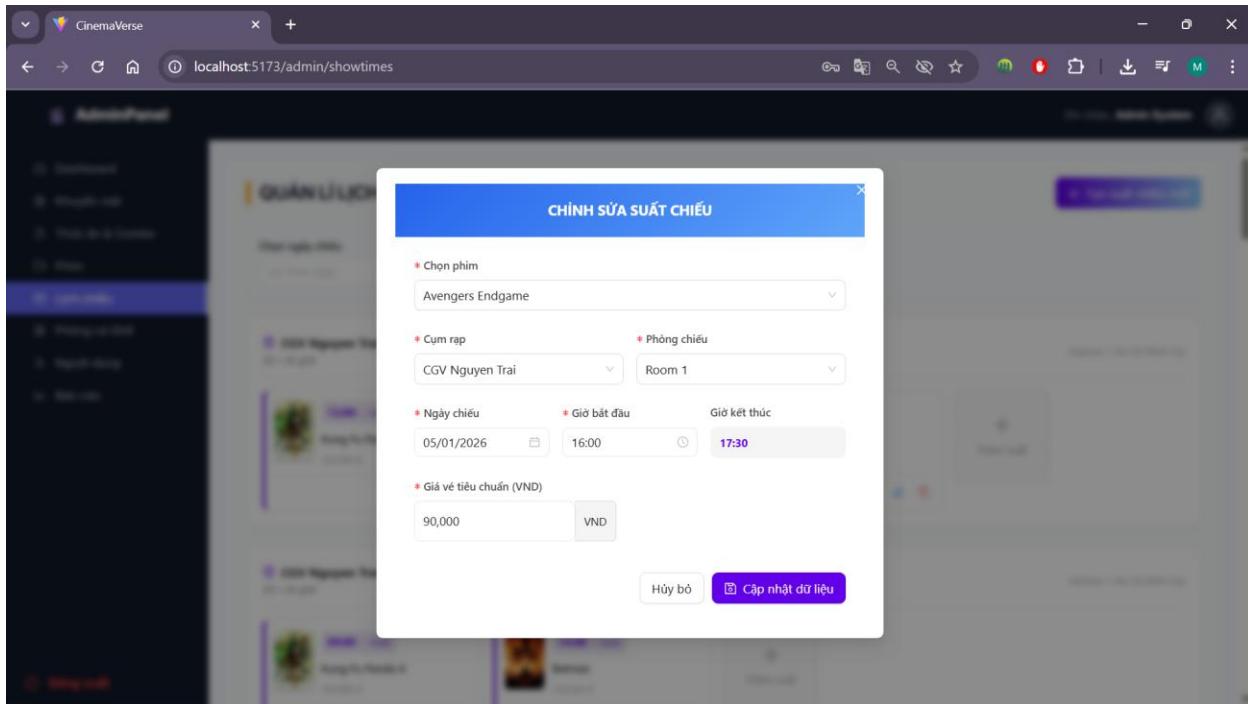
Thay đổi

Thêm suất

Thay đổi

Thêm suất

Suất chiếu mới đã được thêm

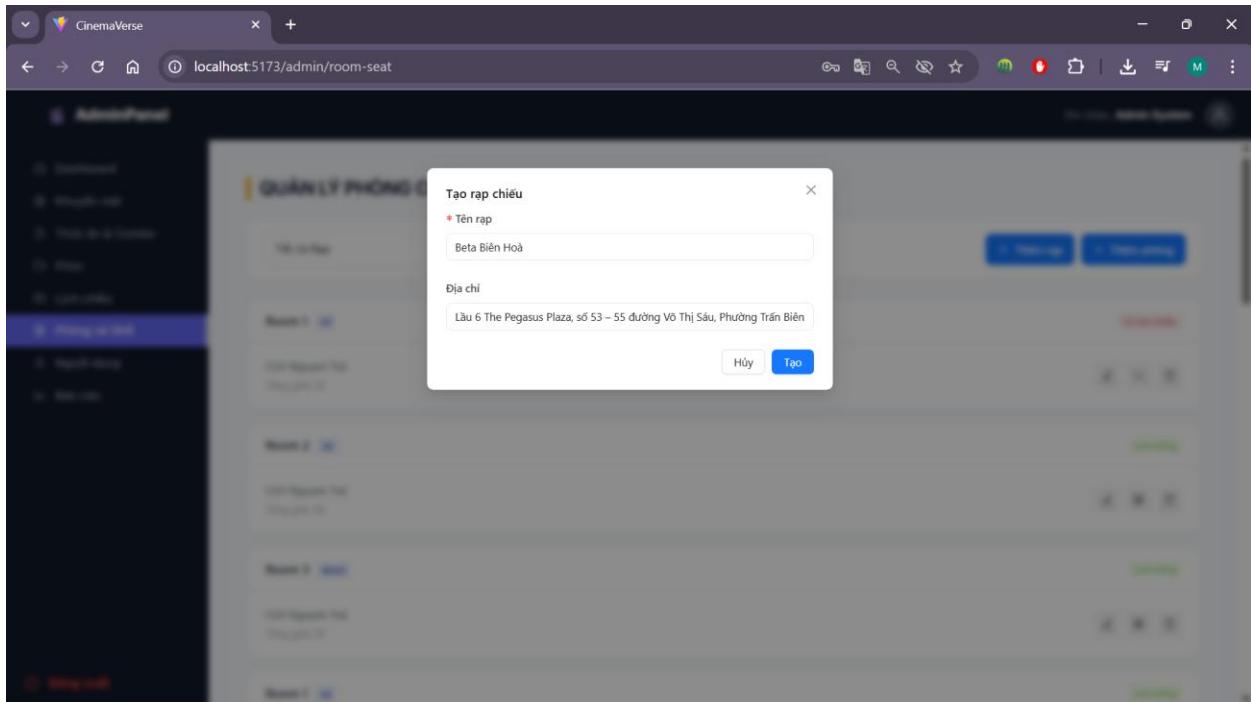


Chỉnh sửa suất chiếu

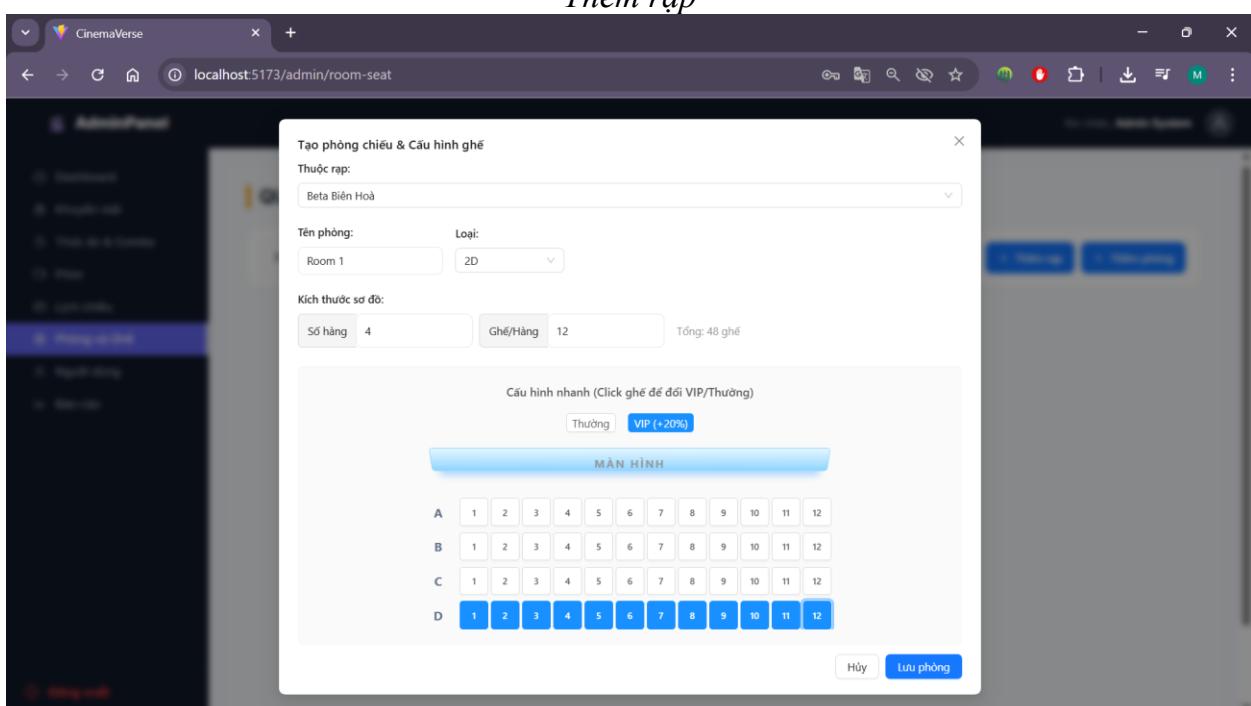
Suất chiếu đã được chỉnh sửa

5. Quản lý phòng chiếu

Admin có thể thêm rạp và phòng và chỉnh sửa danh mục hiện có:



Thêm rạp



Thêm phòng

The screenshot shows the CinemaVerse Admin Panel interface. On the left is a dark sidebar with various menu items: Dashboard, Khuyến mãi, Thức ăn & Combo, Phim, Lịch chiếu, Phòng và Ghế (which is highlighted in blue), Người dùng, and Báo cáo. At the bottom of the sidebar is a red button labeled Đăng xuất. The main content area has a header with the CinemaVerse logo and a message 'Đã tạo phòng chiếu'. It displays a section titled 'QUẢN LÝ PHÒNG CHIẾU' for 'Beta Biên Hoà'. Below this are tabs for 'Tất cả', '2D', '3D', and 'IMAX'. There are two buttons: '+ Thêm rạp' and '+ Thêm phòng'. A list of rooms is shown, with 'Room 1' selected and its details: 'Beta Biên Hoà' and 'Tổng ghế: 48'. There are also icons for 'Lịch chiếu', 'Lịch trống', and other actions.

Rạp và phòng đã được thêm

6. Quản lý nhân sự

Admin có thể thêm nhân sự và chỉnh sửa danh mục hiện có:

The screenshot shows the CinemaVerse Admin Panel interface. The sidebar includes 'Dashboard', 'Khuyến mãi', 'Thức ăn & Combo', 'Phim', 'Lịch chiếu', 'Người dùng' (highlighted in purple), and 'Báo cáo'. The main area is titled 'Quản lý nhân sự' and shows a list of existing staff members. A modal window titled 'Thêm nhân sự mới' is open, prompting for 'Họ tên' (Thanh Đạt), 'Số điện thoại' (0901234567), 'Email' (tdat@gmail.com), 'Vai trò' (Quản trị viên (Admin)), and 'Mật khẩu khởi tạo' (tdat123). At the bottom of the modal are 'Hủy bỏ' and 'Tạo tài khoản' buttons.

Thêm nhân sự

Xin chào, Admin System

Quản lý Nhân sự

Tìm theo tên...

Admin

+ Thêm nhân sự

HỌ TÊN	EMAIL	SỐ ĐIỆN THOẠI	VAI TRÔ	HÀNH ĐỘNG
A Admin System	admin@test.com	---	ADMIN	Sửa Xoá
T Thanh Đạt	t.dat@gmail.com	---	ADMIN	Sửa Xoá

Nhân sự đã được thêm

7. Báo cáo doanh thu

Admin có thể xem báo cáo doanh thu và xuất ra file .xlsx:

Xin chào, Admin System

BÁO CÁO DOANH THU

Từ ngày Đến ngày Lọc theo Rạp Lọc theo Phim Xuất Excel

Áp dụng bộ lọc

TỔNG DOANH THU (KỲ NÀY)
5.520.000 VND
Dữ liệu cập nhật theo thời gian thực

Biểu đồ doanh thu 7 ngày gần nhất

MÃ GD	NGÀY GIỜ	PHIM	RẠP / PHÒNG	SỐ VÉ	THANH TOÁN	TỔNG TIỀN
#19	04/01/2026 - 16:00	Inception	BHD Bitexco - Room 1	2	CREDIT_CARD	260.000 đ

Báo cáo doanh thu

The screenshot shows an Excel spreadsheet titled "BÁO CÁO DOANH THU". The data includes columns for Date, Showtime, Movie, Location, Type, and Total Amount. The total amount column is labeled "Tổng tiền".

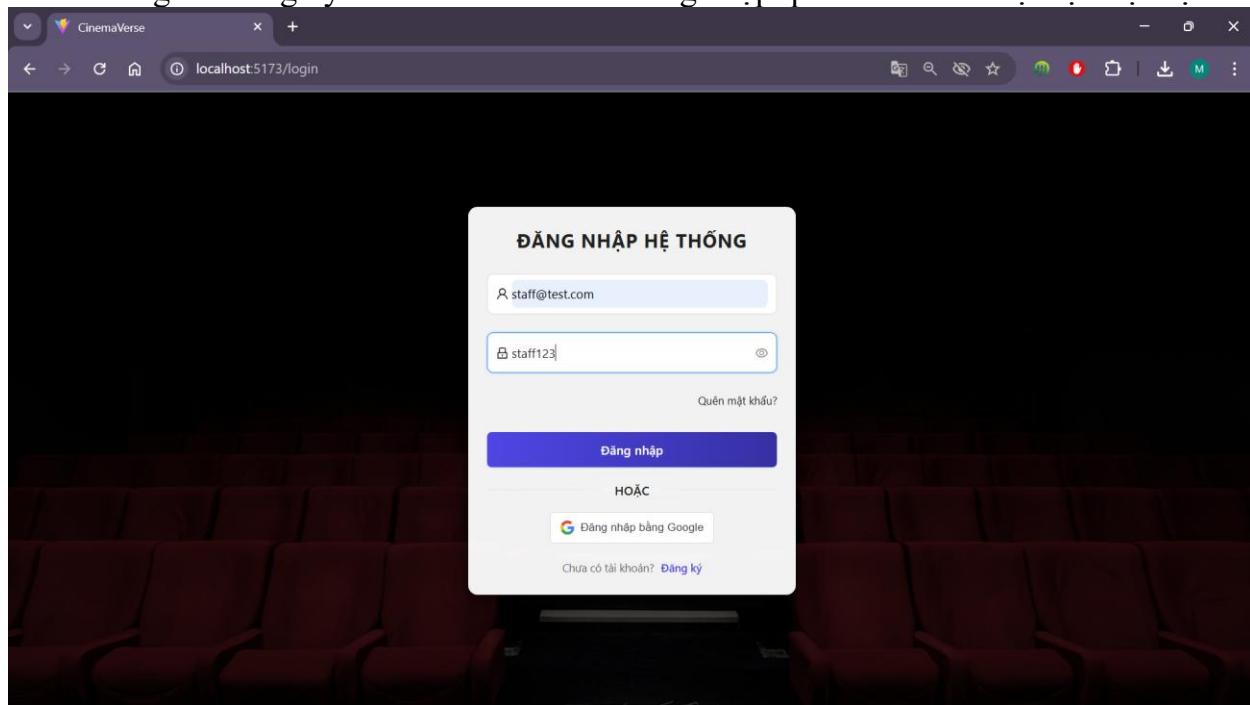
	Mã GD	Ngày giờ	Phim	Rạp / Phòn	Số vé	Thanh toán	Tổng tiền
6	19	04/01/2026	Inception	BHD Bitex	2	CREDIT_C	260000
7	21	04/01/2026	Avengers E	CGV Landi	2	BANKING	268000
8	15	03/01/2026	John Wick	Galaxy Tar	2	CREDIT_C	260000
9	3	03/01/2026	Kung Fu	PCGV Nguy	1	CREDIT_C	130000
10	20	03/01/2026	Interstellar	BHD Bitex	3	CASH	468000
11	17	02/01/2026	Oppenheir	Galaxy Tar	2	CREDIT_C	260000
12	12	01/01/2026	Fast & Fur	Lotte Ciner	2	CASH	312000
13	1	01/01/2026	Dune Part	CGV Nguy	1	CREDIT_C	130000
14	7	01/01/2026	Spider Man	Lotte Ciner	3	CREDIT_C	390000
15	9	01/01/2026	Doctor Strz	Lotte Ciner	1	CREDIT_C	130000
16	10	01/01/2026	Avatar 2	Lotte Ciner	3	CASH	468000
17	13	31/12/2025	Fast & Fur	Galaxy Tar	3	CREDIT_C	390000
18	8	31/12/2025	Doctor Strz	Lotte Ciner	2	CASH	312000
19	14	31/12/2025	John Wick	Galaxy Tar	1	CASH	156000
20	5	31/12/2025	Batman	CGV Nguy	3	CREDIT_C	390000
21	16	31/12/2025	Oppenheir	Galaxy Tar	1	CASH	156000

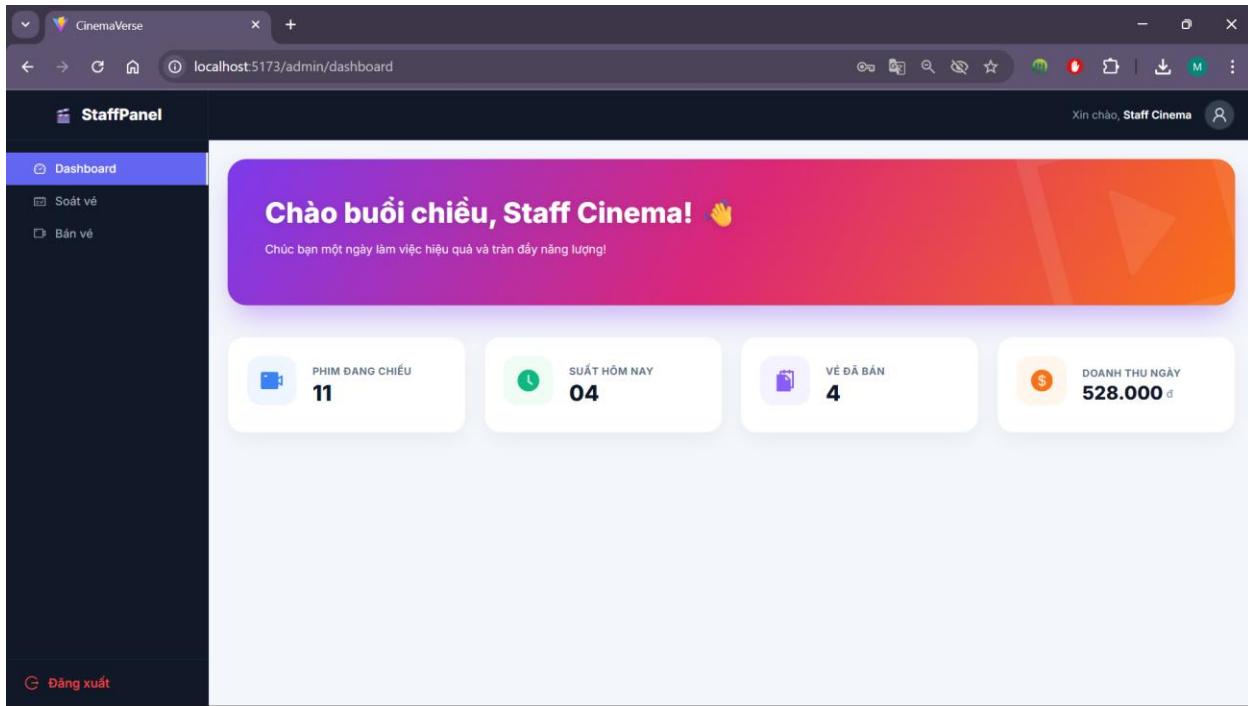
Nội dung file .xlss

C. STAFF

1. Đăng nhập

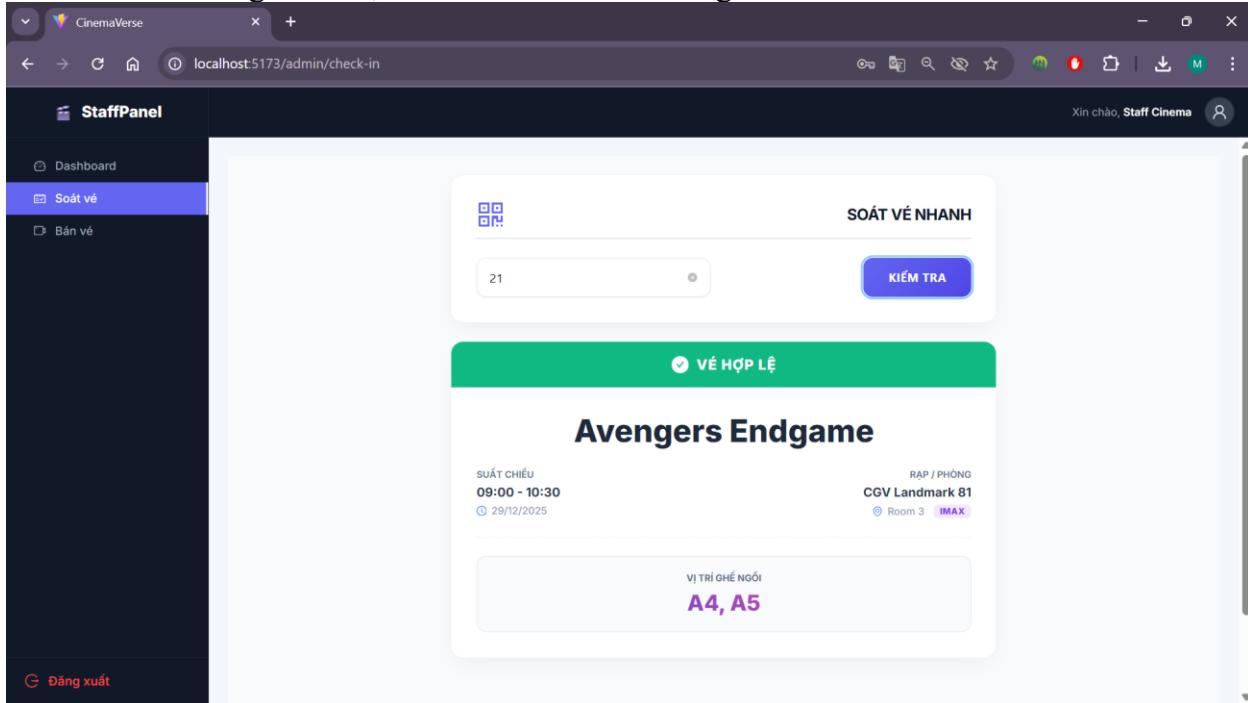
Staff không thể đăng ký tài khoản mà chỉ có đăng nhập qua tài khoản được tạo nội bộ:





2. Soát vé

Staff có chức năng soát vé, mỗi vé chỉ được sử dụng 1 lần:



Vé được sử dụng lần đầu tiên

The screenshot shows the CinemaVerse StaffPanel interface. On the left, a sidebar has 'StaffPanel' at the top, followed by 'Dashboard', 'Soát vé' (which is highlighted in blue), and 'Bán vé'. At the bottom of the sidebar is a red 'Đăng xuất' button. The main content area is titled 'SOÁT VÉ NHANH' and shows a search bar with '21' and a 'KIỂM TRA' button. Below this is a yellow bar with 'VÉ ĐÃ SỬ DỤNG'. A movie card for 'Avengers Endgame' is displayed, showing 'SUẤT CHIẾU 09:00 - 10:30' on '29/12/2025' at 'RẠP / PHÒNG CGV Landmark 81' (Room 3, IMAX). The card also indicates 'VỊ TRÍ GHẾ NGỒI A4, A5'.

Vé đã qua sử dụng

3. Bán vé

Staff có chức năng bán vé cho khách vãng lai:

The screenshot shows the CinemaVerse StaffPanel interface for ticket sales. The sidebar is identical to the previous one. The main area is titled 'QUÀY BÁN VÉ' and is divided into five steps: 1. PHIM (Movie selected: Kung Fu Panda 4), 2. SUẤT CHIẾU (Showtime selected: Dune Part Two), 3. GHẾ (Seat selected: Batman), 4. DỊCH VỤ (Service selected: Spider Man), and 5. THANH TOÁN (Payment step). Below these steps is a section titled 'CHỌN PHIM ĐANG CHIẾU' showing movie posters for 'Kung Fu Panda 4', 'Dune Part Two', 'Batman', 'Spider Man', and 'Doctor Strange'.

Chọn phim

The screenshot shows the CinemaVerse StaffPanel interface. The main title is "QUÀY BÁN VÉ". Below it, five numbered steps are shown: 1. PHIM, 2. SUẤT CHIẾU (highlighted in blue), 3. GHẾ, 4. DỊCH VỤ, and 5. THANH TOÁN. The current step is "SUẤT CHIẾU". The sub-section title is "CHỌN SUẤT CHIẾU". It includes a dropdown menu "Lọc theo rạp: CGV Nguyen Trai" and two time options: "09:00 Phòng Room 3" and "13:00 Phòng Room 2". A "Quay lại" (Back) button is at the bottom right.

Chọn suất chiếu

The screenshot shows the CinemaVerse StaffPanel interface. The main title is "QUÀY BÁN VÉ". Below it, five numbered steps are shown: 1. PHIM, 2. SUẤT CHIẾU, 3. GHẾ (highlighted in blue), 4. DỊCH VỤ, and 5. THANH TOÁN. The current step is "GHẾ". The sub-section title is "SƠ ĐỒ GHẾ". It displays a seat map for "MÃN HÌNH" (Screen) with rows A, B, C, and D. Seats are numbered 1 through 5. A legend at the bottom indicates seat types: "Thường" (Grey), "VIP" (Orange), "Đang chọn" (Blue), and "Đã bán" (Light Grey). The total amount "Tạm tính: 260.000 đ" is shown at the bottom right.

Chọn ghế

The screenshot shows the CinemaVerse StaffPanel interface. On the left sidebar, under the 'Bán vé' (Ticket Sales) section, the 'DỊCH VỤ' (Services) option is selected. The main content area displays a section titled 'DỊCH VỤ & KHUYẾN MÃI' (Services & Promotions). It shows a booking ID of 22. Below this, there are four service items with quantity selection buttons: Popcorn (L) 50.000đ (quantity 0), Coke (L) 30.000đ (quantity 1), Snack 45.000đ (quantity 0), and Combo 1 75.000đ (quantity 0). A promotional code input field contains 'WELCOME' with a checked checkbox for a discount of '-58.000đ'. The total amount at the bottom is 232.000đ.

Chọn bắp nước

The screenshot shows the CinemaVerse StaffPanel interface. The 'THANH TOÁN' (Payment) section is active. It displays a summary of the transaction: 2 movie tickets at 260.000đ each, 1 drink at 30.000đ, and a discount of -58.000đ, resulting in a total of 232.000 VND. Below this, it lists two payment methods: 'Tiền mặt' (Cash) and 'Chuyển khoản / Thẻ' (Bank Transfer / Card). At the bottom, there are two buttons: 'XÁC NHẬN THANH TOÁN' (Confirm Payment) in blue and 'HỦY' (Cancel) in pink.

Thanh toán