

# DESIGN THINKING SERIES: ADMIN PANEL CINEBOOK

---

"Tại sao tôi thiết kế như vậy - Câu chuyện đằng sau mỗi dòng code"

---

## Giới thiệu

Series này không nói về **CÁI GÌ** hay **NHƯ THẾ NÀO**, mà tập trung vào **TẠI SAO**.

Đây là góc nhìn của người thiết kế - những suy nghĩ, cân nhắc, và quyết định đằng sau mỗi tính năng của Admin Panel CineBook.

---

## Danh sách các phần

### Phần 1: Tại Sao & Động Cơ

**"Mỗi dòng code đều có lý do"**

#### Nội dung:

- Tại sao chọn MVC Pattern?
  - Tại sao tách riêng Admin và User?
  - Động cơ đằng sau mỗi quyết định thiết kế
  - Bài học từ những sai lầm ban đầu
  - Nguyên tắc thiết kế cốt lõi
- 

### Phần 2: Tối Ưu & Phát Triển

**"Nếu có thêm thời gian..."**

#### Nội dung:

- Những điểm cần cải thiện trong code hiện tại
  - Tối ưu hiệu năng database
  - Refactoring patterns
  - Caching strategies
  - API optimization
  - Hướng phát triển tính năng mới
  - Roadmap phát triển Admin Panel
- 

### Phần 3: Business Intelligence

**"Kiểm soát lời lỗ của rạp phim"**

#### Nội dung:

- Dashboard Analytics nâng cao

- Báo cáo doanh thu chi tiết
- Dự đoán xu hướng (Forecasting)
- Quản lý chi phí vận hành
- ROI theo phim/suất chiếu
- Customer Insights
- Pricing Intelligence
- Hệ thống cảnh báo tự động

---

## Thống kê

Thông tin	Giá trị
Tổng số phần	3
Phong cách	Tự sự, chia sẻ kinh nghiệm
Đối tượng	Developer muốn hiểu sâu
Giá trị	Tư duy thiết kế + Roadmap

---

## So sánh với các Series khác

Tiêu chí	Technical	Podcast	Design Thinking
Trọng tâm	HOW	WHAT	WHY
Code	Có nhiều	Không có	Ít, minh họa
Mục đích	Reference	Learning	Understanding
Giá trị thêm	-	-	Roadmap tương lai

---

## Cách sử dụng

Để HIỂU tư duy thiết kế:

- Đọc Part 1 trước để nắm nguyên tắc
- Liên hệ với code thực tế

Để PHÁT TRIỂN tiếp:

- Tập trung Part 2 cho optimization
- Part 3 cho business features

Để THUYẾT TRÌNH:

- Part 1 giúp trả lời "Tại sao?"
  - Part 3 thể hiện vision dài hạn
- 

**"Code tốt không chỉ chạy đúng, mà còn có lý do để tồn tại"**

