

Mô tả hướng tiếp cận (dùng thư viện/công cụ gì để hiện thực) & lý do

Để hiện thực dự án tôi chọn sử dụng React và Ant Design, tôi chọn sử dụng hai công nghệ này vì tính linh hoạt, hiệu suất và sự sẵn có của chúng.

1. ReactJS

- React là một thư viện JavaScript phổ biến cho phát triển giao diện người dùng cho các ứng dụng web.
- Tính linh hoạt: React cho phép tôi tạo ra các thành phần có thể tái sử dụng(components), giúp tối ưu hóa quá trình phát triển và bảo trì ứng dụng của mình.
- Hiệu suất: React sử dụng Virtual DOM để tối ưu hóa việc cập nhật giao diện người dùng, giúp ứng dụng chạy mượt mà hơn và tăng trải nghiệm người dùng.
- Sự sẵn có: React có một cộng đồng lớn và nhiều tài nguyên hỗ trợ, từ các thư viện bổ sung đến các công cụ phát triển, giúp tôi dễ dàng tìm kiếm và giải quyết vấn đề.

2. Ant Design

- Ant Design là một thư viện để xây dựng UI (giao diện người dùng) đẹp và chuyên nghiệp một cách nhanh chóng.
- Ant Design cung cấp nhiều Component để xây dựng ứng dụng web chất lượng cao và dễ bảo trì.