

XÂY DỰNG WEBSITE QUẢN LÝ QUY TRÌNH THỰC HIỆN DỰ ÁN CHO CÔNG TY ANNGO BẰNG PYTHON DJANGO

#### **TÁC GIẢ**

Họ và tên: Nguyễn Ngô An Mã sinh viên: 2020606739

#### MÔ TẢ

**CBHD** Th.S Ngô Thị Thanh Hòa

Xây dựng website quản lý dự án gồm các chức năng: tạo dự án, tạo lịch trình, phân chia công việc, lập báo cáo công việc, trao đổi giao tiếp (nhắn tin, gọi video), chia sẻ file, quản lý nhân viên, chia nhóm, quản lý nhóm, chỉnh sửa thông tin dự án, chỉnh sửa thông tin cá nhân, kết thúc dự án, tổng kết dự án. Ngoài ra người dùng có thể đăng nhập, đăng ký tài khoản.

# LÝ DO CHỌN ĐỀ TÀI

- Nhu cầu thị trường cao do áp dụng được vào nhiều công việc
- Framework Django được thiết kế để giúp nhà phát triển xây dựng ứng dụng web nhanh chóng và dễ bảo trì

## MỤC TIÊU

- Phát triển website có đầy đủ chức năng giúp người quản lý dự án: tạo lịch thực hiện, phân chia nhiệm vụ, theo dõi tiến độ hoàn thành, phân quyền những người tham gia dự án.
- Giao tiếp và trao đổi trong dự án: Qua các kênh tin nhắn, gọi video
- Xác thực và quản lý người dùng: Phát triển chức năng đăng nhập. Phân quyền người dùng theo vai trò khi đăng nhập.

## CÔNG NGHỆ



**DJANGO** 



JINJA

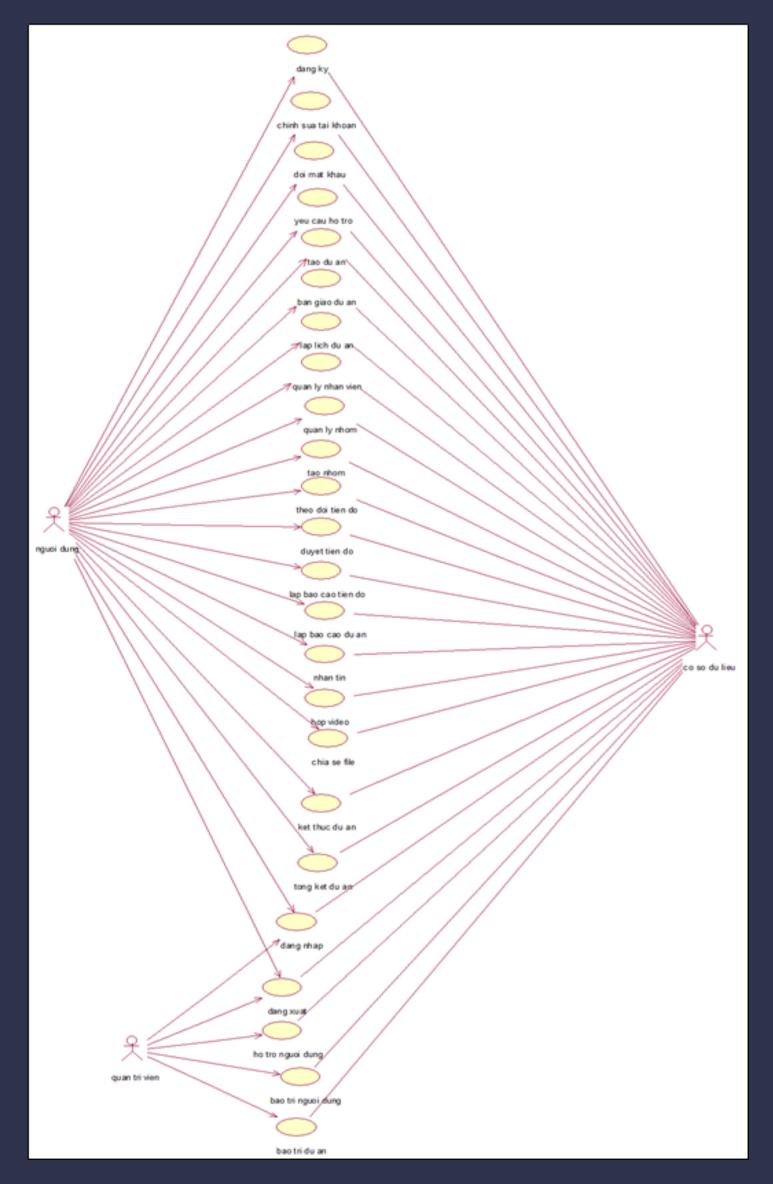


**WEB SOCKET** 



WEBRTC

### PHÂN TÍCH THIẾT KẾ HỆ THỐNG

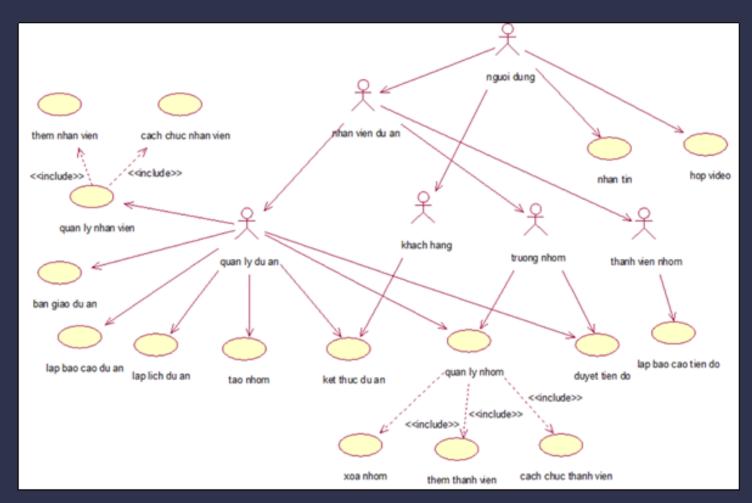


dat lai mat khau \times \tan tai khoan

<include>> \tan tai khoan

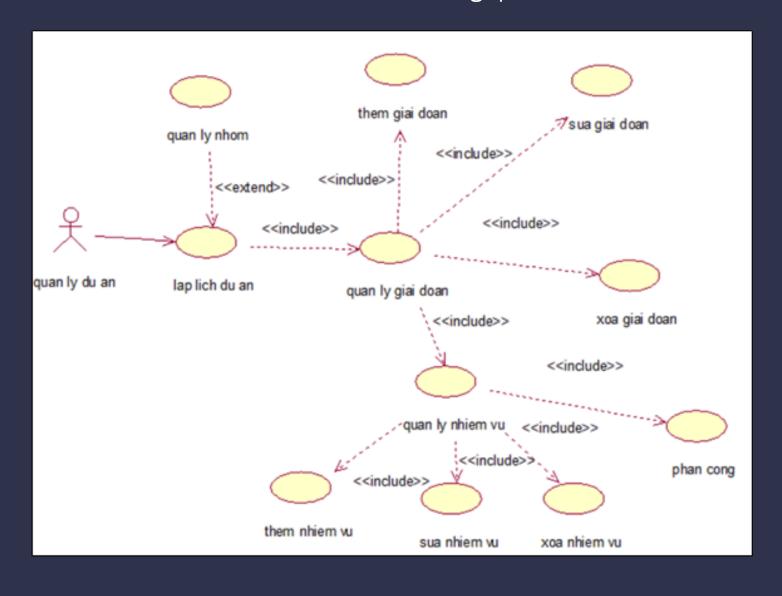
xoa du an

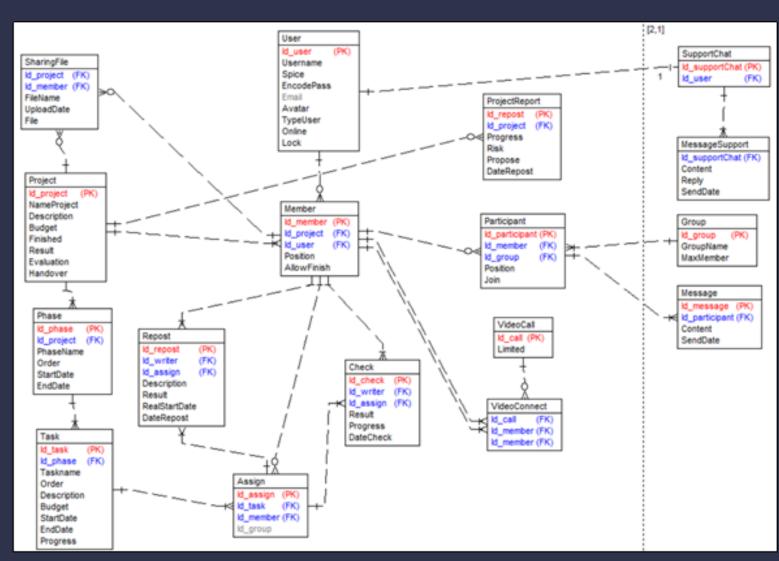
Biểu đồ Usecase phía quản trị viên



Biểu đồ Usecase phía người dùng





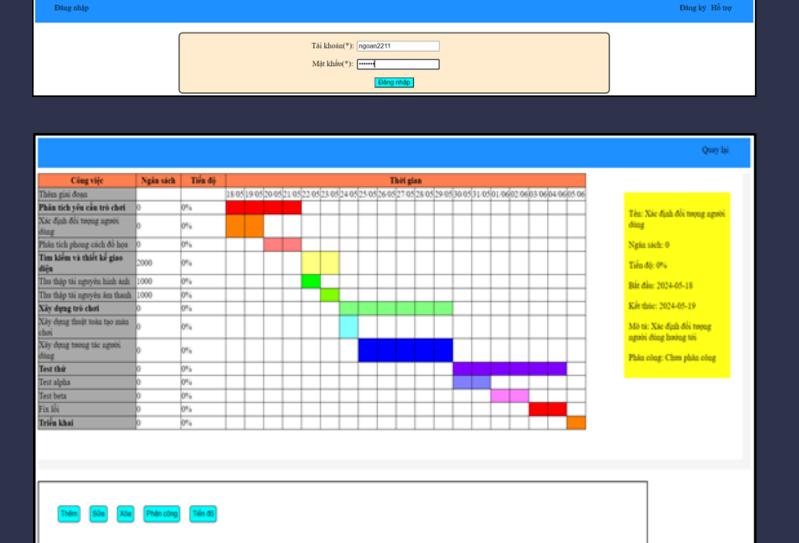


Biểu đồ Usecase phân rã lập lịch

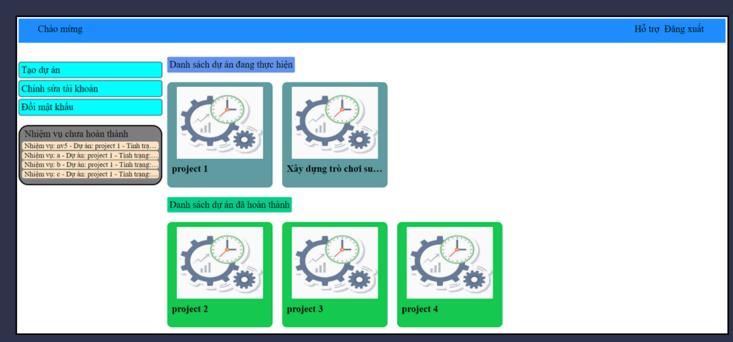
Biểu đồ quan hệ thực thể

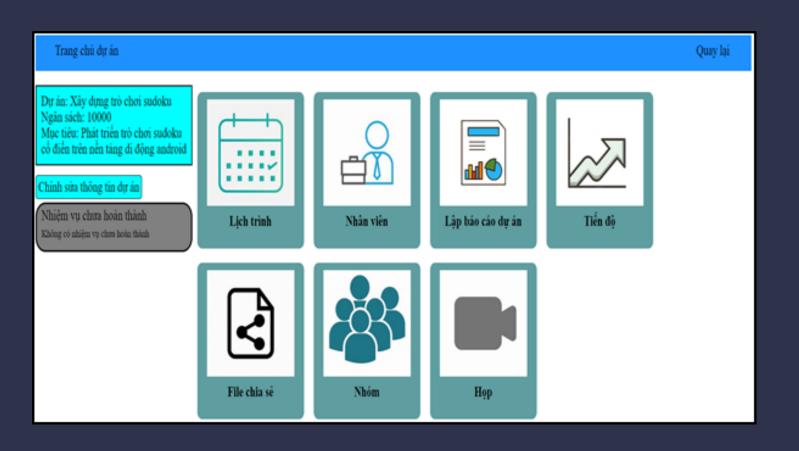
### KẾT QUẢ ĐẠT ĐƯỢC

#### GIAO DIỆN NGƯỜI DÙNG

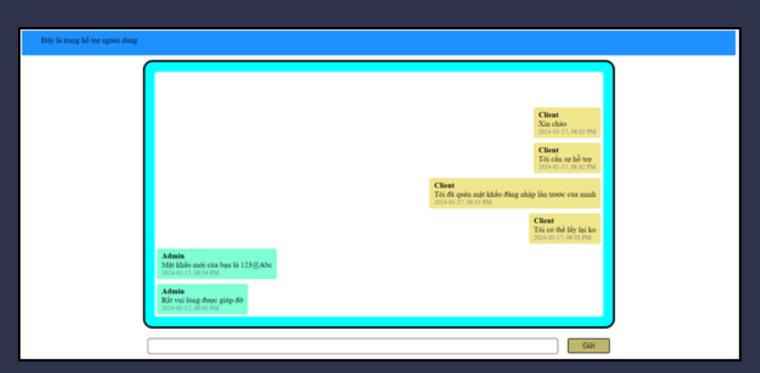














#### GIAO DIỆN QUẢN TRỊ VIÊN

