



LẬP TRÌNH VIÊN PYTHON

PHẠM YẾN THẢO

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi muốn tìm hiểu sâu về cấu trúc microservice dùng Python, biết cách triển khai độc lập các module nhỏ, giao tiếp qua RabbitMQ hoặc Kafka và theo dõi, giám sát từng service một cách tách biệt.

THÔNG TIN CÁ NHÂN

27/04/1999

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0798658592

www.website.com

HỌC VẤN

- An toàn thông tin tại Học viện Kỹ thuật Mật mã - Công nghệ phần mềm tại Đại học FPT

KỸ NĂNG

- TDD
- Docker
- CI/CD
- Redis
- Git

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **FULLSTACK DEVELOPER (PYTHON)** TẠI CÔNG TY CLOUDAPP (2020-2022)

+ PHÁT TRIỂN REST API BACKEND VỚI FLASK

+ TRIỂN KHAI FRONTEND ĐƠN GIẢN VỚI JINJA2

+ TÍCH HỢP CI/CD DÙNG GITLAB CI

- **JUNIOR PYTHON DEVELOPER** TẠI CÔNG TY NEXTSOFT (2019-2021)

+ THAM GIA PHÁT TRIỂN MODULE QUẢN LÝ NGƯỜI

DỪNG

SỞ THÍCH

- Học ngoại ngữ
- Viết blog kỹ thuật

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Ông Nguyễn Đức Toàn (Team Lead Python - Công ty CodeSphere) - toan.nguyen@codesphere.vn - 0944333222
- Bà Trịnh Mỹ Duyên (Trưởng nhóm dữ liệu - Công ty DataWave) - duyen.trinh@datawave.vn - 0933666999
- Bà Nguyễn Thị Minh (Giám đốc Công nghệ - Công ty TechPlus) - minh.nguyen@techplus.vn - 0912000123
- Bà Nguyễn Thu Giang (Quản lý đào tạo - Trung tâm TekTrain) - giang.nguyen@tektrain.vn - 0966888777
- Ông Nguyễn Văn Hưng (Tech Lead - Công ty InnoTech) - hung.nguyen@innotech.vn - 0909000111

+ HỌC VÀ ÁP DỤNG DJANGO ORM CHO CÁC THAO TÁC CSDL

+ HỖ TRỢ XỬ LÝ BUG VÀ BẢO TRÌ CODEBASE HIỆN TẠI

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- -

CHỨNG CHỈ

- **2021** - Chứng chỉ Python nâng cao – Coursera (do Đại học Michigan cấp)

HOẠT ĐỘNG

- **Diễn giả khách mời tại Sự kiện Python Vietnam Conf (2022)**

+ Thuyết trình chủ đề 'Tối ưu hoá API bằng FastAPI'.

+ Chia sẻ kinh nghiệm thực tế khi triển khai hệ thống Python quy mô lớn.

+ Giao lưu cùng các chuyên gia trong ngành công nghệ.

- **Tình nguyện viên phát triển hệ thống nội bộ tại Tổ chức Phi lợi nhuận GreenLife (2020 - 2021)**

+ Thiết kế và phát triển ứng dụng quản lý tài trợ nội bộ bằng Flask.

- + Tạo giao diện quản lý người dùng và phân quyền truy cập.
- + Triển khai hệ thống trên nền tảng cloud miễn phí (Heroku).

- Tình nguyện viên kỹ thuật tại Cộng đồng Code4Good (2020 - 2021)

- + Xây dựng hệ thống quản lý học viên cho một trung tâm dạy nghề miễn phí.
- + Phát triển API bằng Django để đồng bộ hóa dữ liệu người dùng.
- + Đảm bảo hệ thống hoạt động ổn định và dễ sử dụng cho người vận hành không chuyên.

- Thành viên Ban kỹ thuật tại Hội Sinh viên Khoa CNTT (2018 - 2019)

- + Phát triển website thông báo sự kiện và đăng ký trực tuyến.
- + Quản trị server sinh viên sử dụng chung (LAMP Stack).
- + Tạo tài liệu hướng dẫn sử dụng hệ thống nội bộ.

- Hướng dẫn viên lập trình Python tại Câu lạc bộ IT Đại học Bách Khoa (2019 - 2020)

- + Thiết kế giáo trình Python cơ bản cho sinh viên năm nhất.
- + Giảng dạy các buổi workshop trực tiếp tại trường.
- + Hỗ trợ học viên hoàn thành bài tập và dự án nhỏ.

DỰ ÁN

- Ứng dụng đặt lịch khám bệnh (Backend Developer, MediCare) 2021

Nền tảng giúp bệnh nhân đặt lịch, thanh toán và nhận thông báo tái khám

- + Xây dựng API đặt lịch theo thời gian thực
- + Tích hợp SMS và email notification
- + Phân quyền người dùng theo nhóm bệnh viện