



LẬP TRÌNH VIÊN PYTHON

NGÔ VIỆT NGỌC

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi hướng đến việc học thêm về bảo mật backend: chống SQL Injection, XSS, CSRF và đảm bảo hệ thống xác thực sử dụng OAuth2, JWT tuân thủ các tiêu chuẩn bảo mật quốc tế OWASP Top 10.

THÔNG TIN CÁ NHÂN

12/09/1991

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0820600486

www.website.com

HỌC VẤN

- An toàn thông tin tại Học viện Kỹ thuật Mật mã - Tin học kinh tế tại Đại học Ngân hàng TP.HCM

KỸ NĂNG

- Redis

- Problem Solving

SỞ THÍCH

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **PYTHON DEVELOPER** TẠI CÔNG TY DATALOGIC (2022-2023)

+ LÀM VIỆC VỚI DỮ LIỆU LỚN VÀ XÂY DỰNG PIPELINE ETL

+ TỐI ƯU LƯU TRỮ VÀ XỬ LÝ BẰNG MONGODB

+ VIẾT SCRIPT PYTHON ĐỂ TỰ ĐỘNG HÓA XỬ LÝ DỮ LIỆU ĐỊNH KỲ

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

- Tham gia hội thảo công nghệ
- Trồng cây
- Du lịch

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Ông Nguyễn Văn Hưng (Tech Lead - Công ty InnoTech) -
hung.nguyen@innotech.vn - 0909000111
- Ông Trịnh Văn Hậu (Senior Backend Engineer - Công ty Usolab) -
hau.trinh@usolab.vn - 0912555666
- Bà Võ Thị Lan (HRBP Tech - Công ty BizTech) - lan.vo@biztech.vn -
0988000999
- Ông Trần Văn Cường (Trưởng phòng Kinh doanh - Công ty ABC) -
cuong.abc@example.com - 0987654321
- Bà Lê Minh Trang (Giảng viên CNTT - Đại học Công nghệ) -
trang.le@dut.edu.vn - 0988123123

+ 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 DÙNG

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

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

- **SENIOR PYTHON DEVELOPER** TẠI CÔNG TY BIZTECH (2020-2023)

+ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC CHO HỆ THỐNG MICROSERVICE

+ XÂY DỰNG CHUẨN PHÁT TRIỂN VÀ REVIEW CODE

+ MENTOR CHO CÁC BẠN LẬP TRÌNH VIÊN MỚI

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- -

CHỨNG CHỈ

- **2020** - Chứng chỉ Python cho Khoa học Dữ liệu – IBM
- **2022** - Chứng chỉ Data Structures Algorithms in Python – AlgoExpert

HOẠT ĐỘNG

- **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.

DỰ ÁN

- **Ứng dụng quản lý đơn hàng đa nền tảng (Python Developer, OmniShop) 2023**
Hệ thống xử lý đơn hàng, tồn kho và thanh toán cho cửa hàng bán lẻ
 - + Xây dựng hệ thống xử lý đơn hàng với Django
 - + Triển khai thanh toán online qua ví điện tử
 - + Xây dựng dashboard quản lý bằng Django Admin

- 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

- Hệ thống quản lý học sinh trực tuyến (Backend Developer, EduTech Solutions) 2022

Xây dựng hệ thống theo dõi kết quả học tập và điểm danh cho các trường phổ thông

- + Thiết kế cơ sở dữ liệu sử dụng PostgreSQL
- + Phát triển API REST với Django
- + Xây dựng chức năng phân quyền cho giáo viên và phụ huynh

