



NGUYỄN TẤN TRUNG

Web Developer

GIÁO DỤC

FPT - University HCM

12/2019 – 12/2023

Bằng cử nhân chuyên ngành **Kỹ Thuật Phần Mềm**

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

FPT Software HCM: Intern Back-end developer

09/2022 – 02/2023

- Tham gia phát triển hệ thống “Training Management System” với vai trò là một Back-end Developer.
- Triển khai các tính năng được yêu cầu từ Mentor, đảm bảo tính ổn định của các chức năng thực hiện.
- Thực hiện việc kiểm thử và sửa lỗi cho các tính năng mà mình hiện thực.
- Hỗ trợ và hợp tác với Front-end Developer để triển khai hệ thống.

CÁC DỰ ÁN ĐÃ THAM GIA

Smart-Home Store: Back-end developer

02/2024 – Hiện tại

Mô tả: Triển khai xây dựng hệ thống Restful APIs cho hệ thống Cửa hàng bán linh kiện nhà thông minh và tư vấn lắp đặt cho từng nhà.

Công nghệ: ASP.NET Core, Entity Framework, SQL Server, Redis, JWT, FirebaseStorage, Firebase Cloud Messaging, ZaloPay, VNPay, HangFire,...

Công việc thực hiện:

- Phân tích nghiệp vụ và tìm ra yêu cầu từ khách hàng và thiết kế database theo đúng các yêu cầu của dự án.
- Triển khai Restful APIs dựa theo các chức năng đã đề ra.
- Tích hợp thêm các dịch vụ từ bên thứ 3 như là Zalo Pay, VN Pay, Mailkit, Hangfire, GiaoHangNhanh,...
- Sử dụng Firebase Storage để lưu trữ các tệp tin như hình ảnh, pdf,... và Firebase Cloud Messaging để hiện thực các chức năng thông báo.
- Triển khai xử lý các công việc chạy ngầm của hệ thống bằng Hangfire.

Swagger: <https://phat-dat-store.azurewebsites.net/swagger/index.html>

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Mục tiêu nghề nghiệp của tôi là trở thành một *FullStack Developer* có khả năng tạo ra các ứng dụng và trang web có giá trị sử dụng cho người dùng.

Tôi tập trung vào việc giải quyết các vấn đề và đưa ra các giải pháp hiệu quả cho những thách thức trong công việc của mình.

CONTACT



Ngày sinh
18 – 01 – 2001



Số điện thoại
0969 920 894



Portfolio
<https://tan-trung.vercel.app>



Github
<https://github.com/TanTrung>



Email
nguyentantrung1801@gmail.com

KỸ NĂNG LIÊN QUAN

Back-end

- C#/ASP.NET Core
- Java/Spring Boot
- Razor Page
- SignalR
- WPF
- SQL Server
- Entity framework
- Redis
- Hangfire

Front-end

- React
- HTML
- CSS/SCSS
- Javascript
- Tailwind

Others

- Git
- Cloud(Azure)
- Agile/Scrum Methodologies

KỸ NĂNG MỀM

- Làm việc nhóm hiệu quả
- Quản lý thời gian của mình
- Quản lý dự án
- Khả năng học tập và thích nghi
- Có trách nhiệm và tận tâm với công việc thực hiện
- Khả năng thích ứng
- Khả năng giải quyết vấn đề
- Giải quyết xung đột

Thanh huy Motorbike: Full-stack Developer

09/2023 – 12/2023

Mô tả: Xây dựng hệ thống Restful APIs bằng *ASP.NET Core* và phần giao diện người dùng bằng *React* cho hệ thống cửa hàng mua bán linh kiện xe gắn máy Thanh Huy

Công nghệ sử dụng: ASP.NET Core, Entity Framework, SQL Server, JWT, React, Redux Saga, Firebase Storage, Firebase Cloud Messaging, Hangfire, Azure,...

Công việc thực hiện:

- Xây dựng hệ thống Restful APIs bằng ASP.NET core và Entity Framework, đảm bảo tuân thủ các nguyên tắc SOLID trong lập trình để đảm bảo khả năng mở rộng của hệ thống
- Triển khai các cơ chế xác thực và ủy quyền dựa trên JWT để kiểm soát quyền truy cập vào các điểm cuối API, ưu tiên bảo mật dữ liệu.
- Tích hợp dịch vụ của bên thứ ba (ZaloPay, VNPAY) để khách hàng dễ dàng hơn trong việc thanh toán.
- Sử dụng Firebase Storage để lưu trữ các tệp tin như hình ảnh, pdf,... và Firebase Cloud Messaging để hiện thực các chức năng thông báo.
- Triển khai xử lý các công việc chạy ngầm của hệ thống bằng Hangfire.
- Phát triển giao diện người dùng từ figma sử dụng React, Tailwind CSS,... và Redux để quản lý các state trong React.

Swagger: <https://thanh-huy.azurewebsites.net/swagger/index.html>

Ecommerce – Gift: Full-stack Developer

05/2023 – 08/2023

Mô tả: Thực hiện việc triển khai phần Back-end và Front-end của trang web bán quà tặng (Ecommerce Gift), đảm bảo về hiệu quả của API và tính mở rộng của trang web.

Công nghệ sử dụng: ASP.NET Core, Entity Framework, SQL Server, JWT, React, Redux Saga, Firebase Storage, Firebase Cloud Messaging, Hangfire, Azure,...

Công việc thực hiện:

- Phát triển API RESTful sử dụng ASP.NET Core, SQL Server và Entity Framework, đảm bảo tính hiệu quả và khả năng mở rộng.
- Triển khai hệ thống trên nền tảng Azure, đảm bảo sự tương tác thông suốt giữa các dịch vụ front-end và back-end.
- Xây dựng và duy trì giao diện người dùng động bằng React và Redux để quản lý trạng thái, đảm bảo giao diện đáp ứng và thân thiện với người dùng.
- Tích hợp phương thức thanh toán VNPAY vào website.

Github: <https://github.com/TanTrungg/EGift-Service-API>