# NGUYỄN CÔNG ĐOÀN

### **BACKEND DEVELOPER**

0345047485

✓ doannc0804@gmail.com

Sinh năm: 2002

Cầu Giấy, Hà Nội

https://github.com/doannc02

## MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

- Ngắn hạn: Trở thành lập trình viên trụ cột xuất sắc lâu dài của công ty, đóng góp tích cực vào môi trường làm việc hợp tác cao, tìm kiếm các giải pháp và xác định sự hài lòng của khách hàng, sẵn sàng tham gia các vị trí khác nhau của dự án.
- Dài hạn: Trở thành nhân viên chính thức của công ty với vị trí lập trình viên fullstack phát triển logic nghiệp vụ, tối ưu hiệu năng cho các ứng dung.
- Không ngại học hỏi các ngôn ngữ, công nghệ mới để đáp ứng cho công việc.

## KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

## Công ty cổ phần giải pháp công nghệ AFS

10/2023 - Hiện tại

#### FRESHER FRONTEND DEVELOPER

- Tham gia xây dựng logic nghiệp vụ hệ thống ERP phía Frontend với React/NextJS.
- Hợp tác cùng team Backend ghép api và lên giao diện UI/UX cho hệ thống.
- Phát triển, xây dựng các chức năng theo nghiệp vụ do BA tranfer dựa trên SRS và Figma
- · Quản lý global state bằng Redux toolkit.
- Tìm nạp, call api ngầm bằng React Query.
- Tham gia vào quá trình xây dựng, chuyển đổi base hệ thống Frontend (ReactJS thuần/NextJS TypeScript)
- Tham gia viết một số component common dùng chung cho các phân hệ.
- · Nghiên cứu và phát triển các công nghệ đáp ứng cho công việc.
- Hỗ trợ các thành viên nhân sự mới trong team Frontend trong quá trình làm việc.

#### Công ty cổ phần Ominext

06/2023 - 09/2023

### TTS/INTERN BACKEND DEVELOPER

- Tham gia vào quá trình triển khai nghiệp vụ hệ thống phía Backend với .NET Core 3.1
- Phát triển, xây dựng các Controller, API theo nghiệp vụ hệ thống và các chức năng mới từ phía khách hàng yêu cầu.
- Hợp tác với team FrontEnd để định nghĩa đầu ra dữ liệu thuận tiện cho quá trình phát triển
- Tham gia vào việc tối ưu hệ thống phía Backend
- Nghiên cứu và tìm hiểu công nghệ mới về microservice, redis,...

## DỰ ÁN

## \* Dự án Accounting + SaleOrder (Thuộc hệ thống ERP - Dự án thuộc Công ty AFS )

10/2023 - Hiện tại

Số lượng người tham gia 03

#### FRESHER FRONTEND DEVELOPER

- Tham gia góp ý và thống nhất về UI/UX hệ thống với BA
- · Xây dựng UI/UX với ReactJS, Material UI, tailwind css,...
- Triển khai một số component dùng chung với form input, button,...
- Xây dựng các chức năng nghiệp vụ: Quản lý hóa đơn bán, mua hàng; Số dư đầu kì; Công nợ phải thu, chi; Hạch toán lương; Phân bổ lương; Bảng lương;....
- · Tối ưu hiệu năng các mã nguồn.

## \* Dự án OKEA (Nội bộ công ty cổ phần Ominext)

06/2023 - 09/2023

Số lượng người tham gia: 04

## \* Dự án Process Exam Manage (Dự án cá nhân -Đã triển khai trên server Khoa Công nghệ thông tin trường ĐHCN)

06/2024 - 11/2024

Số lượng người tham gia: 02

- Clean code và tối ưu sona line.
- · Validate, format dữ liệu gửi về Backend
- · Nghiên cứu và training các công nghệ mới phục vụ cho dự án.

### CÔNG NGHỆ SỬ DỤNG

- · UI: Material UI, Tailwind css, ChartJs, Sass,...
- ReactJS/NextJs: React-Hook-Form, Zod, Yup, Tanstack Query, Quản lý global state bằng Redux Toolkit, TypeScript,...

#### INTERN BACKEND DEVELOPER

- · Tham gia xây dựng thiết kế database
- · Xây dựng các API và các service nghiệp vụ hệ thống
- Maintain lại mã nguồn được giao
- Triển khai lại các đầu API từ kiến trúc MVC (blazor web) sang mô hình Client - Server.
- Phối hợp với Frontend xây dựng và định nghĩa các cấu trúc JSON dữ liệu đầu ra phù hợp.
- Tìm hiểu và nghiên cứu các công nghệ mới đáp ứng cho hệ thống

#### CÔNG NGHÊ SỬ DUNG

- · Json Web Token
- Database system: SQL Server, Inmemory Cache,...
- · DOTNET Core Framework 3.1
- Design Pattern: Repository, UnitOfWork, N-Layer Achitecture,...

### VI TRÍ FULLSTACK DEVELOPER

- Khảo sát phân tích thiết kế hệ thống, cơ sở dữ liệu dựa trên tài liệu đã khảo sát.
- Triển khai tích hợp các công nghệ xây dựng base source dự án (FrontEnd với React/NextJs và Backend với .Net Core 6.0)
- Phân công nhiệm vụ và hỗ trợ 1 thành viên sử dụng các công nghệ trong source code. Xây dựng database hệ thống với MySQL
- Xây dựng UI/UX hệ thống
- Phát triển các chức năng, logic hệ thống phía Frontend.
- Tham gia phát triển các chức năng CRUD phía Backend: Quản lý đề thực hành, Quản lý bộ đề, Quản lý Đề xuất, Phê duyệt đề xuất, Chuyển trạng thái đề xuất,...
- Đóng gói và triển khai trên server Linux ubuntu với docker.
- Link app: https://itf.viu.edu.vn:880/qldethi
- Link source code Frontend: https://github.com/doannc02/-FE\_PROCESS\_AXAM\_MANAGE.
- Link source code Backend: https://github.com/doannc02/BE\_Process\_Exam\_Manage

### CÔNG NGHỆ SỬ DỤNG

- Frontend: ReactJS/NextJS version 13,TypeScriptt, Tanstack Query, React Hook Form, Tailwind css, MUI, Redux toolkit,...
- Backend: .Net Core 6.0, Entity Framework Core, Mysql Server, In Memory Cache, Json Web Token, Design pattern: Repository,...

## **H**ỌC VẤN

10/2020 - 12/2024

TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP (Đã tốt nghiệp)

Chuyên ngành: Công nghệ thông tin - GPA: 3.54/4.00

## SỞ THÍCH

- Thích tham gia các hoạt động team building phối hợp nhóm
- Thích thể thao: đá bóng, cầu lông,..
- Thích tìm hiểu các công nghệ mới

## CÁC KỸ NĂNG

### Kỹ năng chuyên môn:

- · Có kiến thức vững về JavaScript, TypeScript, C#
- Có kiến thức về HTML, CSS, câu lệnh truy vấn SQL
- Có kiến thức về module federation (microservice frontend)
- Có kiến thức về framework: ReactJS/NextJs, Flutter
- · Có kỹ năng lập trình với OOP C#
- Có kiến thức về Winform, Webform, ASP.NET, Flutter app,...
- · Thao tác với hệ quản trị MySQL, SQL Server
- Có kiến thức về mô hình Client Server, MVC, N-layer achiteture, Microservice,...

### Kỹ năng mềm:

- Kỹ năng làm việc nhóm
- · Kỹ năng giao tiếp ổn
- · Kỹ năng giải quyết vấn đề
- Kỹ năng thuyết trình
- Kỹ năng tự tìm tòi, tự học cao