



NGUYỄN PHI TRƯỜNG

Frontend Developer

React.js • Next.js • TypeScript • 6+ Years Experience

📅 08/02/1998

✉ truongnguyen1998.dev@gmail.com

🌐 <https://myprofile.cudem.online>

☎ 0399812700

📍 Ho Chi Minh City, Vietnam

🌐 <https://github.com/truongnpt>

TÓM TẮT CHUYÊN MÔN

Lập trình viên Frontend với hơn 6 năm kinh nghiệm phát triển các nền tảng Enterprise SaaS, hệ thống LMS, CRM và HRM. Thành thạo React.js, Next.js và TypeScript, đồng thời có nền tảng Full-stack vững chắc với PHP/Laravel và MySQL. Có kinh nghiệm thiết kế kiến trúc Frontend có khả năng mở rộng, tối ưu hiệu năng ứng dụng bằng SSR/SSG, triển khai các tính năng thời gian thực với WebSocket, đồng thời xây dựng thư viện component và Design System có thể tái sử dụng. Luôn hướng đến việc viết mã nguồn sạch, dễ bảo trì và tạo ra những sản phẩm mang lại giá trị thực tế.

Bên cạnh công việc chính, tôi đang phát triển Kinder CRM – nền tảng SaaS đa tenant dành cho quản lý trường mầm non. Dự án giúp tôi tiếp tục mở rộng kinh nghiệm về kiến trúc sản phẩm, quy trình nghiệp vụ và phát triển một nền tảng SaaS từ đầu đến cuối.

Demo: <https://kinderpms.cudem.online>

PORTFOLIO

Portfolio gồm các dự án React.js, Next.js và hệ thống doanh nghiệp đã triển khai thực tế, có thể trình bày chi tiết trong buổi phỏng vấn.

Link: <https://myprofile.cudem.online>

KỸ NĂNG CHUYÊN MÔN

Frontend Frameworks

ReactJS • Next.js • Vue.js • TypeScript • JavaScript ES6+

State Management

Redux • Zustand • React Query • Context API

UI & Styling

HTML5 • SCSS • Bootstrap • TailwindCSS • ShadCN UI • Radix UI • Ant Design • Responsive UI • Web Accessibility • Multi-Language(react-i18next) • Ant Chart • ECharts

Architecture & Performance

Micro Frontend • Monorepo • Design System • Reusable Component Design • SSR • SSG • Code Splitting • Lazy Loading • Infinite Scroll • Caching • Performance Optimization

API & Real-time

REST API • Open API • WebSocket • Swagger • Axios • Fetch API • JWT Authentication • RBAC

Development Tools & Version Control

Git • GitHub • Gitlab • Docker • Vite • ESLint • Prettier • Jira • Trello • Figma (Developer Handoff)

Testing & QA

React Testing Library • Unit Testing • E2E Testing • Cross-browser Testing

Backend & CI/CD

PHP • Laravel • MySQL • Redis • Docker • GitHub Actions • Vercel Deployment • Websocket • Queue/Pusher

Web Security

JWT • XSS • CSRF • CORS

AI Assisted Development

Cursor • ChatGPT • Claude

Professional Skills

Code Review • Problem Solving • REST API Integration • Team Collaboration • Agile/Scrum

HỌC VẤN

Cao đẳng Công nghệ Thông tin

Trường Cao đẳng Kỹ thuật Cao Thắng

2016 – 2019 | Chuyên ngành: Công nghệ Thông tin

KỸ NĂNG MỀM

- Lãnh đạo & Hướng dẫn:** Dẫn dắt nhóm từ 3–4 thành viên, hướng dẫn thực tập sinh và thực hiện code review đảm bảo chất lượng mã nguồn.
- Giải quyết vấn đề:** Có tư duy phân tích tốt, tập trung xây dựng các giải pháp có khả năng mở rộng và dễ bảo trì.
- Trách nhiệm & Hợp tác:** Chủ động trong công việc, có tinh thần trách nhiệm cao và kinh nghiệm làm việc nhóm theo quy trình Agile/Scrum.
- Phân tích:** Phân tích yêu cầu nghiệp vụ và đề xuất các giải pháp kỹ thuật có khả năng mở rộng, phù hợp với mục tiêu sản phẩm.
- Quản lý quy trình nghiệp vụ (BPM):** Phối hợp với BA/PO để phân tích, thiết kế và xây dựng các quy trình nghiệp vụ cho các hệ thống.

THÀNH TỰU NỔI BẬT

- Đóng góp cho doanh nghiệp:** Tham gia phát triển và triển khai các nền tảng SaaS phục vụ hơn 20 doanh nghiệp trong các lĩnh vực Quản lý nhân sự (HRM), Logistics, E-Learning và Quản lý dịch vụ Hosting.
- Tối ưu hiệu năng:** Tối ưu hiệu năng ứng dụng bằng Code Splitting, Lazy Loading và các kỹ thuật tối ưu React, giúp cải thiện tốc độ tải trang và trải nghiệm người dùng.
- Code Review:** Tham gia review code, đảm bảo coding convention và hỗ trợ nâng cao chất lượng mã nguồn trong nhóm.
- Kiến trúc thời gian thực:** Thiết kế và triển khai tích hợp WebSocket để hỗ trợ các tính năng cộng tác và đồng bộ dữ liệu theo thời gian thực.
- Kiến trúc component:** Xây dựng thư viện component tái sử dụng và chuẩn hóa các mẫu giao diện (UI Pattern), giúp giảm trùng lặp mã nguồn và nâng cao hiệu quả phát triển.
- Responsive Design:** Phát triển các ứng dụng đáp ứng được tối ưu hóa cho máy tính để bàn, máy tính bảng và thiết bị di động.
- Hệ thống phân quyền (RBAC):** Thiết kế và triển khai hệ thống phân quyền theo vai trò (Role-Based Access Control) và quản lý quyền truy cập cho các ứng dụng doanh nghiệp.
- Phát triển Full-stack:** Tham gia phát triển sản phẩm từ đầu đến cuối, bao gồm xây dựng giao diện người dùng, tích hợp RESTful API, thiết kế cơ sở dữ liệu và triển khai hệ thống.
- RESTful API:** Tích hợp các RESTful API với các dịch vụ backend sử dụng ASP.NET Core, FastAPI và Laravel.

NGÔN NGỮ

Tiếng Việt: Tự nhiên

Tiếng Anh: Đọc hiểu tài liệu, viết và giao tiếp kỹ thuật

The Mona Group – Mona Host

- Tham gia phát triển và duy trì nhiều nền tảng Enterprise SaaS trong các lĩnh vực E-Learning, CRM và Quản lý dịch vụ Hosting bằng Next.js, React.js và TypeScript.
- Thiết kế và triển khai hệ thống đa ngôn ngữ (i18n) cho nền tảng, hỗ trợ chuyển đổi ngôn ngữ theo thời gian thực.
- Xây dựng thư viện component tái sử dụng và chuẩn hóa các mẫu giao diện (UI Pattern), giúp nâng cao hiệu quả phát triển và cải thiện khả năng bảo trì mã nguồn.
- Phát triển các dashboard phân tích dữ liệu bằng Ant Charts để trực quan hóa các chỉ số Lead, KPI, doanh thu và dữ liệu nghiệp vụ, hỗ trợ giám sát hoạt động và ra quyết định dựa trên dữ liệu.
- Tối ưu hiệu năng và trải nghiệm người dùng bằng Server-Side Rendering (SSR) và Static Site Generation (SSG), đồng thời xây dựng giao diện responsive theo hướng mobile-first, mang lại trải nghiệm nhất quán trên nhiều kích thước màn hình.
- Phát triển các tính năng thời gian thực như dashboard, hệ thống thông báo và chat cho nền tảng.
- Phối hợp với các nhóm Product, UI/UX Designer, Backend và QA trong việc thiết kế kiến trúc Frontend, thực hiện code review và triển khai sản phẩm theo quy trình Agile.
- Thiết kế và phát triển giao diện cho hệ thống phân quyền theo vai trò (RBAC), quản lý quyền truy cập và không gian làm việc theo tổ chức.
- Phối hợp với đội ngũ Backend để phân tích yêu cầu nghiệp vụ và thiết kế cơ sở dữ liệu phục vụ quá trình phát triển hệ thống.
- Tham gia phân tích, thiết kế và phát triển các dạng câu hỏi chuẩn IELTS và TOEIC, đảm bảo tuân thủ cấu trúc đề thi chính thức và tiêu chuẩn đánh giá quốc tế QTI (Question & Test Interoperability).

Junior → Middle → Senior Frontend Developer

07/2019 - 09/2025

Faba Technology

- Tham gia phát triển và duy trì các nền tảng doanh nghiệp trong các lĩnh vực Quản lý nhân sự (HRM), Logistics CRM và Vận tải bằng React.js, Vue.js, TypeScript và Laravel.
- Xây dựng các giải pháp Frontend có khả năng mở rộng và tái sử dụng, tích hợp RESTful API và WebSocket để triển khai các tính năng thời gian thực như dashboard, hệ thống thông báo và chat, đồng thời tham gia thiết kế và xây dựng cơ sở dữ liệu phục vụ quá trình phát triển sản phẩm từ đầu đến cuối.
- Phát triển chức năng tải lên và xem trước tệp an toàn thông qua Laravel REST API, tích hợp Amazon S3 để lưu trữ và quản lý tệp.
- Chuẩn hóa và tối ưu quy trình nghiệp vụ bằng cách tập trung quản lý khách hàng, nhân viên, hợp đồng, hóa đơn, thanh toán và chăm sóc khách hàng trên một nền tảng thống nhất, giúp giảm các thao tác thủ công và nâng cao hiệu quả vận hành.
- Tối ưu hiệu năng ứng dụng, cải thiện tốc độ tải trang và nâng cao trải nghiệm người dùng.
- Phối hợp chặt chẽ với các nhóm liên chức năng để phân tích yêu cầu nghiệp vụ, xây dựng giải pháp và triển khai dự án đúng tiến độ với chất lượng cao.
- Tham gia phát triển các chức năng Backend bằng Laravel, xây dựng RESTful API và thiết kế cơ sở dữ liệu MySQL phục vụ các ứng dụng doanh nghiệp.

DỰ ÁN ĐÃ PHÁT TRIỂN**Edutify – Multi-tenant SaaS LMS**

Nền tảng giáo dục đa tenant tích hợp hệ thống quản lý học tập (LMS), thi trực tuyến, CRM, quản lý khóa học, quản lý học viên, ngân hàng câu hỏi, quản lý lịch học, theo dõi tiến độ học tập và dashboard thời gian thực.

Tech: Next.js • TypeScript • Zustand • React Query • Ant Design • Ant Chart • Open API • WebSocket • Micro Frontend • RBAC

Live: <https://dash.edutify.io>

HPM – Hosting Provider Management SaaS

Nền tảng SaaS quản lý dịch vụ Hosting, đăng ký và quản lý tên miền, tài khoản khách hàng, gói dịch vụ, thanh toán, hóa đơn, yêu cầu hỗ trợ (ticket) và toàn bộ vòng đời dịch vụ.

Tech: Next.js • TypeScript • Zustand • React Query • ShadCN UI • Radix UI • Open API • Module Federation • RBAC

Live: <https://portal.system443.com>

The IELTS Workshop – Education CRM Platform

Nền tảng CRM hỗ trợ quản lý học viên, khóa học, đăng ký học, hợp đồng, học phí và theo dõi tiến độ học tập trong suốt quá trình đào tạo.

Tech: Next.js • TypeScript • Zustand • React Query • ShadCN UI • RESTful API

Live: <https://newcrm.tiw.vn>

Pasal LMS – Online Learning Management System

Nền tảng học trực tuyến hỗ trợ quản lý khóa học, đánh giá, thi trực tuyến, đăng ký học viên và theo dõi tiến độ học tập xuyên suốt quá trình đào tạo.

Tech: Next.js • TypeScript • Zustand • React Query • ShadCN UI • RESTful API

Live: <https://online.pasal.edu.vn>

Qualee – Human Resource Management System (HRM)

Hệ thống Quản lý Nhân sự (HRM) dành cho doanh nghiệp, hỗ trợ quản lý hồ sơ nhân viên, chấm công, nghỉ phép, quy trình onboarding, quy trình làm việc nội bộ, đánh giá hiệu suất và giao tiếp theo thời gian thực thông qua tính năng chat tích hợp.

Tech: ReactJS • TypeScript • Redux • Router, Styled-components • EChart • Laravel • RESTful API • WebSocket • Docker

Live: <https://console.qualee.com>

PNP Global Supply – Logistics CRM Platform

Nền tảng Logistics CRM hỗ trợ quản lý khách hàng, xử lý đơn hàng, theo dõi vận chuyển, quản lý hợp đồng và điều phối các hoạt động logistics xuyên suốt từ lập kế hoạch đến giao hàng.

Tech: ReactJS • React Query • Ant Design • Ant Chart • Laravel • MySQL • Docker • WebSocket

Live: <https://console.pnpglobalsupply.com>