

Trần Minh Hoàng

Software Developer

0903788216

tranhoangtd@gmail.com

TP.HCM, Việt Nam

### Kinh nghiệm Làm Việc

Fullstack Developer - HKD Cafe Tecnic

Bình Thạnh, TP.HCM 2024-2025

- Tăng lượng truy cập website, đăng kí khách hàng nhờ cải tiến UX/UI.
- Đạt hơn 20% năng suất vận hành nhờ triển khai các công cụ tự động quy trình kinh doanh.
- Xây dựng microservice quản lý khách hàng và vận hành trên AWS.
- Cùng với Product Team xây dựng chiến lược phát triển sản phẩm.
- Khảo sát trải nghiệm, cập nhật và bảo trì kỹ thuật trong lúc sử dụng.
- Kiểm tra định kỳ backup dữ liệu, an ninh mạng.

Pipeline Developer - Kend Animation Studio

Bình Thạnh, TP.HCM 2023-2024

- Đạt hơn 15% lượng dự án vào studio trong 2 kỳ nhờ thiết kế mới website với đội UX/UI.
- Tiên độ làm việc nhóm tăng cao nhờ xây dựng hệ thống quản lý và chuyển giao media.
- Vận hành server, kiểm tra định kỳ an ninh và bảo mật tài sản điện tử .
- Tăng hiệu suất làm việc cho animator nhờ triển khai công cụ hỗ trợ phân mềm (Blender, Maya, Unreal) với python.

Fullstack Developer - Parsec Supply

Bình Thạnh, TP.HCM 2020-2022

- Thiết kế và tối ưu cơ sở dữ liệu MySQL nhằm nâng cao hiệu năng hệ thống.
- Thực hiện kiểm thử, gỡ lỗi và tối ưu mã nguồn nhằm giảm thời gian phản hồi của hệ thống.
- Quản lý mã nguồn với Git/GitHub, triển khai ứng dụng lên server Linux.

### Chuyên môn Kỹ thuật

- Javascript/Typescript, HTML/HTMX, Java, Python, Go, C/C++, Bash, PHP.
- React (Redux, React Query, Context API, TailwindCSS, ShadcnUI, MaterialUI)
- Framework: NextJS + Supabase, Springboot, Django, Gin
- Database: MongoDB, MySQL, PostgreSQL, SQLite
- Hơn 1 năm làm việc nhóm trong dự án agile, Scrum và Kanban.
- Chuyên lập trình tự động với các thư viện Python và Bash.
- Sử dụng Jira, Figma, Bruno, Postman và Blender.
- Tính tổ chức cao, sắp xếp và báo cáo công việc rõ ràng.

### Hoạt động phát triển

- Xây dựng ứng dụng định vị android với kotlin.
- Nghiên cứu Machine Learning (Pytorch, OpenCV) cho vận hành doanh nghiệp.
- Xây dựng quản lý kho hàng với Tauri(rust)
- Thử nghiệm home-server tự vận hành bằng năng lượng mặt trời.
- An ninh mạng (Cybersecurity Blue Team Level 1).

### Học Vấn

University of Technology Sydney, Australia

Bachelor of Communication (Media Production) 2019

- Thiết kế website, forum cho sự kiện, hoạt động nhà trường (poster sự kiện, đăng kí thành viên,..)
- Dựng phong cảnh, ánh sáng và câu hình render Unreal cho các dự án kiến trúc.