

Nguyễn An Hưng

CTO - Technical Manager - Product/Project Manager

☎ 0332953760 ✉ nguyenanhung.hp@gmail.com 🌐 <https://www.linkedin.com/in/nguyenanhung> - <https://github.com/nguyenanhung>

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Ngắn hạn: Dẫn dắt chuyển đổi kỹ thuật, xây dựng nền tảng vững chắc (Security/Performance/Architecture) cho công ty. Có vấn chiến lược công nghệ, phát triển năng lực lãnh đạo và chuyên môn cho đội ngũ kỹ thuật cấp trung.

Dài hạn: Trở thành CTO / VP of Engineering - Strategic Leader

CÁC KỸ NĂNG

Coding / Database	<ul style="list-style-type: none">- 12 năm kinh nghiệm phát triển Backend/Hệ thống: PHP, CodeIgniter, Laravel, Slim, Fuelphp, CakePHP, Symfony. Có kinh nghiệm triển khai dự án lớn với Python (Flask), Golang (GameFi BEMIL Coin; Dropship Ecommerce Hub) , NestJS (BEMIL Coin, UNICH), NodeJS, Java.- API: REST, SOAP Web Service, XML, GraphQL- Redis, File Cache, Memcached, ElasticCache- Mô hình microservices, micro-backend, SaaS, PWA, API First, Cloud-Oriented, Data Driven, kiến trúc đa ngôn ngữ- Thành thạo thực thi SOLID, YAGNI, KISS, DRY- Đã triển khai và quản lý hệ thống lớn với hơn 50 nodes, hơn 100 service trên nhiều server. Đáp ứng ~ 100.000 event / giây- Database: Thành thạo MySQL, MariaDB, PostgreSQL, MongoDB, Elasticsearch, Redis- Có kinh nghiệm tối ưu performance database cũng như các dự án nhiều server database với dữ liệu lớn lên tới tỷ bản ghi
DevOps / DevSecOps	<ul style="list-style-type: none">- Tools: Docker, Docker Swarm, GitLab, GitHub, BitBucket, Jenkins, GitHub, CI/CD, k8s- Server: On-premise, On Cloud, Ubuntu, CentOS, Rocky Linux- Cloud Server: AWS, Linode, Vultr, DigitalOcean, OVH, OpenShift, GCP, Cloudflare- AWS: Kỹ sư được chứng nhận AWS SA Pro / AWS DevOps Pro- GCP: Kỹ sư được chứng nhận GCP SA Pro- Azure: Kỹ sư được chứng nhận Azure SA Expert- Tích hợp các giải pháp quản lý an toàn thông tin như OWASP, Akamai, Fortinet vào dự án- Thành thạo Bash/Shell Script
Software Architecture	<ul style="list-style-type: none">- Hơn 5 năm kinh nghiệm trong việc thiết kế kiến trúc và giải pháp phần mềm- Thành thạo quy trình/vòng đời phát triển phần mềm- Thành thạo trong việc lên ý tưởng, vẽ các đồ hình và luồng tương tác
Performance & Security	<ul style="list-style-type: none">- 4 năm kinh nghiệm tối ưu và quản lý bảo mật. Thành viên team phát triển dự án OWASP- Trực tiếp phát hiện các lỗ hổng nghiêm trọng của 1 số hệ thống báo chí và trang web bộ ban ngành - phối hợp với các bên rà soát và vá lỗi bảo mật.- Diễn giả tại 1 số hội thảo Cyber Security trong nước.
Team Lead / Leadership / Task Management / Problem-solving	<ul style="list-style-type: none">- 9 năm kinh nghiệm lead, điều phối và phân chia công việc- Đã từng trong 2 năm xây dựng và dẫn dắt team từ 0 lên tới 80 nhân sự- 5 năm kinh nghiệm ở vị trí trưởng phòng kỹ thuật cho công ty product với 40 nhân sự, bao gồm: Backend Dev, Frontend Dev, BA, Tester- 5 năm kinh nghiệm vị trí Head of Engineer (Quản lý đội ngũ kỹ sư) công ty Outsource cho thị trường Nhật- Thành thạo các công cụ quản lý công việc: Trello, Google workspace, Team Planner, Base.vn, Backlog, Jira, Redmine, Asana, Notion & Evernote
PM / PO	<ul style="list-style-type: none">- 5 năm kinh nghiệm làm PM/PO cho các dự án phần mềm- PM các dự án team size 40-50 nhân sự với quy mô > 1000 man month- Quản lý Product Backlog, Stakeholder, Risk, Change Request

	<ul style="list-style-type: none"> - Truyền động lực cho nhân viên và cân bằng với yêu cầu của tổ chức - Mô hình: Waterfall, Agile/Scrum, Hybrid - Kỹ năng training và đào tạo PM/PO cấp dưới - Có chứng chỉ PMP và PMI-ACP
Training & Advisor	<ul style="list-style-type: none"> - Hơn 2 năm kinh nghiệm trực tiếp giảng dạy các lớp đào tạo nội bộ. Advisor cho 1 số công ty MMO - Giảng viên nội bộ tại công ty hiện tại về Technical - Tổ chức tài liệu và training cho các thành viên trong team. Định hướng nghiên cứu công nghệ cho các thành viên trong team
Domain	<ul style="list-style-type: none"> - News & Platform - E-Commerce & Logistic - ERP & CRM - Payment & Payment Gateway - Telecommunication & Telco - Education Tech - Truyền hình OTT - HR Tech - System Monitoring: APM, NMS, Cloud Well-Architected
PreSales / Technical Writer / R&D	<ul style="list-style-type: none"> - 5 năm kinh nghiệm làm PreSales các dự án công nghệ / phần mềm với khách hàng Việt Nam, Mỹ và Nhật Bản - 4 năm kinh nghiệm xây dựng core tài liệu, viết kịch bản kỹ thuật và technical standard - Nghiên cứu và phát triển hệ thống WebSDK phục vụ hơn 200 báo/trang thông tin điện tử tại Việt Nam (công ty ThuDoMultimedia) - hiện vẫn đang được vận hành và chạy tốt - Đứng đầu ban công nghệ công ty Beetsoft
SEO	<ul style="list-style-type: none"> - Thành thạo các vấn đề về SEO Website - Đã từng SEO website với keyword khó (phim online) lên top 10 và duy trì nhiều năm
Open Source	<ul style="list-style-type: none"> - 5 năm kinh nghiệm contribute các hệ thống mã nguồn mở - Trực tiếp duy trì, phát triển các gói mã nguồn mở PHP với tổng số lượt cài đặt lên tới hơn 2 triệu (tham khảo: https://packagist.org/packages/nguyenanhung/)
Wireframe/Prototype Tools / OS	<ul style="list-style-type: none"> - Figma, Axure RP, Sketch, Freeform, Diagrams - Draw.io - JetBrains: PhpStorm, PyCharm, WebStorm, DataGrip, GoLand - SubLimeText, VsCode, Atom - Markdown, Postman, GitBook, Confluence - Linux OS: MacOS/RHEL/Ubuntu
Ngoại Ngữ	<ul style="list-style-type: none"> - Tiếng Anh: Giao tiếp kỹ thuật và báo cáo công việc lưu loát (đã trực tiếp báo cáo cho khách hàng Hàn Quốc, Mỹ, Nhật Bản). Thành thạo đọc/viết tài liệu kỹ thuật chuyên sâu (Technical Writer/Core Document)

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

NTQ Solution

12/2025 - Hiện tại

Head of Security

Dẫn dắt chiến lược bảo mật hệ thống và điều hành sự phát triển hệ sinh thái phần mềm nội bộ (ERP, CRM, HRM, OPMS) – nền tảng vận hành cho hơn 2.000 nhân sự toàn cầu. Trực tiếp nâng tầm năng lực bảo mật song hành với việc tối ưu hóa hiệu suất và khả năng mở rộng của hệ thống cốt lõi.

- **Chuyển đổi số & Tự động hóa:** Định hướng phát triển bộ sản phẩm nội bộ (ERP, CRM,...) nhằm tự động hóa quy trình dựa trên dữ liệu và tối ưu vận hành trên quy mô toàn cầu.

- **Tái cấu trúc bảo mật:** Tiên phong xây dựng khung bảo mật toàn diện (Security Framework), đáp ứng mục tiêu mở rộng thị trường quốc tế của Tập đoàn trong năm tài chính mới.

- **Quản trị rủi ro & Tuân thủ:** Thiết lập lộ trình tích hợp về An toàn thông tin, Quyền riêng tư dữ liệu và ERM; đảm bảo tuân thủ nghiêm ngặt các tiêu chuẩn quốc tế như **ISO 27001**.

- **Bảo vệ tài sản chiến lược:** Giám sát an toàn hạ tầng trọng yếu, bảo vệ sở hữu trí tuệ và dữ liệu khách hàng trước các mối đe dọa phức tạp.

- **Duy trì kinh doanh (BCP):** Xây dựng chiến lược đảm bảo hệ thống lõi luôn sẵn sàng 24/7, biến công nghệ thành nền tảng củng cố niềm tin với khách hàng toàn cầu.

- **Xây dựng văn hóa:** Thúc đẩy tư duy "Security-First" (Bảo mật là ưu tiên) và "Product-Led" (Sản phẩm là trọng tâm) xuyên suốt tổ chức.

NTQ Solution

08/2025 - Hiện tại

Cloud Technical Manager

Lãnh đạo chiến lược và phát triển kỹ thuật cho bộ phận Cloud Engineering. Định hướng đội ngũ chuyên gia DevOps và Cloud Architects hiện thực hóa tầm nhìn cloud-native thông qua các giải pháp kiến trúc đột phá và vận hành xuất sắc.

- **Đối tác chiến lược:** Trực tiếp điều phối lộ trình kỹ thuật giúp doanh nghiệp đạt danh hiệu AWS Advanced Tier Partner, khẳng định năng lực kỹ thuật chuẩn toàn cầu.
- Lãnh đạo & Cố vấn: Chủ nhân giải thưởng AWS Golden Jacket; trực tiếp đào tạo đội ngũ kỹ sư cấp cao và thúc đẩy tỉ lệ đạt chứng chỉ AWS Professional trên toàn hệ thống.
- **Kiến trúc & SME:** Thiết lập tiêu chuẩn cao cấp về tính ổn định (Resilience), Tự động hóa và Bảo mật; định hướng triển khai các giải pháp kiến trúc thế hệ mới.
- **Phát triển kinh doanh:** Kết nối với các đối tác toàn cầu để chuyển hóa năng lực Cloud thành cơ hội tăng trưởng chiến lược và mở rộng thị trường.
- **Quản trị con người:** Chuyên hóa mục tiêu kinh doanh thành sứ mệnh kỹ thuật, tạo động lực cho đội ngũ tối ưu hóa vận hành và hiện đại hóa hệ thống.

NTQ Solution

09/2024 - 12/2025

Senior Technical Manager

- Làm việc chặt chẽ với CTO của NTQ, các TCO (Principal Engineers), Khối Cloud, Business Unit Directors và các BU Leads để đảm bảo chiến lược kỹ thuật phù hợp với mục tiêu kinh doanh.
- Phát triển năng lực kỹ thuật & dẫn dắt team: Hướng dẫn các kỹ sư ở mọi cấp độ thông qua chương trình đào tạo, review mã nguồn và tư duy hệ thống. Dẫn dắt các sáng kiến nhằm mở rộng chuẩn kỹ sư xuất sắc tại các trung tâm phát triển của NTQ.
- Thiết kế giải pháp & tư vấn kỹ thuật: Dẫn dắt các hoạt động pre-sale, soạn thảo đề xuất và giải pháp cho khách hàng doanh nghiệp, thực hiện đánh giá khả thi, và tư vấn về kiến trúc cloud-native và hệ thống backend.
- Lãnh đạo chương trình chuyển đổi AI: thúc đẩy chương trình chuyển đổi áp dụng AI quy mô toàn công ty, triển khai áp dụng các hệ thống tự động hoá review source, review security, CI/CD, automation alerting

Lisod Vietnam Co., LTD

02/2024 - 09/2024

Technical Manager - C-Level

- Chịu trách nhiệm toàn diện về quản lý kỹ thuật cấp cao: tuyển dụng, đào tạo, phát triển và dẫn dắt đội ngũ kỹ sư backend, frontend và QC từ giai đoạn khởi tạo sản phẩm.
- Thiết kế và triển khai kiến trúc nền tảng kỹ thuật (base tech) cho sản phẩm chủ lực của công ty – một nền tảng HR SaaS – bao gồm CI/CD, cấu trúc microservice, bảo mật, monitoring, logging...
- Định hình quy trình đóng gói sản phẩm và phát triển theo hướng SaaS, giúp nâng cao khả năng tái sử dụng và mở rộng.
- Phối hợp cùng team Sale trong quá trình pre-sales, tư vấn giải pháp kỹ thuật, phân tích nghiệp vụ và tham gia trình bày với khách hàng.
- Là đầu mối đánh giá hiệu suất hệ thống và dự án cùng CEO, PO và phòng kế toán, đồng thời thiết lập quy trình đo lường chất lượng và vận hành kỹ thuật dài hạn.

Tôi đã hoàn thành giai đoạn kiến tạo nền tảng HR SaaS (Base Tech, Microservices, CI/CD) và bàn giao cho đội ngũ kế nhiệm.

Dù tôi rời công ty sau gần 1 năm vì khác biệt sâu sắc trong văn hoá làm việc và hệ giá trị lãnh đạo, nhiều thành phần kiến trúc cốt lõi và nền tảng kỹ thuật do tôi xây dựng vẫn tiếp tục được duy trì và sử dụng cho tới thời điểm hiện tại.

BeetSoft Co., LTD

05/2022 - 12/2023

Tech Lead PHP -> Solution Architect, Project Manager -> Head of Engineering (C-Level)

- Phụ trách xây dựng PHP CodeBase - Nền tảng phát triển các dự án với PHP của công ty
- Phụ trách xây dựng BS Coding Standard - Bao gồm các tài liệu, tiêu chuẩn phát triển phần mềm tại công ty
- Phụ trách xây dựng BS Security Standard - Bao gồm các tài liệu, checklist, tiêu chuẩn bảo mật phần mềm và các quy định, quy trình bảo mật
- Tham gia xây dựng BS Web Security Testing Guide - Bao gồm các tài liệu, checklist, unit test base
- Tech Lead, Solution & Software Architect các dự án: ShareWis, Sixclouds, Nakajimax, Delm0 Video Ecommerce, B2B Register System, B2B2C Enterprise, Dự án y tế cho công ty xét nghiệm của Nhật
- PM các dự án: Cafe24 (Hàn Quốc), Gapo Work. Trực tiếp báo cáo công việc hàng tuần cho khách hàng với sự hỗ trợ của IT Comtor
- Trưởng ban công nghệ của công ty với 6 thành viên là Tech Lead của các ngôn ngữ PHP, Java, .NET, React, C#, Frontend, BA & Tester. Quản lý, điều phối và phân chia công việc cho các thành viên trong đội công nghệ
- Head of Engineering: quản lý, tuyển dụng, đào tạo và phát triển đội ngũ nhân sự kỹ thuật của công ty. Giám sát tiến độ, chất lượng sản phẩm của các dự án phần mềm tại công ty

- Tham gia cùng sale trong quá trình presales, phân tích dự án, phân tích nghiệp vụ dự án
- Tham gia đánh giá, đo lường hiệu suất dự án cùng Division Manager và COO của công ty
- Training team member, tham gia chương trình giảng viên nội bộ của công ty: phụ trách các phần security, performance và tổ chức codebase
- Teach Lead PHP: Quản lý, tuyển dụng, đào tạo và phát triển team PHP từ 4 fresher lên 10 junior, 5 middle và 5 senior
- Báo cáo công việc cho BOD: CEO, COO

Coolmate

01/2022 - 05/2022

Senior PHP Developer, Senior Laravel Developer

- Xây dựng hệ thống search thời gian thực với Elastic search
- Xây dựng hệ thống ERP nội bộ của Coolmate
- Xây dựng hệ thống test performance các hệ thống Coolmate
- Báo cáo công việc cho BOD: CEO, CTO

Công ty cổ phần Lehills

06/2021 - 04/2022

CTO

- Xây dựng hệ thống shop bán hàng và xử lý đơn hàng với số đơn hàng hàng ngày lên tới 30.000 đơn / ngày
- Xây dựng hệ thống tracking, đồng bộ tracking lên các cổng thanh toán và công cụ bên thứ 3
- Xây dựng hệ thống tối ưu trải nghiệm mua hàng dựa trên cá nhân hoá
- Xây dựng hệ thống báo cáo realtime và cảnh báo hệ thống theo thời gian thực
- Xây dựng hệ thống tích hợp các hệ thống bán hàng: Shopify, Shopbase, WooCommerce
- Xây dựng và quản lý hệ thống server, hệ thống CI/CD và hạ tầng cloud cho các site ecommerce
- Quản lý, điều phối và phân chia công việc cho các thành viên trong đội kỹ thuật
- Quản lý team technical 30 người

Hoàn thành mục tiêu xây dựng hệ thống ecommerce và logistics quy mô lớn (30.000 đơn/ngày) trước khi chuyển đổi chiến lược.

ThuDo Multimedia

01/2018 - 06/2021

Trưởng phòng kỹ thuật & Project Manager

- Trực tiếp xây dựng và duy trì, quản lý phòng kỹ thuật của trung tâm từ 1 lên 60 nhân sự (chỉ tính Dev), bao gồm các mảng: Mobile App, Backend Server, Web Dev
- Quản lý các dự án kỹ thuật và giải pháp do trung tâm triển khai: VTVCab ON, ON+, JungoTV, HTV Online, MyClip Viettel
- Quản lý mảng thanh toán trực tuyến của công ty, bao gồm: Payment Gateway, Telco Payment
- Technical Lead dự án Fado.vn:
- Technical Lead dự án FADO Go: Shop-Ship-Earn, phát hành FADO Go token trên nền tảng BSC (Đã được audit bởi verichains)
- Technical Lead dự án BEMIL: Game NFT trên nền tảng BSC (Đã được audit bởi hacken.io)
- Phối hợp nguồn lực nội bộ và khách hàng để nhận diện, thực hiện và đánh giá dự án
- Tuyển dụng, điều phối, đào tạo nguồn lực Phòng Kỹ thuật mình quản lý
- Quản lý, giám sát hành chính nhân sự trực thuộc Phòng kỹ thuật
- Điều phối nhân sự trong Phòng kỹ thuật, phối hợp với các phòng/team khác trong Trung tâm Kinh doanh trong trường hợp cần thiết để phân bổ nguồn lực cho các dự án
- Xây dựng kế hoạch công việc cho phòng và báo cáo công việc trực tiếp cho CEO và Khách hàng

ThuDo Multimedia

02/2016 - 12/2017

Trưởng nhóm lập trình PHP & Senior PHP Developer

- Lead team PHP 25 nhân sự triển khai các dự án trong mảng VAS
- Trực tiếp xây dựng base code các mảng: Web, REST API, CMS & GUI CSKH
- Viết tài liệu triển khai toàn bộ các base code. Training các thành viên trong team
- Tham gia quản lý 1 số dự án và phân tích dự án cùng PM, BO
- Quản lý, điều phối và phân chia công việc cho các thành viên trong team
- Báo cáo công việc với COO

SCTV Digital

10/2015 - 02/2016

PHP Developer

- Xây dựng base code toà soạn điện tử từ Framework CodeIgniter v3
 - Triển khai viết code các dự án theo yêu cầu từ team lead
-

Founder & Development

- Sáng lập, phát triển và duy trì trang web xem phim Online top 10 tại Việt Nam trong những năm 2010-2015
- Đóng dự án do không giải được bài toán về bản quyền

CHỨNG CHỈ

Project Management Professional (PMP)® / PMI Agile Certified Practitioner (PMI-ACP)®	2025
AWS Certified Solutions Architect – Professional / AWS Certified DevOps Engineer – Professional / AWS Certified Security – Specialty	2025
Google Cloud Professional Cloud Architect Certification	2025
Microsoft Certified: Azure Solutions Architect Expert	2025
Certified Calico Operator - AWS Expert	2025
IBM and ISC2 Cybersecurity Specialist Professional Certificate	2025
Google Cybersecurity Professional Certificate	2024
IBM Generative AI Engineering Professional Certificate / IBM Data Architecture Professional Certificate	2023
IBM Full Stack Software Developer Professional Certificate	2022
Chứng chỉ Chương trình ĐÀO TẠO QUẢN LÝ NEOMANAGER do học viện Agile tổ chức	2022

GIẢI THƯỞNG

Nhân viên xuất sắc năm công ty ThuDoMultimedia	2016
Trưởng nhóm xuất sắc năm công ty ThuDoMultimedia	2017
Trưởng bộ phận xuất sắc liên tiếp 3 năm tại công ty ThuDoMultimedia	2018-2020
Bộ phận có hoạt động đột phá năm công ty cổ phần LeHills	2021
Giải thưởng The Best Inspirer dành cho giảng viên nội bộ Beetsoft	2022-2023

NGƯỜI THAM CHIẾU

Trong quá trình làm việc của tôi, tôi được ghi nhận tích cực bởi nhiều người làm việc cùng, có cả cấp dưới, cấp trên và đối tác. 1 số cái tên tiêu biểu, bao gồm:

- Mr. Đỗ Nam Nhật - Giám đốc Trung tâm kinh doanh Thủ Đô Multimedia: Hung is the teammate you want when success depends on someone who will hold the line no matter how uncertain things get.
- Mr. Bùi Việt An - CTO NTQ: Hung demonstrated a strong sense of ownership, problem-solving ability, and a commitment to quality.
- Mr. Nguyễn Hữu Linh - CEO BEETSOFT: He is a talented technical professional who is constantly innovative and responsible, and he has a vision for his job.
- Mr. Hoàng Mạnh Tiến - Senior Dev BEETSOFT: I always appreciate his ethics, qualifications, and hard work when working with him.
- Mr. Quang Huy - Senior Dev ViettelIDC: He is a caring boss, always enthusiastically supporting me in my work and orienting long-term technical development.
- Mr. Hieu Dinh - Cloud Solution Architect Ecloudvalley: Any team or organization would be fortunate to have Hung's talent and dedication.

Toàn bộ trích dẫn trên đều được viết công khai, xác thực bằng LinkedIn, có thể kiểm tra tại đây: <https://www.linkedin.com/in/nguyenanhung/details/recommendations/>

DỰ ÁN

Dự án: Strategic Migration to AWS Advanced Partner Tier
(08/2025 - 12/2025)

Khách hàng	NTQ Solution JSC
Mô tả dự án	Cùng team NTQ Cloud nâng thứ hạng Partner AWS
Số lượng thành viên	4
Vị trí công việc	Technical Manager
Vai trò trong dự án	<p>Đóng vai trò kỹ thuật nòng cốt trong việc nâng hạng đối tác của tổ chức lên AWS Advanced Tier. Thành tựu này khẳng định chuyên môn sâu rộng về chiến lược đám mây, kiến trúc chuẩn hóa và khả năng triển khai thành công dự án ở quy mô lớn.</p> <p>Kết quả then chốt:</p> <ul style="list-style-type: none"> Năng lực chuyên môn: Dẫn dắt phong trào đào tạo, trực tiếp thúc đẩy đội ngũ đạt 20 chứng chỉ AWS cấp độ Associate và Professional. Tối ưu hóa dự án: Triển khai thành công 20 dự án trọng điểm tuân thủ nghiêm ngặt khung chuẩn AWS Well-Architected. Hiệu quả vận hành: Đảm bảo vượt chỉ tiêu về yêu cầu kỹ thuật, doanh thu và các chỉ số hài lòng của khách hàng (CSAT).
Công nghệ sử dụng	AWS

Dự án: UNICH
(05/2025 - 07/2025)

Khách hàng	UNICH Labs
Mô tả dự án	Sàn giao dịch Crypto / Dự án tư vấn ngoài giờ hành chính
Số lượng thành viên	20 member - 100 MM
Vị trí công việc	Technical Strategy Advisor / Acting Technical Manager
Vai trò trong dự án	<p>Tham gia với vai trò Technical Strategy Advisor / Acting Technical Manager trong giai đoạn đầu dự án sàn giao dịch crypto quy mô lớn (5 triệu user, CCU 20K).</p> <ul style="list-style-type: none"> Tái cấu trúc hạ tầng kỹ thuật, xử lý triệt để sự cố downtime kéo dài, giúp hệ thống ổn định xuyên suốt 2 tháng. Trực tiếp chỉ đạo phòng thủ thành công một cuộc DDoS tổng tiền (10 triệu req/15 phút), chỉ 25% traffic cần Captcha, downtime 30 phút (khi tôi chưa online). Huấn luyện đội ngũ kỹ thuật xây dựng System Inventory và chuẩn hóa tài liệu hệ thống. <p>Tôi rời dự án sau 3 tháng do khác biệt về tầm nhìn, văn hóa và hệ giá trị, không phải vì vấn đề chuyên môn.</p> <p>Hoàn thành giai đoạn cường hoá đội ngũ, hệ thống và bàn giao cho lại cho người kế nhiệm.</p>
Công nghệ sử dụng	AWS, Kubernetes, Terraform, NestJS, ReactJS, ReactNative, Solana, SVM, EVM, Redis, PostgreSQL, MongoDB, Kafka, Cloudflare, Vercel

Dự án: SDC Technical Manager Program
(04/2025 - 05/2025)

Khách hàng	NTQ Solution
Mô tả dự án	Đây là chương trình ươm mầm vị trí Technical Manager
Số lượng thành viên	2 member
Vị trí công việc	Tech Strategy Planner - Tôi làm việc trực tiếp cùng CTO và Principal Engineers
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> Tại đây, tôi đã tham gia và trực tiếp soạn thảo những bản dự thảo đầu tiên về bộ tiêu chuẩn, thang đánh giá và lộ trình học tập để cùng xây dựng chương trình ươm mầm vị trí Technical Manager tại NTQ. Đây là một phần trong chiến lược của công ty nhằm mở rộng và củng cố đội ngũ kỹ thuật, hướng đến mục tiêu trở thành Nhà cung cấp dịch vụ CNTT toàn cầu (Global IT Service Provider)!
Công nghệ sử dụng	Đây là công việc mang tính chất hoạch định chiến lược

Dự án: AI Transformation Program

(02/2025 - 03/2025)

Khách hàng	NTQ Solution
Mô tả dự án	Thúc đẩy chuyển đổi, áp dụng AI 1 cách có trật tự, kiểm soát trong công ty vào toàn bộ vòng đời phát triển phần mềm
Số lượng thành viên	5 member
Vị trí công việc	Tech Strategy Planner - Tôi làm việc trực tiếp cùng CTO và Principal Engineers
Vai trò trong dự án	Tôi là thành viên trong đội chiến lược Chuyển đổi AI của công ty, chịu trách nhiệm chính trong việc xây dựng khung ứng dụng AI vào công việc, hỗ trợ giải quyết các khó khăn, thiết lập tiêu chuẩn và soạn thảo các tài liệu hướng dẫn.
Công nghệ sử dụng	Đây là công việc mang tính chất hoạch định chiến lược

Dự án: Technical Ranking Program Enhancement

(02/2025 - 03/2025)

Khách hàng	NTQ Solution
Mô tả dự án	Đây là một sáng kiến chiến lược nhằm hoàn thiện hệ thống phân loại và đánh giá cấp độ kỹ năng kỹ thuật cũng như năng lực tổng thể của đội ngũ kỹ sư phần mềm nội bộ.
Số lượng thành viên	6 member
Vị trí công việc	Technical Manager
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none">- Tôi tập trung vào việc cải tiến phương pháp đánh giá kỹ năng, định hướng lộ trình nghề nghiệp và quy trình đánh giá hiệu suất, từ đó góp phần làm rõ con đường phát triển của nhân viên và xây dựng một khung quản lý nhân tài vững chắc hơn.- Dự án này đã hỗ trợ tổ chức đưa ra các quyết định chính xác hơn trong việc phân bổ nguồn lực, đầu tư đào tạo và thăng tiến nghề nghiệp.
Công nghệ sử dụng	Đây là công việc mang tính chất hoạch định chiến lược

Dự án: Technical Interviewer Program Implementation

(01/2025 - 02/2025)

Khách hàng	NTQ Solution
Mô tả dự án	Mục tiêu chính của dự án này là thiết lập các chân dung và hồ sơ năng lực kỹ thuật toàn diện để định hướng cho quá trình tuyển dụng.
Số lượng thành viên	6 member
Vị trí công việc	Technical Manager
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none">- Là một thành viên nòng cốt trong đội triển khai tại NTQ, tôi đã đóng vai trò quan trọng trong việc xây dựng và triển khai chương trình "Technical Interviewer Program".- Công việc bao gồm việc xác định các kỹ năng chuyên môn, kinh nghiệm và năng lực cần thiết cho từng vị trí trong tổ chức, từ đó nâng cao khả năng nhận diện và thu hút nhân tài kỹ thuật hàng đầu.- Sáng kiến này đã giúp đơn giản hóa đáng kể quy trình tuyển dụng thông qua việc tạo ra các tiêu chuẩn đánh giá kỹ thuật rõ ràng và chương trình đào tạo dành cho người phỏng vấn.
Công nghệ sử dụng	Đây là công việc mang tính chất hoạch định chiến lược

Dự án: HR SaaS Platform

(03/2024 - 09/2024)

Khách hàng	HR SaaS Platform
Mô tả dự án	SaaS Platform phục vụ Headhunter, công ty HR, công ty có nhu cầu tuyển dụng
Số lượng thành viên	10 member - 60 MM
Vị trí công việc	Product Technical Manager

Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Chịu trách nhiệm thiết kế kiến trúc hệ thống, tuyển chọn và dẫn dắt đội ngũ kỹ thuật từ con số 0, định hướng vận hành theo hướng agile và đảm bảo chất lượng đầu ra. - Xây dựng bộ tài liệu vận hành, quy trình phát triển, đồng thời huấn luyện team tiếp cận tư duy sản phẩm thay vì chỉ gia công. - Triển khai các giải pháp backend tối ưu, đảm bảo khả năng mở rộng cho hệ thống. <p>Hoàn thành giai đoạn kiến tạo nền tảng HR SaaS (Base Tech, Microservices, CI/CD) và bàn giao cho đội ngũ kế nhiệm.</p> <p>Rời dự án vì nhận thấy sự khác biệt sâu sắc về văn hóa tổ chức và hệ giá trị lãnh đạo không phù hợp, không xuất phát từ vấn đề chuyên môn hay hiệu quả công việc.</p>
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - PHP Laravel, ReactJS, NestJS, Prisma, ElasticSearch, Rabbit MQ - Git, GitLab, Composer, Packagist, Slack, CI/CD, Docker

Dự án: Dropship eCommerce Hub

(08/2023 - 08/2024)

Khách hàng	Dự án Freelancer - 1 team MMO lớn ở Vietnam
Mô tả dự án	1 team MMO lớn ở Vietnam với ngân sách quảng cáo lên tới 20K USD / ngày
Số lượng thành viên	8 member - 90 MM
Vị trí công việc	Technical Advisor/Solution Advisor
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Giữ vai trò cố vấn về kỹ thuật: tư vấn, giám sát đội ngũ tech outsource xây dựng phần mềm - Xây dựng hệ thống analytics realtime dựa trên OpenSource - Thiết kế kiến trúc hệ thống khung của sản phẩm - Hỗ trợ team triển khai các phần khó - Nghiệm thu và monitoring sản phẩm - Hỗ trợ đội vận hành và giữ vai trò cầu nối giữa team MMO và outsource tech
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - Python, Golang, PHP 8, ElasticSearch, WordPress, Shopify, MariaDB, Microservice, ReactJS, Matomo, Supervisor, RabbitMQ - Git, GitLab, Composer, Packagist, Slack

Dự án: Hệ thống quan sát báo chí

(04/2023 - 09/2023)

Khách hàng	Dự án Freelancer - Khách hàng là 1 tập đoàn chuyên về MKT
Mô tả dự án	Xây dựng hệ thống quan sát báo chí Việt Nam
Số lượng thành viên	2 member - 10 MM
Vị trí công việc	Developer, SA, DevOps
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Xây dựng ứng dụng crawler cào dữ liệu từ hơn 1000 trang báo, tạp chí, trang thông tin điện tử tại Việt Nam và ngoài nước sử dụng tiếng Việt - Đổ dữ liệu vào Data Lake của khách hàng trên AWS: Redshift, EMR - Xây dựng RESTful API cung cấp cho Data Engineer của khách hàng - Xây dựng hệ thống cảnh báo khi có keyword xấu hoặc nội dung xấu liên quan tới brand của khách hàng
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - PHP 8, Symfony, AWS, Data Lake, Microservices - Git, GitLab, Composer, Packagist, Slack

Dự án Web/Mobile App cho công ty Y tế

(08/2023 - 12/2023)

Khách hàng	Công ty y tế của Nhật Bản
Mô tả dự án	Xây dựng hệ thống web / mobile app về xét nghiệm cho công ty
Số lượng thành viên	8 member - 30 MM
Vị trí công việc	PreSales, Tech Lead & Solution Architect (SA)

Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Tham gia quá trình PreSales: Làm việc, tìm hiểu nhu cầu, giải pháp, thuyết phục khách hàng - Phân tích và thiết kế hệ thống - Làm việc và làm rõ yêu cầu với khách hàng - Phân chia việc cho các thành viên trong team - Giám sát tiến độ, review code - Tích hợp hệ thống CI/CD
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - PHP 8, CodeIgniter v3, Laravel, REST, Elasticsearch, MariaDB, Redis, Docker, AWS - Mobile: React Native - Web PWA, Microservices - Git, GitLab, Composer, Packagist, Slack - Markdown, Postman & Postman document

B2B2C HealthCare Enterprise

(11/2022 - 09/2023)

Khách hàng	Tập đoàn sản xuất thiết bị y tế Hàn Quốc
Mô tả dự án	Xây dựng hệ thống bán hàng B2B2C cho tập đoàn
Số lượng thành viên	30 member - 300 MM
Vị trí công việc	PreSales, Technical PM & Solution Architect (SA)
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - PreSales & Tư vấn giải pháp: Trực tiếp khảo sát, đề xuất kiến trúc và thuyết phục đối tác về phương án kỹ thuật. - Thiết kế kiến trúc hệ thống: Chủ trì phân tích và thiết kế kiến trúc tổng thể (Microservices), đảm bảo tính mở rộng và hiệu năng. - Quản trị yêu cầu: Làm việc trực tiếp với khách hàng để làm rõ nghiệp vụ và thống nhất giải pháp thực thi. - Quản lý đội ngũ & Tiến độ: Điều phối 30 thành viên, phân rã công việc và kiểm soát deadline toàn dự án. - DevOps: Trực tiếp thiết kế và triển khai luồng tích hợp/triển khai liên tục (CI/CD), giúp rút ngắn chu kỳ phát hành phần mềm và giảm thiểu sai sót thủ công.
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - PHP 7, CodeIgniter v3, Laravel, REST, Elasticsearch, MariaDB, Redis, Docker, AWS, Odoo, UGC, PIM, Microservices, OpenAI API - Git, GitLab, Composer, Packagist, Slack - Markdown, Postman & Postman document

B2B Register System

(01/2023 - 06/2023)

Khách hàng	1 công ty của Nhật
Mô tả dự án	Xây dựng hệ thống bán khóa học cho công ty Nhật Bản
Số lượng thành viên	10 member - 60 MM
Vị trí công việc	Tech Lead & Solution Architect (SA)
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Phân tích và thiết kế hệ thống - Làm việc và làm rõ yêu cầu với khách hàng - Phân chia việc cho các thành viên trong team - Tổ chức codebase, trực tiếp kết nối và coding module payment gateway - Giám sát tiến độ, review code - Tích hợp hệ thống CI/CD
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - PHP 7, CodeIgniter v3, Laravel, REST, Elasticsearch, MariaDB, Redis, Docker, AWS - Git, GitLab, Composer, Packagist, Slack - Markdown, Postman & Postman document

Delm0 Video Ecommerce

(11/2022 - 12/2022)

Khách hàng	1 công ty của Nhật
Mô tả dự án	Xây dựng hệ thống bán video online cho KOL trong lĩnh vực làm đẹp

Số lượng thành viên	8 member - 16 MM
Vị trí công việc	Tech Lead & Solution Architect (SA)
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Phân tích và thiết kế hệ thống - Làm việc và làm rõ yêu cầu với khách hàng - Phân chia việc cho các thành viên trong team - Tổ chức codebase, trực tiếp kết nối và coding module payment gateway - Giám sát tiến độ, review code - Tích hợp hệ thống CI/CD
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - PHP 7, CodeIgniter v3, Laravel, REST, Elasticsearch, MariaDB, MongoDB, Redis, Docker, AWS, Microservices - Git, GitLab, Composer, Packagist, Teams - Markdown, Postman & Postman document, Jira Confluence

Cafe24

(09/2022 - 06/2023)

Khách hàng	Cafe24 - Khách hàng Hàn Quốc
Mô tả dự án	Xây dựng hệ thống tích hợp Payment Gateway, các extension cho sàn Cafe24
Số lượng thành viên	20 member - 200 MM
Vị trí công việc	Project Manager
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Lập kế hoạch & Quản trị vận hành: Xây dựng kế hoạch chi tiết, quản lý hệ thống tài liệu và điều phối nguồn lực dự án. - Điều hành & Kết nối đội ngũ: Chủ trì các buổi họp kỹ thuật và điều phối phối hợp giữa các nhóm phát triển nội bộ. - Quản lý đối tác & Stakeholders: Trực tiếp làm việc với phía Cafe24 và các đối tác outsource để đảm bảo tính thống nhất của dự án. - Kiểm soát tiến độ & Báo cáo: Giám sát chặt chẽ các mốc thời gian (milestones) và báo cáo tình trạng vận hành trực tiếp cho Ban Giám đốc (COO).
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - Backlog, Jira, Team City, Google Sheet - PHP, WordPress, Golang - Markdown, Postman & Postman document, Jira Confluence

SixClouds Security Update

(11/2022 - 12/2022)

Khách hàng	Sixclouds - Singapore
Mô tả dự án	Nâng cấp và xử lý các lỗi bảo mật cho hệ thống học online của Singapore
Số lượng thành viên	2 member - 4 MM
Vị trí công việc	Senior Tech Expert, DevOps, SA
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Phân tích các vấn đề bảo mật trong code, database và server - Estimate và đưa ra giải pháp xử lý các vấn đề bảo mật. Xây dựng quy trình bảo mật - Trực tiếp xử lý vấn đề, fix các lỗi bảo mật - Gỡ bỏ các mã độc, mining script trên server - Nâng cấp các phần mềm trên server - Báo cáo trực tiếp công việc cho COO và khách hàng
Công nghệ sử dụng	- Ubuntu 16.04, CentOS 6, PHP 5.6, MariaDB, MySQL, Alibaba Cloud

QR Code Fullfillment

(07/2022 - 11/2022)

Khách hàng	Công ty quản lý chuỗi cửa hàng bán lẻ tại Nhật
Mô tả dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Xây dựng hệ thống xử lý đơn hàng và quản lý QR Code - Xây dựng nghiệp vụ in và gắn nhãn hàng thông qua QR Code
Số lượng thành viên	4 member - 16 MM

Vị trí công việc	Tech Lead & Solution Architect
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Phân tích và thiết kế hệ thống - Làm việc và làm rõ yêu cầu với khách hàng - Phân chia việc cho các thành viên trong team - Tổ chức codebase, code các module quản lý data, QR Code - Giám sát tiến độ, review code - Tích hợp hệ thống CI/CD
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - PHP 7, CodeIgniter v3, Laravel, .NET, REST, Elasticsearch, MariaDB, MongoDB, Redis, Docker, AWS, Microservices, Codecommit - Git, GitLab, Composer, Packagist, Teams - Markdown, Postman & Postman document, Jira Confluence

ShareWis

(05/2022 - 01/2023)

Khách hàng	ShareWis - Nhật
Mô tả dự án	Hệ thống học online
Số lượng thành viên	12 member - 100 MM
Vị trí công việc	Tech Lead & Solution Architect (SA)
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Phân tích và thiết kế hệ thống - Làm việc và làm rõ yêu cầu với khách hàng - Phân chia việc cho các thành viên trong team - Giám sát tiến độ, review code - Tích hợp hệ thống CI/CD
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - Python Flask, React, Microservice, REST, Elasticsearch, MariaDB, MongoDB, Redis, Docker, AWS, Microservices, Code Commit, EC2, S3, AWS Ses, AWS KMS - Git, GitLab, Composer, Slack - Markdown, Postman & Postman document, Jira Confluence

Coolmate.me ERP

(01/2022 - 05/2022)

Khách hàng	Coolmate.me
Mô tả dự án	Hệ thống ERP nội bộ phục vụ kinh doanh và kho vận
Số lượng thành viên	5 member - 25 MM
Vị trí công việc	Team Lead & Solution Architect (SA)
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Phân tích và thiết kế hệ thống - Trình bày kế hoạch với BOD - Phân chia việc cho các thành viên trong team - Xây dựng codebase và kiến trúc hệ thống - Code các module khó: quản lý kho hàng, đơn hàng, tồn kho, đồng bộ đơn từ sàn - Giám sát tiến độ, review code - Xây dựng hệ thống CI/CD
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - PHP 7, CodeIgniter v3, Laravel, REST, Elasticsearch, MariaDB, MongoDB, Redis, Docker, AWS, EC2, S3, AWS Ses, AWS KMS, Cloudwatch - Git, GitLab, Composer, Packagist, Teams - Markdown, Postman & Postman document, Jira Confluence

Lehills Hub Fulfillment

(06/2021 - 08/2021)

Khách hàng	Lehills
Mô tả dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Hệ thống xử lý đơn hàng tập trung nhiều store với nhiều platform - Tối ưu luồng xử lý đơn hàng khối lượng lớn
Số lượng thành viên	12 member - 36MM

Vị trí công việc	Team Lead, DevOps, Solution Architect (SA)
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Phân tích và thiết kế hệ thống - Trình bày kế hoạch với BOD - Phân chia việc cho các thành viên trong team - Xây dựng codebase và kiến trúc hệ thống - Code các module khó - Xây dựng và quản lý hệ thống payment, tracking - Xây dựng và quản lý hệ thống đồng bộ tracking, đơn hàng, nghiệp vụ tồn kho và xử lý đơn hàng - Xây dựng và quản lý hệ thống review, tích hợp các công cụ helpdesk và đồng bộ thông tin về hub - Giám sát tiến độ, review code - Xây dựng hệ thống CI/CD, quản lý server và deploy
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - PHP 7, CodeIgniter v3, Laravel, REST, Shopify, Shopbase, Liquid, Elasticsearch, MariaDB, MongoDB, Redis, Docker, AWS, Digital Ocean, CI/CD, S3, EC2, Zabbix Monitoring - Git, GitLab, Composer, Packagist, Teams, VPN Outline - Markdown, Postman, Jira & Confluence

Lehills Personalized Services

(09/2021 - 12/2021)

Khách hàng	Lehills
Mô tả dự án	Hệ thống cung cấp công cụ cho phép khách hàng tùy biến sản phẩm, cá nhân hoá sản phẩm
Số lượng thành viên	12 member - 40MM
Vị trí công việc	Team Lead, DevOps, Solution Architect (SA)
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Phân tích và thiết kế hệ thống - Trình bày kế hoạch với BOD - Phân chia việc cho các thành viên trong team - Giám sát tiến độ, review code, test tính năng - Quản lý tài nguyên, server, API - Xây dựng hệ thống CI/CD, quản lý server và deploy
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - PHP 7, CodeIgniter v3, Laravel, Canvas JS, REST, Shopify, Shopbase, Liquid, Docker, AWS, Digital Ocean, CI/CD, S3, EC2, Zabbix Monitoring - Git, GitLab, Composer, Packagist, Teams Planner, VPN Outline - Markdown, Postman, Jira & Confluence

VTVCab ON+

(10/2020 - 06/2021)

Khách hàng	ThuDo Multimedia
Mô tả dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Dịch vụ truyền hình kỹ thuật số do MobiFone, VTVCab và ThuDo triển khai - Dự án được triển khai với các nền tảng: Web, Mobile, Smart TV - Thông tin dự án: https://onplus.com.vn
Số lượng thành viên	30 member - 240 MM
Vị trí công việc	PO - Product Owner
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Quản lý dự án: lập kế hoạch kế hoạch, quản lý tài liệu, tài nguyên, tiến độ, giám sát tiến độ dự án - Nghiên cứu sản phẩm, đối thủ và thị trường OTT - Tổ chức và điều hành các cuộc họp các team tham gia dự án: Kỹ thuật, Kinh doanh, Network, MKT - Làm việc với các bên liên quan: MobiFone, VTVCab - Báo cáo công việc trực tiếp với CEO
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - Teams Planner, Jira, Sigma Multi DRM, Sigma OTT Platform, LiveStream, Finger Print, CDN, Microservices, AI & Big Data - Markdown, Postman, Jira & Confluence

Jungo+ World

(06/2020 - 11/2020)

Khách hàng	JungoTV
Mô tả dự án	- Dự án triển khai hạ tầng Live OTT và VOD cho đối tác JungoTV bên Mỹ - Cung cấp các nền tảng triển khai bao gồm: Web, Mobile, SmartTV - Link app: https://play.google.com/store/apps/details?id=com.jungotv.jungotvappandroid&hl=vi&gl=US
Số lượng thành viên	10 member - 50MM
Vị trí công việc	PM - Project Manager
Vai trò trong dự án	- Quản lý dự án: tham gia xây dựng kế hoạch, quản lý tài liệu, tiến độ, giám sát tiến độ dự án, scope của dự án. - Tổ chức và điều hành các cuộc họp các team tham gia dự án: Kỹ thuật, Kinh doanh, Network - Đầu mối làm việc với đối tác bên Mỹ thông qua Google Meet. Cập nhật tiến độ công việc với đối tác thông qua Google Workspace và slack. - Báo cáo công việc trực tiếp với CEO
Công nghệ sử dụng	- Teams Planner, Jira, Sigma Multi DRM, Sigma OTT Platform, LiveStream, Finger Print, CDN, Microservices, AI & Big Data - Markdown, Postman, Jira & Confluence

Chuyển đổi số Ban tôn giáo Chính Phủ

(07/2020 - 12/2022)

Khách hàng	Ban tôn giáo Chính Phủ
Mô tả dự án	- Xây dựng và chuyển đổi số nền tảng cho 2 cổng thông tin tiếng Việt, tiếng Anh cho Ban tôn giáo chính Phủ - Nâng cấp hạ tầng server cho dịch vụ công của ban - Link dự án: http://btgcp.gov.vn - http://religion.vn
Số lượng thành viên	5 member - 25MM
Vị trí công việc	Tech Lead, DevOps, Maintainer, Project Manager
Vai trò trong dự án	- Xây dựng kế hoạch dự án, trực tiếp tham gia quá trình bảo vệ dự án với các bên liên quan - Quản lý dự án: tham gia xây dựng kế hoạch, quản lý tài liệu, tiến độ, giám sát tiến độ dự án, scope của dự án. - Triển khai base code dựa trên bộ CMS tự build bằng CodeIgniter v3 - Phân chia công việc cho các thành viên trong team - Trình bày kế hoạch và họp báo cáo với khách hàng nhà nước - Báo cáo công việc cho CEO
Công nghệ sử dụng	- PHP 7, CodeIgniter v3, Laravel, MariaDB, Git, GitLab, Composer, Packagist, CI/CD, CentOS, OnPrime server, - Microsoft Word, PowerPoint

FADO Go Coin

(02/2021 - 09/2022)

Khách hàng	FADO Go
Mô tả dự án	- Dual-token model: FADO vs FGT - Dự án đã được audit bởi Verichains tại https://github.com/verichains/public-audit-reports/blob/main/Verichains%20Public%20Audit%20Report%20-%20FadoGo%20Token%20-%20v1.0.pdf
Số lượng thành viên	10 member - 180MM
Vị trí công việc	Technical Lead
Vai trò trong dự án	- Thiết kế kiến trúc đa lớp Web2 + Web3 - Kiến trúc liên kết DeFi + e-commerce

	<ul style="list-style-type: none"> -Lựa chọn stack phù hợp: - Web3: Solidity + Hardhat/Foundry - Backend: NestJS / NodeJS - Frontend: ReactJS - Ví: MetaMask, WalletConnect - BSC node provider: Infura, QuickNode, Alchemy. - Kết nối backend với blockchain layer (smart contract, wallet, transaction). - Cùng DevOps triển khai monitor log trên Datadog - Tích hợp thanh toán crypto → tạo đơn hàng FADO bằng token → khớp thanh toán blockchain - Tham gia kiểm thử tokenomics
Công nghệ sử dụng	- EVM, AWS, RabbitMQ, PostgreSQL, NestJS, Golang, Solidity, Hardhat, Foundry

BEMIL Coin

(09/2020 - 06/2021)

Khách hàng	BEMIL Coin
Mô tả dự án	<ul style="list-style-type: none"> - BEMIL Coin - GameFi trên nền BSC - Dự án đã được audit tại https://hacken.io/audits/bemil/sca-bemil-bep20-oct2021/
Số lượng thành viên	10 member - 100MM
Vị trí công việc	Technical Lead
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Chọn ngôn ngữ, framework, công nghệ blockchain BSC, công nghệ backend NestJS vs Go - Thiết kế kiến trúc tổng thể: microservices, message queue RabbitMQ, caching Redis, database PostgreSQL - Đưa ra chuẩn code, cấu trúc repo, và CI/CD pipelines. - Thiết kế cấu trúc backend phục vụ game (game logic, user inventory, PvE/PvP mechanics). - Kết nối backend với blockchain layer (smart contract, wallet, transaction). - Thiết kế hệ thống NFT (minting, metadata storage), token reward (earning logic, claim rules). - Làm việc với các dev backend/frontend/blockchain/game để phân task, review code - Tham gia kiểm thử tokenomics - Tối ưu tốc độ truy xuất data game (cache, query optimize).
Công nghệ sử dụng	- BSC, AWS, RabbitMQ, PostgreSQL, NestJS, Golang, Solidity, Hardhat, Foundry

VTVCab ON

(06/2018 - 06/2021)

Khách hàng	VTVCab
Mô tả dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Dịch vụ truyền hình kỹ thuật số lớn nhất Việt Nam do VTVCab và Thủ Đô Multimedia phối hợp triển khai - Dự án được triển khai với các nền tảng: Web, Mobile, Smart TV - Thông tin dự án: https://vtvcab.vn
Số lượng thành viên	160 member - khoảng 5000MM trong 3 năm
Vị trí công việc	PM / SA / Technical Lead
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Quản lý dự án: lập kế hoạch kế hoạch, quản lý tài liệu, tài nguyên, tiến độ, giám sát tiến độ dự án - Nghiên cứu sản phẩm, đối thủ và thị trường OTT - Tổ chức và điều hành các cuộc họp các team tham gia dự án: Kỹ thuật, Kinh doanh, Network, MKT - Dẫn đầu team tech triển khai hệ thống payment gateway, hệ thống CRM, OTT - Làm việc với các bên liên quan: VTVCab, Bộ thông tin và truyền thông - Báo cáo công việc trực tiếp với CEO
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - Teams Planner, Jira, Sigma Multi DRM, Sigma OTT Platform, LiveStream, Finger Print, CDN, Microservices, AI & Big Data - Markdown, Postman, Jira & Confluence

Triển khai 60 dịch vụ VAS với 4 nhà mạng lớn nhất Việt Nam

(2017 - 2020)

Khách hàng	ThuDo, Viettel, MobiFone, VinaPhone, Vietnamobile
Mô tả dự án	<ul style="list-style-type: none">- Cung cấp các dịch vụ giá trị gia tăng nội dung số trên hạ tầng mạng Viettel, MobiFone, VinaPhone, Vietnamobile- 1 số dịch vụ nổi trội: LoveTV, Viettel V2T, Bản tin tài chính, Giải trí mobile ...- Các đường link sẽ được cung cấp nếu có yêu cầu
Số lượng thành viên	25-30 member - khoảng hơn 1000 MM trong 3 năm
Vị trí công việc	PHP Developer - Senior PHP Developer - Tech Lead - Product Owner
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none">- Trực tiếp xây dựng hệ thống base code kết nối với nhà mạng, bao gồm: Hệ thống charge cước, hệ thống quản lý tập khách hàng và thuê bao, hệ thống API (REST & SOAP) giao tiếp với nhà mạng và các bên có liên quan, hệ thống tiếp nhận MO và gửi MT, hệ thống SDP, website dịch vụ, cms biên tập nội dung- Xây dựng, triển khai và quản lý hệ thống payment gateway của công ty- Độc lập triển khai 12/60 dịch vụ- Training và hướng dẫn, quản lý các member khác triển khai dịch vụ- Vận hành và bảo trì các dịch vụ- Đầu mối phụ trách kỹ thuật với nhà mạng- Báo cáo công việc cho Phó tổng giám đốc phụ trách Kinh doanh và CEO
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none">- PHP 7, CodeIgniter v3, Laravel, NodeJS, ReactJS, React Native, MongoDB, MariaDB, REST, SOAP- SMPP v3, Payment Gateway, Subscription System, SMS System, Service Distribution Provider- Git, GitLab, Composer, Packagist, Teams Planner, Trello, SFTP, SSH, CentOS, Ubuntu- Markdown, Postman, GitBook

CRM quản lý hợp đồng, bản quyền

(04/2019 - 06/2019)

Khách hàng	Thu Do Multimedia
Mô tả dự án	<ul style="list-style-type: none">- Dự án cung cấp bộ CRM cho phép các nhân viên sale, kế toán, MKT nhập các thông tin hợp đồng, bản quyền từ đó quản lý, gia hạn cũng như alert các thông tin liên quan đến hợp đồng
Số lượng thành viên	8 member - 16MM
Vị trí công việc	Tech Lead & SA & DevOps
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none">- Hợp với phó tổng để nắm yêu cầu dự án và lên danh sách các scope của dự án- Phân chia công việc cho team member triển khai dự án- Phối hợp các bên test và nghiệm thu dự án- Báo cáo công việc cho Phó tổng giám đốc phụ trách Kinh doanh
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none">- PHP 7, CodeIgniter v3, MariaDB- Git, GitLab, Composer, Packagist, Teams Planner, Trello, SFTP, SSH, CentOS, Ubuntu

Hệ thống bảo hành điện tử

(07/2017 - 11/2017)

Khách hàng	Leagoo, TPLUS, FPT, Vivo
Mô tả dự án	<ul style="list-style-type: none">- Xây dựng hệ thống bảo hành điện tử, quản lý các sản phẩm theo imei hoặc serial number- Cung cấp hệ thống kích hoạt bảo hành thông qua SMS, QR code
Số lượng thành viên	8 member - 32MM
Vị trí công việc	Team Lead
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none">- Làm việc với khách hàng để nắm bắt nhu cầu

	<ul style="list-style-type: none"> - Xây dựng danh sách các tính năng cần thiết và báo cáo lên CTO phê duyệt - Triển khai code các nghiệp vụ - Làm việc với khách hàng để test và nghiệm thu dự án - Vận hành và bảo trì dự án - Báo cáo công việc cho CTO
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - PHP 5.6, CodeIgniter v3, MariaDB, Microservices - Git, GitLab, Composer, Packagist, Teams Planner, Trello, SFTP, SSH, CentOS, Ubuntu

SCTV Sport và SCTV Phim

(04/2016 - 07/2016)

Khách hàng	SCTV Digital
Mô tả dự án	Cung cấp nội dung số của SCTV trên các nhà mạng Việt Nam
Số lượng thành viên	8 member - 24MM
Vị trí công việc	PHP Dev
Vai trò trong dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Xây dựng các API cung cấp nội dung cho Mobile App - Xây dựng và vận hành 2 website dịch vụ - Báo cáo công việc cho CTO
Công nghệ sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> - PHP 5.6, CodeIgniter v3, MariaDB - Git, GitLab, Composer, Packagist, Teams Planner, Trello, SFTP, SSH, CentOS, Ubuntu