

# Nguyễn An Hưng

S4 GoldMark City, 136 Hồ Tùng Mậu, Bắc Từ Liêm, Hà Nội

☎ 0332953760 ✉ [nguyenanhung.hp@gmail.com](mailto:nguyenanhung.hp@gmail.com) 🔗 <https://www.linkedin.com/in/nguyenanhung>  
/ <https://github.com/nguyenanhung>

## MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Ngắn hạn: Trau dồi khả năng kỹ thuật, quản lý con người. Chia sẻ kiến thức và kinh nghiệm của mình sau nhiều năm làm việc tới các bạn trẻ. Đóng góp sức mình vào sự phát triển của công ty. Trau dồi khả năng tiếng Anh, kỹ năng quản lý-giao tiếp và học thêm 1 ngôn ngữ lập trình backend mới.

Dài hạn: Trở hành 1 nhà lãnh đạo công nghệ linh hoạt. Tiếp tục trau dồi khả năng ngoại ngữ

## CÁC KỸ NĂNG

Coding	<ul style="list-style-type: none"><li>- Thành thạo với trên 10 năm kinh nghiệm làm việc với PHP, làm việc với nhiều PHP Framework đặc biệt với framework CodeIgniter và Laravel, slim framework, fuelphp</li><li>- Thành thạo Git. Có kinh nghiệm xây dựng Git flow cho team dự án với hơn 50 dev</li><li>- Có kinh nghiệm tối ưu performance cho API, ứng dụng web PWA</li><li>- Thành thạo thực thi SOLID, YAGNI, KISS, DRY trong lập trình</li><li>- 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</li><li>- Tư duy: API First, Cloud-Oriented, Data Driven</li></ul>
Database	<ul style="list-style-type: none"><li>- Thành thạo MySQL, MariaDB, PostgreSQL, MongoDB, ElasticSearch, Redis</li><li>- Có kinh nghiệm tối ưu performance database cũng như các dự án nhiều server database</li><li>- Có kinh nghiệm và trực tiếp quản lý database dữ liệu lớn lên tới trăm triệu bản ghi</li></ul>
API	<ul style="list-style-type: none"><li>- Thành thạo REST, SOAP Web Service</li><li>- Mô hình microservices, micro-backend, SaaS</li></ul>
Cache	<ul style="list-style-type: none"><li>- Redis, File Cache, Memcached, ElasticCache</li></ul>
DevOps / DevSecOps	<ul style="list-style-type: none"><li>- Thành thạo linux: CentOS, Ubuntu, MacOS</li><li>- Thành thạo sử dụng Docker, Docker Swarm, CI/CD với GitLab, Jenkins, GitHub</li><li>- Thành thạo quy trình triển khai dự án trên cả On-premise hoặc Cloud trên nền tảng Linux</li><li>- AWS: Thành thạo sử dụng các service phổ biến trên AWS như S3, Ec2, Elastic, Transcoder, IAM User. Đã có kinh nghiệm quản lý AWS service của dự án hơn 50 node</li><li>- Có kinh nghiệm sử dụng các Cloud server như AWS, Linode, Vultr, DigitalOcean, OVH, OpenShift</li><li>- Thành thạo Gitflow, tham gia xây dựng quy trình Gitflow cho công ty. Trực tiếp quản lý GitLab server của công ty</li><li>- Có kinh nghiệm build các pipeline cho các dự án phần mềm trên nền tảng AWS, Google Cloud cũng như các Cloud Linux như OVH, Linode, Akamai</li><li>- Tích hợp các giải pháp quản lý an toàn thông tin như OWASP, Akamai, Fortinet vào dự án</li></ul>
PM / PO	<ul style="list-style-type: none"><li>- 5 năm kinh nghiệm làm PM/PO cho các dự án phần mềm</li><li>- PM các dự án team size 20-30 nhân sự với quy mô &gt; 100 man month</li><li>- Quản lý Product Backlog</li><li>- Quản lý Bên liên quan</li><li>- Thành thạo về quy trình phát triển phần mềm</li><li>- Truyền động lực cho nhân viên và cân bằng với yêu cầu của tổ chức</li><li>- Mô hình: Waterfall, Agile/Scrum</li><li>- Kỹ năng training và đào tạo PM/PO cấp dưới</li></ul>
Task Management	<ul style="list-style-type: none"><li>- Hơn 6 năm kinh nghiệm quản lý công việc, điều phối và phân chia công việc cho team</li><li>- Thành thạo các công cụ quản lý công việc: Trello, Google workspace, Team Planner, Base.vn, Backlog, Jira, Redmine, Asana, Notion &amp; Evernote</li></ul>
Team Lead / Leadership	

- 6 năm kinh nghiệm lead, điều phối công việc
- Đã từng trong 2 năm xây dựng và dẫn dắt team từ zero lên tới ~ 40 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
- 2 năm kinh nghiệm vị trí Head of Engineer (Quản lý đội ngũ kỹ sư) công ty Outsource cho thị trường Nhật

Software Architecture	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hơn 4 năm kinh nghiệm trong việc thiết kế kiến trúc và giải pháp phần mềm</li> <li>- Thành thạo quy trình/vòng đời phát triển phần mềm</li> <li>- Thành thạo trong việc lên ý tưởng, vẽ các đồ hình và luồng tương tác</li> </ul>
Performance & Security	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 năm kinh nghiệm tối ưu và quản lý bảo mật. Thành viên team phát triển dự án OWASP - Tổ chức bảo mật toàn cầu</li> <li>- Thường xuyên tham gia trong nhóm pentest của bộ thông tin truyền thông.</li> <li>- 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.</li> </ul>
Training & Advisor	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hơn 2 năm kinh nghiệm trực tiếp giảng dạy các lớp đào tạo nội bộ. Advisor cho 1 số công ty MMO</li> <li>- Giảng viên nội bộ tại công ty hiện tại về Technical</li> <li>- Tổ chức tài liệu và training cho các thành viên trong team. Định hướng nghiên cứu công nghệ cho các thành viên trong team</li> </ul>
SEO	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thành thạo các vấn đề về SEO Website</li> <li>- Đã từng SEO website với keyword khó (phim online) lên top 10 và duy trì nhiều năm</li> </ul>
Open Source	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 5 năm kinh nghiệm contribute các hệ thống mã nguồn mở</li> <li>- Trực tiếp duy trì, phát triển các gói mã nguồn mở PHP với tổng số lượt cài đặt lên tới hơn 1 triệu (tham khảo: <a href="https://packagist.org/packages/nguyenanhung/">https://packagist.org/packages/nguyenanhung/</a>)</li> </ul>
R&D	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 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</li> <li>- Đứng đầu ban công nghệ công ty Beetsoft</li> </ul>
Domain	<ul style="list-style-type: none"> <li>- News &amp; Platform</li> <li>- E-Commerce &amp; Logistic</li> <li>- ERP &amp; CRM</li> <li>- Payment &amp; Payment Gateway</li> <li>- Telecommunication &amp; Telco</li> <li>- Education Tech</li> <li>- Truyền hình OTT</li> </ul>
Technical Writer	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phụ trách xây dựng PHP CodeBase - Nền tảng phát triển các dự án với PHP của công ty</li> <li>- Phụ trách xây dựng BS Coding Standard - Bao gồm các tài liệu, tiêu chuẩn phát triển phần mềm tại công ty</li> <li>- 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 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tham gia xây dựng BS Web Security Testing Guide - Bao gồm các tài liệu, checklist, unit test base</li> </ul> </li> <li>- Thành thạo Markdown.</li> <li>- Thành thạo các document platform: Postman, GitBook, Confluence</li> </ul>
PreSales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 năm kinh nghiệm làm PreSales các dự án công nghệ / phần mềm với khách hàng Việt Nam, Mỹ và Nhật Bản</li> </ul>
Wireframe/Prototype	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Figma, Axure RP, Sketch, Freeform, Diagrams - Draw.io</li> </ul>
Tools	<ul style="list-style-type: none"> <li>- JetBrains: PhpStorm, PyCharm, WebStorm, DataGrip, GoLand</li> <li>- SubLimeText, VsCode, Atom</li> </ul>
Ngoại Ngữ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tiếng Anh: đọc / hiểu</li> </ul>

## KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

**BeetSoft Co., LTD**

05/2022 - Hiện tại

*Tech Lead PHP -> Solution Architect, Project Manager -> Head of Engineering*

- 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 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
- 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
- Head of Engineering: quản lý, tuyển dụng, đào tạo và phát triển đội ngũ nhân sự kỹ thuật của công ty.
- Solution & Software Architect các dự án tham gia
- Tham gia cùng sale trong quá trình presales, phân tích dự án, phân tích nghiệp vụ dự án
- Giám sát tiến độ, chất lượng sản phẩm của các dự án phần mềm tại công ty
- 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
- Quản lý, điều phối và phân chia công việc cho các thành viên trong đội công nghệ
- 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
- Trực tiếp báo cáo công việc hàng tuần cho khách hàng với sự hỗ trợ của IT Comtor

## 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

## Công ty cổ phần Lehills

06/2021 - 04/2022

*Technical Manager / DevOps / Senior Developer*

- 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 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
- Quản lý, điều phối và phân chia công việc cho các thành viên trong đội kỹ thuật
- Quản lý team member 16 người

## 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 40 nhân sự, 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: ON+, JungoTV, HTV Online, MyClip Viettel
- Quản lý mảng thanh toán trực tuyến của công ty, bao gồm: Payment Gateway, Telco Payment
- 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 15 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

## PhimHP.com

10/2010 - 01/2015

*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

Chứng chỉ quản lý dự án do VNPMI đào tạo	2020
Chứng chỉ quản lý dự án với Agile Scrum do VNPMI đào tạo	2020
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 Lehill	2021
Giải thưởng The Best Inspirer dành cho giảng viên nội bộ Beetsoft	2022

## NGƯỜI THAM CHIẾU

Anh Nguyễn Hữu Linh - Giám đốc Công ty BEETSOFT Điện thoại: cung cấp khi có yêu cầu	Anh Đinh Gia Linh - PMO / Phó Giám Đốc Công ty BEETSOFT Điện thoại: cung cấp khi có yêu cầu
Anh Đỗ Nam Nhật - Giám đốc Trung tâm kinh doanh Công ty Thu Do Multimedia Điện thoại: cung cấp khi có yêu cầu	Anh Lù Xuân Hoàng - Giám đốc Công ty CP Lehill Điện thoại: cung cấp khi có yêu cầu

## DỰ ÁN

**Dự án: Hệ thống quan sát báo chí**  
(04/2023 - Hiện tại)

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
Vị trí công việc	Developer, SA, DevOps
Vai trò trong dự án	- 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 - 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	- PHP 8, Symfony, AWS, Data Lake, Microservices - Git, GitLab, Composer, Packagist, Slack

**Dự án Web/Mobile App cho công ty Y tế**  
(08/2023 - Hiện tại)

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
Vị trí công việc	PreSales, Tech Lead & Solution Architect (SA)
Vai trò trong dự án	- 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

<b>Công nghệ sử dụng</b>	- 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 Enterprise**

(04/2023 - 09/2023)

<b>Khách hàng</b>	Tập đoàn sản xuất thiết bị y tế Hàn Quốc
<b>Mô tả dự án</b>	- Xây dựng hệ thống bán hàng B2B2C cho tập đoàn
<b>Số lượng thành viên</b>	8
<b>Vị trí công việc</b>	PreSales, Tech Lead & Solution Architect (SA)
<b>Vai trò trong dự án</b>	- 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
<b>Công nghệ sử dụng</b>	- PHP 7, CodeIgniter v3, Laravel, REST, Elasticsearch, MariaDB, Redis, Docker, AWS, Odoo, UGC, PIM, Microservices - Git, GitLab, Composer, Packagist, Slack - Markdown, Postman & Postman document

**B2B Register System**

(01/2023 - 06/2023)

<b>Khách hàng</b>	1 công ty của Nhật
<b>Mô tả dự án</b>	- Xây dựng hệ thống bán khóa học cho công ty Nhật Bản
<b>Số lượng thành viên</b>	7
<b>Vị trí công việc</b>	Tech Lead & Solution Architect (SA)
<b>Vai trò trong dự án</b>	- 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
<b>Công nghệ sử dụng</b>	- 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)

<b>Khách hàng</b>	1 công ty của Nhật
<b>Mô tả dự án</b>	- Xây dựng hệ thống bán video online cho KOL trong lĩnh vực làm đẹp
<b>Số lượng thành viên</b>	6
<b>Vị trí công việc</b>	Tech Lead & Solution Architect (SA)
<b>Vai trò trong dự án</b>	- 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
<b>Công nghệ sử dụng</b>	- 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 - 06/2022)

<b>Khách hàng</b>	Cafe24 - Khách hàng Hàn Quốc
<b>Mô tả dự án</b>	- Xây dựng hệ thống tích hợp Payment Gateway, các extension cho sàn Cafe24
<b>Số lượng thành viên</b>	15
<b>Vị trí công việc</b>	Project Manager
<b>Vai trò trong dự án</b>	- Quản lý dự án: tham gia xây dựng kế hoạch, quản lý tài liệu, tiến độ, giám sát tiến độ dự án - Tổ chức và điều hành các cuộc họp các team tham gia dự án - Làm việc với các bên liên quan: Cafe24, Partner outsource - Báo cáo công việc trực tiếp với COO
<b>Công nghệ sử dụng</b>	- Backlog, Jira, Team City, Google Sheet - PHP, WordPress, Golang - Markdown, Postman & Postman document, Jira Confluence

## SixClouds Security Update

(11/2022 - 12/2022)

<b>Khách hàng</b>	Sixclouds - Singapore
<b>Mô tả dự án</b>	- Nâng cấp và xử lý các lỗi bảo mật cho hệ thống học online của Singapore
<b>Số lượng thành viên</b>	2
<b>Vị trí công việc</b>	Senior Tech Expert, DevOps, SA
<b>Vai trò trong dự án</b>	- 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
<b>Công nghệ sử dụng</b>	- Ubuntu 16.04, CentOS 6, PHP 5.6, MariaDB, MySQL, Alibaba Cloud

## QR Code Fullfillment

(07/2022 - 11/2022)

<b>Khách hàng</b>	Công ty quản lý chuỗi cửa hàng bán lẻ tại Nhật
<b>Mô tả dự án</b>	- 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
<b>Số lượng thành viên</b>	4
<b>Vị trí công việc</b>	Tech Lead & Solution Architect
<b>Vai trò trong dự án</b>	- 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
<b>Công nghệ sử dụng</b>	- 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)

<b>Khách hàng</b>	ShareWis - Nhật

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

### Coolmate.me ERP

(01/2022 - 05/2022)

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

### Hub Fulfillment

(06/2021 - 08/2021)

<b>Khách hàng</b>	Lehills
<b>Mô tả dự án</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hệ thống xử lý đơn hàng tập trung nhiều store với nhiều platform</li> <li>- Tối ưu luồng xử lý đơn hàng khối lượng lớn</li> </ul>
<b>Số lượng thành viên</b>	6
<b>Vị trí công việc</b>	Team Lead, DevOps, Solution Architect (SA)
<b>Vai trò trong dự án</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phân tích và thiết kế hệ thống</li> <li>- Trình bày kế hoạch với BOD</li> <li>- Phân chia việc cho các thành viên trong team</li> <li>- Xây dựng codebase và kiến trúc hệ thống</li> <li>- Code các module khó</li> <li>- Xây dựng và quản lý hệ thống payment, tracking</li> <li>- Giám sát tiến độ, review code</li> <li>- Xây dựng hệ thống CI/CD, quản lý server và deploy</li> </ul>
<b>Công nghệ sử dụng</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PHP 7, CodeIgniter v3, Laravel, REST, Shopify, Shopbase, Liquid, Elasticsearch, MariaDB, MongoDB, Redis, Docker, AWS, Digital Ocean, CI/CD, S3, EC2, Zabbix Monitoring</li> <li>- Git, GitLab, Composer, Packagist, Teams, VPN Outline</li> <li>- Markdown, Postman, Jira &amp; Confluence</li> </ul>

### Lehills Personalized Services

(09/2021 - 12/2021)

<b>Khách hàng</b>	Lehills
-------------------	---------

<b>Mô tả dự án</b>	- Hệ thống cung cấp công cụ cho phép khách hàng tùy biến sản phẩm, cá nhân hoá sản phẩm
<b>Số lượng thành viên</b>	6
<b>Vị trí công việc</b>	Team Lead, DevOps, Solution Architect (SA)
<b>Vai trò trong dự án</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phân tích và thiết kế hệ thống</li> <li>- Trình bày kế hoạch với BOD</li> <li>- Phân chia việc cho các thành viên trong team</li> <li>- Giám sát tiến độ, review code, test tính năng</li> <li>- Quản lý tài nguyên, server, API</li> <li>- Xây dựng hệ thống CI/CD, quản lý server và deploy</li> </ul>
<b>Công nghệ sử dụng</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PHP 7, CodeIgniter v3, Laravel, Canvas JS, REST, Shopify, Shopbase, Liquid, Docker, AWS, Digital Ocean, CI/CD, S3, EC2, Zabbix Monitoring</li> <li>- Git, GitLab, Composer, Packagist, Teams Planner, VPN Outline</li> <li>- Markdown, Postman, Jira &amp; Confluence</li> </ul>

**Dịch vụ ON+**  
(10/2020 - 06/2021)

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

**Jungo+ World**  
(06/2020 - 11/2020)

<b>Khách hàng</b>	JungoTV
<b>Mô tả dự án</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dự án triển khai hạ tầng Live OTT và VOD cho đối tác JungoTV bên Mỹ</li> <li>- Cung cấp các nền tảng triển khai bao gồm: Web, Mobile, SmartTV</li> <li>- Link app: <a href="https://play.google.com/store/apps/details?id=com.jungotv.jungotvappandroid&amp;hl=vi&amp;gl=US">https://play.google.com/store/apps/details?id=com.jungotv.jungotvappandroid&amp;hl=vi&amp;gl=US</a></li> </ul>
<b>Số lượng thành viên</b>	10
<b>Vị trí công việc</b>	PM - Project Manager
<b>Vai trò trong dự án</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 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.</li> <li>- Tổ chức và điều hành các cuộc họp các team tham gia dự án: Kỹ thuật, Kinh doanh, Network</li> <li>- 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.</li> <li>- Báo cáo công việc trực tiếp với CEO</li> </ul>
<b>Công nghệ sử dụng</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Teams Planner, Jira, Sigma Multi DRM, Sigma OTT Platform, LiveStream, Finger Print, CDN, Microservices, AI &amp; Big Data</li> <li>- Markdown, Postman, Jira &amp; Confluence</li> </ul>

**Cổng thông tin điện tử Ban tôn giáo Chính Phủ**  
(07/2020 - 12/2022)



<b>Khách hàng</b>	Ban tôn giáo Chính Phủ
<b>Mô tả dự án</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng và chuyển đổi số nền tảng cho 2 cổng thông tin tiếng Việt, tiếng Anh cho Ban tôn giáo chính Phủ</li> <li>- Nâng cấp hạ tầng server cho dịch vụ công của ban</li> <li>- Link dự án: <a href="http://btgcp.gov.vn">http://btgcp.gov.vn</a> - <a href="http://religion.vn">http://religion.vn</a></li> </ul>
<b>Số lượng thành viên</b>	5
<b>Vị trí công việc</b>	Tech Lead, DevOps, Maintainer, Project Manager
<b>Vai trò trong dự án</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng kế hoạch dự án, trực tiếp tham gia quá trình bảo vệ dự án với các bên liên quan</li> <li>- 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.</li> <li>- Triển khai base code dựa trên bộ CMS tự build bằng CodeIgniter v3</li> <li>- Phân chia công việc cho các thành viên trong team</li> <li>- Trình bày kế hoạch và họp báo cáo với khách hàng nhà nước</li> <li>- Báo cáo công việc cho CEO</li> </ul>
<b>Công nghệ sử dụng</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PHP 7, CodeIgniter v3, Laravel, MariaDB, Git, GitLab, Composer, Packagist, CI/CD, CentOS, OnPrime server,</li> <li>- Microsoft Word, PowerPoint</li> </ul>

### Triển khai 60 dịch vụ VAS với 4 nhà mạng lớn nhất Việt Nam (2017 - 2020)

<b>Khách hàng</b>	ThuDo, Viettel, MobiFone, VinaPhone, Vietnamobile
<b>Mô tả dự án</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cung cấp các dịch vụ giá trị gia tăng nội dung số trên hạ tầng mạng Viettel, MobiFone, VinaPhone, Vietnamobile</li> <li>- 1 số dịch vụ nổi trội: LoveTV, Viettel V2T, Bản tin tài chính, Giải trí mobile ...</li> <li>- Các đường link sẽ được cung cấp nếu có yêu cầu</li> </ul>
<b>Số lượng thành viên</b>	18
<b>Vị trí công việc</b>	PHP Developer - Senior PHP Developer - Tech Lead - Product Owner
<b>Vai trò trong dự án</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 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 &amp; 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</li> <li>- Xây dựng, triển khai và quản lý hệ thống payment gateway</li> <li>- Độc lập triển khai 12/60 dịch vụ</li> <li>- Training và hướng dẫn, quản lý các member khác triển khai dịch vụ</li> <li>- Vận hành và bảo trì các dịch vụ</li> <li>- Đầu mối phụ trách kỹ thuật với nhà mạng</li> <li>- Báo cáo công việc cho Phó tổng giám đốc phụ trách Kinh doanh và CEO</li> </ul>
<b>Công nghệ sử dụng</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PHP 7, CodeIgniter v3, Laravel, NodeJS, ReactJS, React Native, MongoDB, MariaDB, REST, SOAP</li> <li>- SMPP v3, Payment Gateway, Subscription System, SMS System, Service Distribution Provider</li> <li>- Git, GitLab, Composer, Packagist, Teams Planner, Trello, SFTP, SSH, CentOS, Ubuntu</li> <li>- Markdown, Postman, GitBook</li> </ul>

### CRM quản lý hợp đồng, bản quyền (04/2019 - 06/2019)

<b>Khách hàng</b>	Thu Do Multimedia
<b>Mô tả dự án</b>	- 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
<b>Số lượng thành viên</b>	3
<b>Vị trí công việc</b>	Tech Lead & SA & DevOps
<b>Vai trò trong dự án</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Họp với phó tổng để nắm yêu cầu dự án và lên danh sách các scope của dự án</li> <li>- Phân chia công việc cho team member triển khai dự án</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phối hợp các bên test và nghiệm thu dự án</li> <li>- Báo cáo công việc cho Phó tổng giám đốc phụ trách Kinh doanh</li> </ul>
<b>Công nghệ sử dụng</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PHP 7, CodeIgniter v3, MariaDB</li> <li>- Git, GitLab, Composer, Packagist, Teams Planner, Trello, SFTP, SSH, CentOS, Ubuntu</li> </ul>

### **Hệ thống bảo hành điện tử**

(07/2017 - 11/2017)

<b>Khách hàng</b>	Leagoo, TPLUS, FPT, Vivo
<b>Mô tả dự án</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng hệ thống bảo hành điện tử, quản lý các sản phẩm theo imei hoặc serial number</li> <li>- Cung cấp hệ thống kích hoạt bảo hành thông qua SMS, QR code</li> </ul>
<b>Số lượng thành viên</b>	4
<b>Vị trí công việc</b>	Team Lead
<b>Vai trò trong dự án</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Làm việc với khách hàng để nắm bắt nhu cầu</li> <li>- Xây dựng danh sách các tính năng cần thiết và báo cáo lên CTO phê duyệt</li> <li>- Triển khai code các nghiệp vụ</li> <li>- Làm việc với khách hàng để test và nghiệm thu dự án</li> <li>- Vận hành và bảo trì dự án</li> <li>- Báo cáo công việc cho CTO</li> </ul>
<b>Công nghệ sử dụng</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PHP 5.6, CodeIgniter v3, MariaDB, Microservices</li> <li>- Git, GitLab, Composer, Packagist, Teams Planner, Trello, SFTP, SSH, CentOS, Ubuntu</li> </ul>

### **SCTV Sport và SCTV Phim**

(04/2016 - 07/2016)

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