

Học vấn: Bằng Cử nhân Toán học và Ứng dụng và Quản trị Kinh doanh. Trình độ tiếng Anh Trung cấp trở lên với TOEIC 800.

sang microservices, cải thiện thời gian phản hồi và triển khai trên AWS với Docker. Nên tàng giao dịch tiền xu: Phát triển nên tảng giao dịch B2C, quản lý tập dữ liệu lớn và đảm bảo thời gian phản hồi thấp. Hệ thống CRM: Xây dựng và các bài kiếm tra cho cơ sở hạ tầng đa người thuê với Laravel và PostgreSQL

- Điểm từ quản lý cũ: Được cung cấp sau phỏng vấn lần 1 nd development, with a focus on Nodejs, PHP and CodeIgniter, alongside experience in frontend technologies like VueJS and ReactJS. Working remotely for the American companies.
- Kinh nghiệm làm việc quốc tế? years), Python (2 years), NodeJS (4 years), JavaScript/TypeScript (VueJS, ReactJS)
- Đã làm việc hoặc lãnh đạo các nhóm: Lãnh đạo và quản lý các nhóm từ 5-15 thành viên với vai trò là Trưởng nhóm và Quản lý dự án, xử lý cả phát triển kỹ thuật và quản lý nhóm. Hợp tác với khách hàng quốc tế từ Hoa Kỳ,
- Malaysia, Hồng Kông và Sịng apore են են ին իր են ըն բանանան առանան անու
  - sang microservices, cải thiện thời gian phản hồi và triển khai trên AWS với Docker. Nền tảng giao dịch tiền xu: Phát triển nền tảng giao dịch B2C, quản lý các tập dữ liệu lớn và đảm bảo thời gian phản hồi thấp. Hệ thống CRM: Xây dựng API và các bài kiểm tra cho cơ sở hạ tầng đa người thuộ với Laravol và PostgroSOL, triển khai DDD và TDD. Học vấp:
- người thuệ với Laravel và Postgre SOL, triển khai DDD và TDD. Học vấn: Bằng Cử nhân Toán học và Đng dụng và Kinh doanh Quản trị. Trình độ tiếng Anh Trung cấp trở lên với TOEIC 800.

# Đánh Giá Năng Lực Thứ Hai



Ex-line manager scoring: Provided after 1st interview

International Work Experience?



## Liên hê



Số năm kinh nghiệm: Hơn 9 năm kinh nghiệr phát triển backend, tập trung vào Nodejs, PHP và Codelgniter, cùng với kinh nghiệm vẽ các công nghệ frontend như VueJS và ReactJS

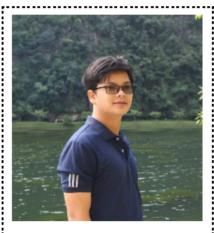


Ngôn ngữ lập trình: PHP (9+ năm), Python (2 năm), NodeJS (4 năm), JavaScript/TypeScript (VueJS, ReactJS)



Đã làm việc hoặc lãnh đạo các nhóm: Lãnh đạo và quản lý các nhóm từ 5-15 thành viên với vai trò Trưởng nhóm và Quản lý dự án, xử lý cá phát triển kỹ thuật và quản lý nhóm, Hợp tác với khách hàng quốc tế từ Hoa Kỳ, Malaysia, Hồng Kông và Sinnanore





## **TINO NGUYEN**

**Q** Ho Chi Minh City, Vietnam

### ABOUT ME

I'm looking forward to finding dynamic, professional, enthusiastic, challenging environments to work and develop my experience, and professional capacity, especially leadership and management skills.

Besides, I also continually find courses to improve and advance myself, especially in management skills.

With my ability, creativity, dynamic, and enthusiasm, I believe that I can contribute all my skill sets to be a part of the company's success.

### BACKGROUND

Bachelor in Mathematics and Applications (GPA: 3.2/4.0)
Bachelor in Business Administrator (GPA 3.39/4.0)

English: TOEIC 800 (2023), Upper-Intermediate

## WORKING SPIRIT

- Nothing is impossible
- We only do this when customers are satisfied with that
- Make everything easy and effective
- Be a good manager
- We'll do it together
- Challenge yourself more and more
- Human ability is unlimited
- Doing the right things, not doing the things right
- Responsibility and Passion make the product more suitable



## **SKILLSETS**

- BE side
  - PHP: Pure PHP (> 9 years), Laravel (> 7 years), Codelgniter (> 7 years), Symfony (> 5 years), Yii 2 (2 years), Drupal (2 years), WordPress (2 years)
  - + Python: Pure Python ( 2 years), Flask (2 years), able to join AI & ML projects (> 2 years)
  - + NodeJS: Express (> 4 years), NestJS (> 2 years), SocketIO
- FE side
  - + JQuery, Pure Javascript, HTML, CSS: > 6 years
  - + VueJS: 5 years
  - + ReactJS: 4 years
- Server:
  - + Linux (Ubuntu + CentOS), MacOS
  - + LEMP & LAMP & MERN
  - + Able to deploy applications from scratch
- Cloud:
  - + AWS (> 4 years): EC2, RDS, S3 (> 3 years), cost optimizing, SNS, SES, Elastic Cache (Redis)
  - VPS (> 5 years): deploying, monitoring, and handling problems on the servers (> 5 years)
     (Ubuntu, centOS)
- Database:
  - + MySQL > 8 years
  - + PostgreSQL: > 4 years
  - + MongoDB: > 3 years
  - + Redis > 4 years
- Management:
  - + Project Manager: 2 years
  - + Team lead / Tech lead: > 4 years
- Others:
  - + Scrum, Agile, Waterfall
  - + Github, Gitlab, Bitbucket (> 6 years)
  - + Git Action, Gitlab CI (> 1 year)
  - + Auto deployment by using scripts (> 3 years)
  - + Docker (> 4 years), Vagrant (1 year)
  - + Trello, Jira, The Monday, Backlog
  - + Unit Test (> 4 years), Selenium (2 years)



#### RECENT PROJECTS

#### EVSE CHARGER PLATFORM

- Summary: project with model B2B2C, supports users to charge their car, CPO/SP to manage their charge sessions & revenue
- + Technology: MERN, Docker, AWS, CloudFlare
- + Team size: 8
- + Duties:
  - + Meeting with external teams to get the requirements and suggest solutions
  - + Based on confirmed solutions, creating tasks and allocating the resources correspondingly
  - + Using Jira to manage tasks, and playing as a Scrum Master
  - Designing & building based-source code, workflow, and vital modules (users, authentication, api gateway, admin gateway, ...)
  - + Reviewing merge requests
  - + Deploying: AWS (EC2, S3, ElasticCache), CloudFlare (Cache, StaticsPage)
- Achievement: converted monolithic to microservices, improved the overall performance (Before: response time 5 - 10 seconds; After: < 2 seconds), deployed everything from scratch to cloud (before: simply used EC2); Cloudflare Pages.

### COIN-TRADE-PLATFORM

- Summary: this is a B2C platform to allow users to trade coins with the company.
- Technologies: MySQL, Symfony 5, Redis, Stimulus
- + Team size: 4
- + Duties: in this project, I mainly worked as a Developer
  - Developing features
  - + Writing Unit Test
  - + Reviewing members' code
  - + Integrating 3rd parties: B2C2, Sumsub, Bitso.
- Achievement: Worked with a large dataset (millions of trades, transactions, orders), responding time MUST be less than 2 seconds (in the worst case)



### CRM

- Summary: an application that helps administrators manage customers, orders, payments,
- Technologies: Laravel 10, PostgreSQL, MySQL, Docker, AWS. This is a multi-tenant infrastructure that mainly follows DDD and TDD designs.
- + Team size: 10
- + Duties: my major responsibility in this product was as Senior Developer
  - Developing APIs
  - + Writing Unit Test, Integration Test, and Feature Test
  - + Reviewing code
- Achievement: approached & practiced DDD, TDD concept, Pyramid Testing
   Strategy, used DataDog to monitor.

## - Apartment Application

- Summary: SAAS Web & Application for managing and operating in apartments
   (Management boards, management companies, residents, technicians)
- Technologies: Microservice pattern, written by Laravel, NodeJS (NestJS, socket platform),
   VueJS, Docker, MySQL, Firebase, Swift, Kotlin, EC2, RDS, Elasticache, SendGrid,
   3rd-Parties (Payment, IoT, published API,...)
- + Duties: tech lead cum PM; building core & system, coding features, managing a team of 5
  - 15 members, working with CS team, deploying projects to cloud
    - Developing core features, core modules (users, logs, apartments, payment gateway, ...)
    - + Reviewing members' code
    - + Meeting with CS team and PO to get the requirements
    - + Creating/Assigning tasks to members
    - Deploying to customers, being technical support
    - Supporting DevOps to deploy (ECR, ECS, CloudFormation, S3, RDS)
- Achievement: Analyzed & Optimized AWS costs (reduced 30% monthly costs); improved performance for services-communication (let API-gateway and cache system handle the authentication/authorization instead of services - reduced 20% of API time)



### WORKING HISTORY & ACHIEVEMENTS

- 01/2022 now: Working as a Senior Software Engineer/Team Lead at JT1
  - + About the company: Outsourcing Offshoring company
    - + Client: USA, Malaysia, Hongkong, Singapore,...
    - + Team size: 5 15
    - Techstacks: Laravel, Symfony, Python, ExpressJS, NestJS, ReactJS, VueJS, MySQL,
       MongoDB, PostgreSQL
- 04/2019 03/2022: Working as Technical Lead for PiHome JSC. and Project Manager for Cenvisco Ltd.
  - About the company: PiHome is a start-up company, and Cenvisco is an outsourcing company. Both are the same owner
  - + Client: Vietnam, Philippines
  - + Working type: Part-time Freelancer Full-time
  - + Team size: 1 20
  - + Techstacks: Laravel, Codelgniter, Pure PHP, VueJS, MySQL
- 04/2020 01/2022: Working as Senior Software Engineer at Fetch (client Tribe Accelerator)
  - + About the company: an offshoring company
  - + Client: Singapore
  - + Techstacks: Laravel, MySQL then switched to MongoDB, ExpressJS, ReactJS
- 07/2018 04/2020: Pre-Senior Developer for Pascalia Asia Vietnam
  - About the company: PAV is an offshoring and outsourcing company. Clients are mainly Japanese companies.
  - + Techstacks: Python, Laravel, Codelgniter, Symfony, MongoDB, MySQL, DynamoDB, VueJS
- 01/2016 06/2018: working for ShinWay as Fresher & Junior Developer
  - + About the company: outsourcing, offshoring company
  - + Techstacks: Python, Yii 2, PurePHP, Laravel, NodeJS, MySQL, MongoDB, VueJS