

# CÔ HẠNH TRẦN

Backend Dev

## LIÊN HỆ

(09) 1564 1445

nguyenjohn@example.com

Quận Cầu Giấy, Hà Nội

## HỌC VĂN

Đại học Công Nghệ TP.HCM (HUTECH) - Khoa CNTT 06/2021

## KINH NGHIỆM

### Đặng và đối tác Công ty TNHH MTV

02/2024 - Hiện tại

Backend Dev

- Bảo mật hệ thống API sử dụng giao thức OAuth2, JWT và thực hiện mã hóa dữ liệu nhạy cảm theo tiêu chuẩn GDPR.
- Thiết kế và triển khai kiến trúc Microservices có khả năng mở rộng cao, phục vụ hơn 100.000 người dùng active hàng ngày.
- Viết Unit Test và Integration Test đạt độ bao phủ (Coverage) trên 85% để đảm bảo chất lượng phần mềm.
- Triển khai giải pháp Distributed Caching sử dụng Redis Cluster để giảm tải cho Database chính trong các đợt cao điểm.
- Xây dựng quy trình CI/CD Pipeline tự động hóa việc kiểm thử và triển khai ứng dụng lên môi trường Cloud (AWS/GCP).
- Tối ưu hóa cơ sở dữ liệu (Database Tuning), viết các câu lệnh SQL phức tạp và đánh Index giúp giảm thời gian phản hồi API xuống dưới 50ms.

### Lê Phạm Công ty TNHH MTV

10/2023 - 03/2024

Backend Dev

- Giám sát hệ thống (Monitoring) thông qua ELK Stack và Prometheus, thiết lập cảnh báo khi có sự cố bất thường xảy ra.
- Bảo mật hệ thống API sử dụng giao thức OAuth2, JWT và thực hiện mã hóa dữ liệu nhạy cảm theo tiêu chuẩn GDPR.
- Viết Unit Test và Integration Test đạt độ bao phủ (Coverage) trên 85% để đảm bảo chất lượng phần mềm.
- Tối ưu hóa cơ sở dữ liệu (Database Tuning), viết các câu lệnh SQL phức tạp và đánh Index giúp giảm thời gian phản hồi API xuống dưới 50ms.
- Xây dựng quy trình CI/CD Pipeline tự động hóa việc kiểm thử và triển khai ứng dụng lên môi trường Cloud (AWS/GCP).