|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư DevOps |
|  | Đặng Thành LanMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi mong muốn tích lũy kinh nghiệm với các công nghệ container mới như Podman, Helm, ArgoCD để triển khai các ứng dụng cloud-native theo kiến trúc hiện đại và linh hoạt.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  12/01/1982  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0331241901  www.website.com  HỌC VẤN - Hệ thống thông tin tại Đại học Kinh tế Quốc dân - Kỹ thuật máy tính tại Đại học Bách khoa TP.HCM KỸ NĂNG  - Bash Script SỞ THÍCH - Đi bộ đường dài NGƯỜI GIỚI THIỆU - Ông Lê Văn Minh (Lead Platform Engineer - Công ty FinOps) - minh.le@finops.vn - 0933444555  - Ông Đặng Hữu Tài (Infrastructure Architect - Công ty TechGrid) - tai.dang@techgrid.vn - 0944333222 |  | KINH NGHIỆM LÀM VIỆC- **Junior DevOps Engineer** tại FinCloud (2019-2021)+ Quản lý cấu hình máy chủ Linux và tối ưu hiệu suất+ Triển khai dịch vụ trên Docker và cấu hình Nginx reverse proxy+ Hỗ trợ team phát triển trong môi trường staging production- **DevOps Intern** tại SmartCode (2018-2019)+ Tham gia triển khai các job tự động kiểm tra mã nguồn với GitLab+ Tìm hiểu và áp dụng mô hình CI/CD cho ứng dụng nội bộ+ Học và hỗ trợ cấu hình server, domain, SSL- **Kỹ sư Hạ tầng Tự động hóa** tại TechBase Solution (2020-2022)+ Triển khai Kubernetes để quản lý hệ thống microservices+ Viết script Python và Bash để tự động hoá thao tác triển khai+ Giám sát log bằng ELK Stack và xử lý sự cố hệ thống- **System Engineer** tại GlobalDev (2021-2023)+ Thiết kế hạ tầng cloud trên AWS với auto scaling và load balancing+ Tạo file playbook Ansible để chuẩn hóa môi trường dev/test+ Xử lý sự cố và nâng cấp bảo mật định kỳ cho hệ thốngDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2021** - Kỹ sư DevOps xuất sắc nhất quý IV tại Công ty TechOps CHỨNG CHỈ - **2021** - AWS Certified DevOps Engineer – Professional HOẠT ĐỘNG **- Tham gia dự án chuyển đổi hạ tầng mạng doanh nghiệp tại Công ty Phần mềm MTech (2023)**  + Tái cấu trúc toàn bộ hệ thống mạng nội bộ từ layer 2 sang layer 3.  + Triển khai hệ thống firewall và phân vùng mạng theo chức năng.  + Thực hiện kiểm thử failover và dự phòng hệ thống mạng chính.  **- Tình nguyện viên hỗ trợ thi đấu esport LAN tại Sự kiện GameZone Arena (2023)**  + Thiết kế hạ tầng mạng LAN ổn định cho 30+ máy tính thi đấu.  + Giám sát băng thông và phân bổ IP tĩnh cho các đội thi.  + Cấu hình hệ thống load balancing để tránh nghẽn đường truyền. DỰ ÁN **- Xây dựng hệ thống CI/CD cho ứng dụng nội bộ (DevOps Engineer, TechFlow) 2021**  Tự động hóa quy trình kiểm thử và triển khai phần mềm cho đội phát triển backend.  + Tạo pipeline CI/CD với GitLab CI  + Tích hợp kiểm thử tự động bằng Pytest  + Triển khai staging environment trên AWS EC2  **- Tự động hóa triển khai hạ tầng bằng Terraform (Infrastructure Engineer, DevInfra) 2023**  Chuẩn hóa và tự động hóa việc tạo mới môi trường hạ tầng trên AWS.  + Viết file Terraform quản lý toàn bộ cấu trúc VPC, EC2, RDS  + Tích hợp Terraform vào GitOps flow  + Kiểm thử hạ tầng bằng Terraform Plan và Apply  **- Triển khai Kubernetes cho hệ thống microservices (Kỹ sư Hạ tầng DevOps, CloudNext) 2022**  Thiết lập môi trường Kubernetes để chạy các dịch vụ độc lập, phục vụ hàng nghìn request mỗi giờ.  + Cấu hình Cluster K8s trên GCP  + Viết Helm chart để quản lý cấu hình ứng dụng  + Tích hợp Prometheus và Grafana để theo dõi tài nguyên |
|  |  |  |