|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư DevOps |
|  | Lê Tú ThànhMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi mong muốn đóng góp vào các dự án mã nguồn mở DevOps để học hỏi quy chuẩn làm việc toàn cầu, đồng thời chia sẻ kinh nghiệm, cải tiến các công cụ phục vụ cộng đồng kỹ thuật.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  18/02/1987  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0853722371  www.website.com  HỌC VẤN - Mạng máy tính và truyền thông tại Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông - Điện tử - Viễn thông tại Đại học Giao thông Vận tải KỸ NĂNG  - Ansible SỞ THÍCH - Thiết kế sản phẩm cá nhân  - Chơi đàn guitar  - Tham gia cộng đồng lập trình NGƯỜI GIỚI THIỆU - Bà Trần Mỹ Duyên (Quản lý kỹ thuật - Công ty NextInfra) - duyen.tran@nextinfra.vn - 0933111222  - Ông Đặng Hữu Tài (Infrastructure Architect - Công ty TechGrid) - tai.dang@techgrid.vn - 0944333222 |  | KINH NGHIỆM LÀM VIỆC- **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 thống- **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 Engineer** tại Công ty CloudOps Việt Nam (2021-2023)+ Xây dựng và duy trì pipeline CI/CD sử dụng Jenkins và GitLab CI+ Quản lý hạ tầng AWS sử dụng Terraform và Ansible+ Triển khai hệ thống giám sát hiệu năng với Prometheus và Grafana- **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- **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, SSLDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2021** - Giải thưởng kỹ sư có sáng kiến tự động hóa tốt nhất năm  - **2023** - Vinh danh kỹ sư đóng góp nổi bật trong việc tối ưu tài nguyên hạ tầng  - **2021** - Kỹ sư DevOps xuất sắc nhất quý IV tại Công ty TechOps  - **2022** - Giải thưởng Cải tiến hệ thống triển khai nhanh nhất năm  - **2022** - Nhân viên tiên phong triển khai monitoring tập trung toàn công ty CHỨNG CHỈ - **2022** - Microsoft Certified: DevOps Engineer Expert 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  **- 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  **- 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  **- Cải tiến hệ thống log tập trung với ELK Stack (DevOps Engineer, FinSight) 2021**  Giúp đội phát triển dễ dàng truy vết lỗi bằng hệ thống log phân tích thời gian thực.  + Cài đặt Elasticsearch, Logstash và Kibana  + Thu thập log từ container Docker  + Tạo dashboard hiển thị lỗi theo mức độ và nguồn phát sinh |
|  |  |  |