|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư DevOps |
|  | Đặng Sơn HùngMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi muốn trở thành người đóng vai trò trung tâm trong việc thiết kế kiến trúc microservices hiệu quả, xây dựng môi trường container hóa bằng Docker và Kubernetes, giúp các team backend hoạt động linh hoạt và độc lập hơn.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  25/08/1987  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0909030189  www.website.com  HỌC VẤN - Công nghệ thông tin tại Đại học Bách khoa Hà Nội KỸ NĂNG  - Jenkins  - Bash Script  - ELK Stack  - AWS SỞ THÍCH - Du lịch  - Nghe nhạc  - Sưu tầm sách lập trình NGƯỜI GIỚI THIỆU - Ông Hồ Văn Lâm (Trưởng nhóm DevOps - Công ty CoreSys) - lam.ho@coresys.vn - 0912555666  - Ông Lê Văn Minh (Lead Platform Engineer - Công ty FinOps) - minh.le@finops.vn - 0933444555  - Bà Phạm Ngọc Hà (Senior SRE - Công ty SafeDeploy) - ha.pham@safedeploy.vn - 0988999000  - Bà Võ Thị Mai (DevOps Lead - Công ty AgileTech) - mai.vo@agiletech.vn - 0908000888  - Bà Nguyễn Thị Quỳnh (CTO - Công ty DevSolutions) - quynh.nguyen@devsolutions.vn - 0911222333 |  | 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- **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- **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- **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 productionDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2021** - Kỹ sư DevOps xuất sắc nhất quý IV tại Công ty TechOps  - **2021** - Bằng khen vì triển khai hệ thống Kubernetes production ổn định  - **2022** - Top 3 DevOps Engineer có phản hồi hệ thống nhanh nhất CHỨNG CHỈ - **2022** - Terraform Associate Certification – HashiCorp HOẠT ĐỘNG **- Hướng dẫn viên thực hành lab mạng tại Trung tâm đào tạo ITLab (2021)**  + Hướng dẫn học viên sử dụng thiết bị thật để cấu hình LAN cơ bản.  + Tổ chức thi thử mô phỏng CCNA với GNS3/Packet Tracer.  + Hỗ trợ thực hành triển khai hệ thống WiFi campus.  **- Cộng tác viên bảo trì hệ thống camera an ninh tại Công ty Bảo vệ Thăng Long (2021)**  + Triển khai kết nối mạng cho hệ thống camera IP ở văn phòng và kho.  + Cấu hình port forwarding để giám sát từ xa qua internet.  + Hỗ trợ kiểm tra lỗi thiết bị và khắc phục tình trạng mất kết nối. DỰ ÁN **- 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  **- 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  **- Thiết lập hệ thống giám sát tập trung (DevOps Engineer, RetailTech) 2022**  Tăng cường khả năng giám sát và cảnh báo của toàn bộ hệ thống dịch vụ chạy trong Docker.  + Triển khai Prometheus để thu thập metric  + Cấu hình Grafana với alert rule theo CPU, RAM  + Gửi cảnh báo qua Slack và email  **- 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  **- 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 |
|  |  |  |