

Arnold KOUÉVI

Administrateur Systèmes Linux Senior | DevOps | VMware & Automatisation

📍 Lomé, TOGO | 📩 koueviarnold@gmail.com | ☎ +228 92 19 66 55 | 💻 linkedin.com/in/arnold-kouevi

Profil Professionnel

Administrateur Systèmes Linux Senior avec plus de **7 ans d'expérience** dans la gestion d'infrastructures critiques on-premise. Expert en administration Linux (RedHat, CentOS, Ubuntu), virtualisation VMware vSphere et automatisation avec Ansible. Expérience en maintien en condition opérationnelle 24/7, support technique N2/N3. Spécialisé dans l'automatisation des déploiements, la gestion de pipelines CI/CD (Jenkins, GitLab), les environnements conteneurisés (Docker, Kubernetes), et surveillance, récupération de métriques (ELK). Capable de gérer plusieurs projets en parallèle avec autonomie, tout en maintenant un excellent relationnel avec les équipes internes et externes.

Compétences Techniques

Systèmes Linux : RedHat, CentOS, Ubuntu, Systemd, LVM, SELinux

Cloud & Virtualisation : VMware vSphere (ESXi, vCenter), AWS (EC2, S3, IAM)

DevOps & Automatisation : Ansible, Jenkins, GitLab, Pipelines CI/CD, Bash, Python

Conteneurs & Orchestration : Docker, Kubernetes

Supervision & Logs : ELK Stack, Zabbix, Prometheus, Grafana, Nagios,

Réseau & Sécurité : DNS, DHCP, Firewall (iptables, firewalld), SSL/TLS, Keycloak, LDAP

Services Web : Apache, NGINX, Load Balancing

Bases de Données : PostgreSQL, MySQL, MariaDB

Sauvegarde & Reprise : Veeam Backup, solutions de sauvegarde automatisées

Expérience Professionnelle

Administrateur Systèmes Linux / Ingénieur DevOps | ANID, TOGO | Sept 2023 – Présent

- Administration quotidienne et maintien en condition opérationnelle de **l'infrastructure Linux (100+ serveurs)** et des applications conteneurisées avec Docker, Kubernetes avec disponibilité 99,9%
- Gestion du cycle de vie complet des **machines virtuelles VMware : création, déploiement, migration, optimisation**
- Conception et implémentation de **pipelines CI/CD automatisés** avec Ansible, GitLab, réduisant le temps de déploiement de **60%**
- Supervision complète avec **Zabbix, Prometheus, Grafana et Nagios** pour plus de 100 serveurs de production
- Mise en œuvre des **meilleures pratiques de sécurité** : configuration firewall, SSL/TLS, contrôles d'accès avec Keycloak
- Établissement des procédures de reprise après sinistre avec Veeam Backup et workflows de sauvegarde automatisés
- Création de documentation technique détaillée pour les systèmes, workflows et procédures opérationnelles
- Support technique Niveau 2/3 pour incidents complexes avec astreintes pour réponse aux incidents

Administrateur Systèmes Linux | ActioNet, Virginia, USA | Août 2019 – Août 2023

- Administration de plus de 100 serveurs Linux (RedHat, CentOS, Ubuntu) sur environnements **VMware et AWS**
- Déploiement d'infrastructure web scalable (Apache, NGINX) sur **AWS EC2** avec load balancing et auto-scaling
- Automatisation du provisionnement et de la configuration de serveurs avec **Ansible (AWX), scripts Bash et Python**, réduisant le déploiement de plusieurs heures à quelques minutes
- Implémentation de solutions de monitoring avec **Zabbix et Nagios** sur environnements de production et staging
- Gestion de l'infrastructure AWS (VPC, Security Groups, IAM)
- Optimisation des performances, analyse de logs et résolution d'incidents complexes en production (ELK)
- Développement de solutions de sauvegarde automatisées et procédures de reprise après sinistre
- Documentation de l'architecture système et procédures opérationnelles standard

Réalisations Clés

⌚ Réduction du temps de déploiement de **60%** via l'automatisation CI/CD | ⌚ Atteinte de **99,9% de disponibilité** pour l'infrastructure critique

⌚ Automatisation de **80%** des opérations routinières | ⌚ Scaling de l'infrastructure pour gérer **3x plus de trafic**

⌚ Monitoring implanté sur **100+ serveurs** | ⌚ Réduction des incidents de sécurité

Formation & Certifications

Certification CompTIA Linux+

Certification AWS Solutions Architect

Licence (BAC+3) – Réseaux, Télécommunications & Mobilité

Langues & Informations Complémentaires

Anglais : Professionnel | Français : Langue maternelle | Disponibilité : Immédiate | Ouvert à la relocalisation/télétravail