



Arun Ezhilarasan

Ingénieur DevOps | Cloud | Sécurité

- Garges-lès-Gonesse 95140
- 0652755288
- arun.s.ezhilarasan@gmail.com
- Nationalité française: Habilitable secret défense

Langues

Français
langue maternelle

Anglais
C1 TOEIC 965

Certifications

CCNA & CCNP
Cisco
2023 - 2025

Junior Cybersecurity analyst
Cisco
novembre 2024

Profils

- Github
- GitLab
- LinkedIn

Interêts

Veille informatique
articles, vidéos, nouvelles technologies

Selfhosting, homelabing

Ordinateurs

Jeux video
rpg, plateforme, simulation, open world

Anime / Manga

Références

Antoine Mollard
System Architect chez AG2R La Mondiale

Pierre Goyet
Directeur Web Factory chez AG2R La Mondiale

Jean-Thomas Muyl
CTO chez C-Ways

Récemment diplômé d'un master en architectures systèmes-réseaux et sécurité informatique avec **4 ans d'expériences** en **administration systèmes et DevOps**. Je suis spécialisé en **CI/CD, conteneurisation et cloud**. J'améliore la disponibilité et la sécurité des services. Je suis passionné par le **DevSecOps** et je cherche à renforcer et sécuriser les processus de déploiement.

Disponible ASAP, je recherche une mission DevOps orienté système et cloud.

Compétences clés

- Systèmes & Virtualisation** : VMWare, Proxmox, Openstack, Kubernetes, Docker, Windows, Linux
- CI/CD & IAC** : Terraform, Ansible, Gitlab-Ci, Jenkins, Cloudbees, Sonarr, Checkmarx, Airflow
- Cloud** : AWS, GCP, Azure, IAM, S3, EC2, EKS, RDS, Lambda, GKE, GCE, GCS
- Programmation & Scripting** : Bash, Python, Java, Javascript, C, PHP, Powershell
- Monitoring & Observabilité** : Dynatrace, Grafana, Prometheus, ELK, Loki, Graylog
- Base de données** : PostgreSQL, MySQL, MariaDB, InfluxDB, Redis, MongoDB
- Réseaux** : Cisco, Juniper, VPN, Routage, VLAN
- Stockage et sauvegarde** : Rclone, vSan, TrueNAS, Veeam Backup

Expérience

AG2R La Mondiale 09/2023 - 09/2025
Ingénieur DevOps Paris 12

- Industrialisation de **+15 applications** via **Docker & Harbor**.
- Gestion de **+100 applications** dont **2 espaces clients** sur les **5 environnements Kubernetes** et amélioration de la disponibilité des services.
- Participation au développement et à l'intégration de **3 APIs internes** (Spring Boot).
- Automatisation de tâches récurrentes → **réduction de 1/3**.
- Mise en place de dashboards **Grafana** personnalisés pour **13 équipes**.
- Intégration **SAST/DAST** → **- 50% de vulnérabilités critiques** dans les pipelines CI/CD et la codebase.
- Travail en **Agile SAFe** avec les équipes Dev & Ops.

C-Ways 09/2021 - 09/2023
Administrateur Systèmes Réseaux et SSI Paris 17

- Industrialisation de **+10 pipelines GitLab-CI** pour automatiser compilation, tests et déploiements applicatifs et traitements de données.
- Conception et déploiement de **+100 conteneurs Docker**, optimisation des **Dockerfiles pour +20 images custom**.
- Administration de clusters **Kubernetes (EKS & MicroK8s)** pour **+30 microservices**, améliorant la disponibilité des services.
- Administration d'infrastructures **AWS & GCP 100% Terraform**, et uniformisation des environnements on-prem avec **Ansible**.
- Mise en place de **Prometheus** et dashboards **Grafana** pour **6 serveurs + 2 environnements cloud**, permettant une détection proactive des incidents.
- Durcissement des **serveurs Linux & client Windows** et intégration de scans de vulnérabilités → **- 80% de risques**.

Education

ESGI 2023 - 2025
Expert en architectures systèmes-réseaux et en sécurité informatique Master

ESGI 2020 - 2023
Chef de Projet Logiciel et Réseau Bachelor

Lycée Diderot 2019
Sciences de l'ingénieur Baccalauréat Scientifique