

13 avenue Van Gogh
13111 COUDOUX

✉ mehdi.jaqir@gmail.com

☎ 06 64 53 88 28

Mehdi JAQIR-GRANGER

Ingénieur DevOps

20 ans d'expérience

Ingénieur DevOps avec 20 ans d'expérience, expert en CI/CD, Kubernetes et Cloud (AWS/OVH). Je conçois des infrastructures robustes et automatisées pour accélérer les livraisons tout en garantissant la qualité. Certifié Kubernetes, je combine maîtrise technique et leadership pour faire avancer les équipes vers une culture DevOps efficace.

Compétences clés

- Langages: **Go, Java, Kotlin, Groovy, Python, Bash**
- Cloud & Conteneurisation: **AWS, OVH, Kubernetes (Rancher/OnPrem), Docker, Helm, Terraform, Ansible**
- CI/CD & Automatisation : **Jenkins, GitLab CI, GitHub Actions, ArgoCD, Bitbucket Pipeline**
- Monitoring & Observabilité : **Grafana, Prometheus, OpenTelemetry, Jaeger, Loki**
- Bases de données & Messaging : **PostgreSQL, MongoDB, Redis, Kafka, RabbitMQ, ActiveMQ**
- Systèmes & Réseaux : **Linux, Nginx, Apache, VMWare**
- Langues : **Français** (natif), **Anglais** (professionnel)

Formation & Certifications

Institut Universitaire de Technologie de Blagnac – DUT Informatique, 2005

CKAD – Certified Kubernetes Application Developer – Score : 97% (Mars 2025)

Expériences professionnels

HPS, Aix-en-Provence, depuis janvier 2020

Tech lead DevOps

Responsable de la plateforme DevOps sous Kubernetes:

- Administration de clusters Kubernetes (OnPrem & Cloud – AWS/OVH)
- Supervision et observabilité : Grafana, Prometheus, Loki, OpenTelemetry, Jaeger
- Mise en place de la CI/CD via des pipelines Jenkins
- Développement d'outillage en Go (sidecar containers, jobs...)
- Développement et mise à disposition de plugins Gradle
- Formation et support DevOps pour les équipes internes
- Rédaction de documentations

Environnement technique : AWS, OVH, VMWare, Kubernetes, Rancher, Terraform, Grafana/Prometheus/Loki, OpenTelemetry/Jaeger, ElasticStack/OpenSearch, Kafka, Docker, Helm, ArgoCD, Redis, Java 17, Go, Gradle, Jenkins, Sonar, BitBucket/Jira/Confluence, Nexus, Git.

Association Cocktail, Marseille, de mai à septembre 2022

Consultant DevOps

Migration des applications legacy vers Kubernetes:

- Installation et maintenance de Clusters Kubernetes (OVH Cloud)
- Mise en place de la CI/CD (Jenkins / ArgoCD)
- Développement de Charts Helm (Packaging)
- Développement en Go

Environnement technique : OVH, Kubernetes, Terraform, Helm, Docker, ArgoCD, Go, Jenkins, GitLab.

Française Des Jeux, Vitrolles, de mars 2019 à janvier 2020

Consultant DevOps

Responsable de la stack Elastic (ElasticSearch, Kibana, Logstash, NiFi):

- Conception et déploiement de la stack on-premise sur OpenStack via Ansible

- *Migration de la stack on-premise vers AWS via CloudFormation*
- *Intégration de la stack dans un processus CI/CD via des pipelines sous Gitlab-CI et Nexus*
- *MCO sur l'ensemble des environnements Elastic (production, intégration, sandbox...)*

Environnement technique : OpenStack, Linux, Ansible, ElasticSearch/Kibana/Nifi/Logstash, HAProxy/KeepAlived, AWS (EC2/CloudFormation), Terraform, Packer, Gitlab-CI, Nexus.

IT-CE, Aix en Provence, de janvier 2018 à mars 2019

Lead technique Java/Kotlin/Spring

DeepPurple - Application web/mobile de gestion de compte client.

- Architecture logicielle
- Développement
- Support technique sur plusieurs micro-services back-end
- Support Git, revue de code (pull-requests).

Environnement technique : Java/Kotlin, Spring Boot, REST/Swagger, MySQL, MongoDB, Docker, Maven, Jenkins 2, Atlassian (BitBucket/Jira/Confluence).

Diginext, Aix en Provence, 2014 à janvier 2018

Lead DevOps & Java

Mobilitx - Hub de donnée de transport

- Dév Java
- Dockerisation d'applications, pipelines Jenkins, GitLab
- Formation interne : initiation et accompagnement à l'utilisation de Git, Docker, Elastic...
- Amélioration du process de développement et d'intégration continue
- Utilisation de docker-machine pour provisionner les environnements de test
- Mise en place de Gitlab pour le ticketing, repositories Git et de revue de code
- Supervision Elastic
- Migration du Maven vers Gradle

CS, Atos Origin, Groupe AKKA, de 2005 à 2014

Dev / Lead Dev

Divers projets Java/J2EE, Spring, C/C++, *Télécom & Industrie (Orange, Airbus, EDF, Aeronautique)*

Projets personnels

rPi : Création d'une application Java/SpringBoot/Pi4J pour Raspberry Pi permettant la commande à distance de piscines via une interface web responsive (webservices REST) de plusieurs Module Relais (<https://goo.gl/R897yb>) et la restitution de données à partir de capteurs tel que le DHT11, le tout via l'interface GPIO (<https://github.com/mjrgr/rpi-pool>).

BETS 'N FUN : Participation à l'élaboration de l'application Android (<https://www.betsnfun.com>) et à la mise en place de la CI/CD du back-office sur Heroku via le pipeline CircleCI. Mise en production sur un VPS OVH sous debian en utilisant Docker/Docker-Compose, migration sous Kubernetes en cours sur un cluster OVH, le déploiement se fait via CI/CD grâce à des charts Helm (<https://bitbucket.org/betsnfun/betsandfun/src>).

Centres d'intérêt

Trail, Marathons, Vélo de course, VTT, Yoga, Rugby, Voyages, tech & innovations.