

Gabriel Kant KWAYE

Développeur Senior Full Stack | Cloud & AI
(Java Spring Boot - ReactJS - Microservices - Cloud - DevOps - OpenAI API - AWS)

Douala, Cameroun | gabrielkwaye@gmail.com | +237 677 315 145 (WhatsApp)
GitHub: <https://github.com/gabykant>

PROFIL PROFESSIONNEL

Développeur Full Stack Senior avec plus de 10 ans d'expérience dans la conception et la livraison d'applications d'entreprise critiques pour des institutions financières et des organisations technologiques. Expert en développement Java/Spring Boot, architectures microservices, APIs REST, systèmes distribués et pratiques DevOps (Docker, CI/CD).

Habitué aux environnements bancaires et aux plateformes transactionnelles à fort volume, je combine leadership technique, optimisation de performance, qualité logicielle et approche "You build it, you run it". J'accompagne les équipes, challenge l'architecture et contribue activement à la transformation numérique.

COMPÉTENCES CLÉS

Backend

- Java, Spring Boot, Spring MVC, JPA, REST APIs, PHP Laravel
- Architecture Microservices, Event-Driven (Kafka, RabbitMQ)
- Tests: JUnit, tests d'intégration, qualité de code

Frontend

- JavaScript, ReactJS
- Interfaces transactionnelles, dashboards, UX orientée performance

Cloud & DevOps

- Docker, OpenShift
- CI/CD (Jenkins, GitLab CI)
- AWS (EC2, S3, IAM, Lambda)
- Observabilité (Prometheus, Grafana)

Bases de Données

- MySQL, PostgreSQL, SQL Server
- Optimisation requêtes SQL & performance mémoire

Méthodes & Soft Skills

- Leadership technique & coaching développeurs
- Planification, priorisation des tâches
- Travail agile, collaboration inter-équipes
- Résolution de problèmes complexes
- Support production (run, monitoring, incidents)

Langues : Français (courant), Anglais (professionnel)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Consultant IT & Lead Technique – ActivSpaces | Douala

Oct 2024 – Présent

- Responsable de la transformation numérique et de l'architecture des systèmes d'information.
- Conception d'architectures microservices Java/Node.js déployées en conteneurs Docker.
- Mise en place de pipelines CI/CD et bonnes pratiques DevOps.
- Encadrement et accompagnement technique des développeurs.
- Livraison et support opérationnel des solutions en production.

Projet phare :

- Conception d'une plateforme d'échange communautaire reposant sur la blockchain CELO avec architecture distribuée, intégrations API, Java SpringBoot, PostgreSQL, GitLab CI/CD et NodeJS.

Senior Software Engineer – K Soft Solutions | Douala

Avril 2017 – Oct 2024

- Lead backend et full stack sur des applications d'entreprise et plateformes SaaS.
- Supervision d'une équipe de 5 développeurs (planification, revues de code, mentoring).
- Conception d'APIs REST, microservices Java Spring Boot et intégrations systèmes.
- Optimisation des performances, consommation mémoire et fiabilité applicative.

- Mise en œuvre d'une culture "You build it, you run it" avec monitoring et support production.

Projets majeurs

Plateforme de gestion budgétaire – Société Générale Cameroun (Banque)

- Architecture complète d'une plateforme transactionnelle interne multi-départements.
- Développement backend Java/Laravel + intégration Core Banking.
- Automatisation des traitements journaliers et tableaux de bord décisionnels.
- Fiabilité et sécurité adaptées au contexte bancaire.

Technologies : Java, Spring, SQL Server, Jenkins, PHP Laravel

Plateforme de scoring micro-crédit & prêts (architecture microservices)

- Conception d'un moteur de scoring en microservices Spring Boot.
- APIs REST inter-services + streaming temps réel via Apache Kafka.
- Scalabilité horizontale et traitement asynchrone.
- Monitoring Prometheus/Grafana et support production.

Technologies : Java, Spring Boot, Kafka, MySQL, Docker

CRM Cloud & applications web d'entreprise

- Déploiement cloud AWS, CI/CD Docker/Jenkins.
- Amélioration de la fiabilité des déploiements (+30%) et satisfaction clients (+80%).

Backend Developer – K Soft Solutions | Douala

2013 – 2017

- Développement d'APIs REST et applications Laravel/Java.
- Déploiement AWS EC2.

Web Developer – ThinkToView | Douala (Remote)

2013 – 2015

- Développement frontend (HTML, CSS, JS) et applications web.
- Développement de thèmes et plugins pour WordPress et Dupal

Développeur d'Application Web & Base de données - JMX Limited (Remote)

Mai 2012 - Janvier 2013

- Développement d'applications internes web et desktop pour les besoins métiers
- Conception de bases de données relationnelles et rédaction de requêtes SQL (modélisation, optimisation, reporting)
- Maintenance des outils métiers existants et support technique aux utilisateurs
- Conception et implémentation d'un algorithme de trading pour l'automatisation des opérations financières.

Technologies: PHP CodeIgniter, jQuery, C++, Forex Trading Platform, Microsoft SQL Server

Développeur d'Application Web & Mobile - AfroVision Group (Buéa)

Juillet 2011 - Août 2012

- Développement de sites web et de petites applications mobiles pour des clients locaux
- Intervention sur l'ensemble de la stack, aussi bien sur le **frontend** (interfaces utilisateur) que sur le **backend** (logique métier, API, base de données)

Technologies: Framework Kohana/PHP, MySQL, jQuery

CURSUS ACADEMIQUE

2025 - 2026	Université de Douala Première année Master Professionnelle en Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises
2009 - 2010	Université de Douala Institut Universitaire des Technologie Licence Professionnelle de Technologie, <i>Spécialité Génie Logiciel</i>
2003 - 2009	Université de Dschang Diplôme d'Etude Universitaire Générale Mathématiques et Informatique, <i>Option Informatique fondamentale</i>
2002 - 2003	Lycée classique de Bafang Baccalauréat de l'Enseignement Secondaire Général Série C (<i>Mathématiques et Science Physique</i>)

AUTRES FORMATIONS CERTIFIANTES

Outils	Titre formation	Lien certificats
AWS	AWS Technical Essential	Certificate of Completion
AWS	AWS Security fundamentals Second Edition	Certificate of Completion
AWS	Introduction to Containers	Certificate of Completion
AWS	Introduction to Serverless Development	Certificate of Completion
AWS	Getting started with DevOps on AWS	Certificate of Completion
AWS	Deploying Application with AWS Elastic Beanstack	Certificate of Completion
AWS	Introduction to AWS IAM	Certificate of Completion
DevOps	Kubernetes & Cloud Native Essentials (LFS250)	Certificate of Completion