



Roger K. KOUFIONOU

Software Engineer, Java

kouroger@gmail.com

(+230) 59019869

LANGAGES / FRAMEWORKS

Java/JEE
Spring Boot
Spring Batch
Javascript
AngularJS
Angular
SQL
HTML/CSS
Bootstrap
PHP
Python (Django)
Scrum

MÉTHODOLOGIES

Méthode Agile
DevOps
UML
Merise

LOGICIELS / OUTILS / BASES DE DONNÉES

Netbeans/VS Code
MySQL/MariaDB
PostgreSQL
Oracle
SQL Server
Redmine/Jira
ProjectLibre
Git/GitLab
Jenkins
Testlink
Mantis Bug Tracker
SonarQube
Tomcat
Glassfish/Payara
Jboss/Wildfly
ERP Odoo
Business Intelligence

SYSTÈMES D'EXPLOITATION

Windows
Linux

CERTIFICATIONS

Oracle SQL Fundamentals

LANGUES

Français : Natif
Anglais : Professionnel

PROFIL

Ingénieur logiciel avec une expérience de plus de 6 ans en développement d'applications et administration de bases de données. Titulaire d'un diplôme en génie logiciel, j'ai une maîtrise de la gestion des cycles de projet et de développement d'applications suivant un modèle industriel. Je suis à l'aise avec l'agilité et technologies web. Mon désir est de poursuivre le développement de mes compétences au sein d'une équipe ambitieuse et multidisciplinaire en vue d'être un excellent chef de projets.

EXPÉRIENCES

Accenture, Île Maurice Décembre 2021 – En cours

Rôle : Senior Software Engineer, Java

- Application Development Analysis & management
- API design & Integration, Service Oriented Architecture
- API Development, Maintenance & Security
- Build and deployment Management
- Agile & scrum

Environnement technique: Java 8, Java 17, Spring Boot, Rest, XML, Microservices, API Gateway, Webmethod, Kafka, Kconnect, Docker, Kubernetes, CI/CD, Sonarqube, Azure DevOps

HITECH, Lomé- Togo Août 2021 – Octobre 2021

Rôle : Software Engineer, Tech Lead

- Gérer le développement d'applications.
- Organiser ateliers de cadrage des besoins
- Rédiger les spécifications fonctionnelles et techniques
- Faire les tests fonctionnels et techniques
- Mettre en place l'intégration et le déploiement continus

Environnement technique: Java 8, Java EE, Spring Boot, Spring Rest, Web Services, Javascript, Angular, CSS, Bootstrap, Git, Jenkins, GitLab, Sonar, Oracle, Payara, Windows, Linux, Netbeans

ID2REAL, Lomé- Togo Mai 2021 – Juillet 2021

Rôle : Chef de projet

- Piloter les équipes.
- Organiser ateliers de cadrage des besoins
- Rédiger les spécifications fonctionnelles et techniques
- Faire les tests fonctionnels et techniques
- Mettre en place l'intégration et le déploiement continus
- Former les équipes (SOA, base de données, CI/CD, Java, Spring Boot.)
- Mettre en place la méthode agile SCRUM

Environnement technique: Java 8, Java EE, Spring Boot, Spring Rest, Web Services, Javascript, Angular, CSS, Bootstrap, Git, Jenkins, GitLab, Sonar, PostgreSQL, Tomcat, Windows, Linux, Netbeans

Next Generation Services, Lomé- Togo Janvier 2017 – Avril 2021

Client : Ministère de l'économie et des Finances du Togo

Rôle : Ingénieur Java, PMO, consultant BI

Projet : Solution logicielle d'administration des finances et comptabilité publiques

- Organiser et participer aux ateliers de cadrage des besoins
- Rédiger les spécifications fonctionnelles et techniques
- Piloter les équipes de développement.
- Intégrer fonctionnellement le progiciel
- Faire les tests fonctionnels et techniques
- Faire les paramétrages nécessaires en conformité avec le contexte du client
- Concevoir et développer des fonctionnalités
- Mettre en place de l'architecture logicielle des briques techniques
- Identifier et spécifier les flux d'échanges entre applications
- Spécifier et développer les interfaces de règlements et encaissements (vers la BCEAO).

- Effectuer la gestion de configuration avec Git
- Gérer l'intégration et le déploiement continu
- Concevoir les modèles de données et reports pour la Business Intelligence (BI)

Environnement technique: Java 8, Java EE, Spring Boot, Spring Rest, Web Services, Spring Batch, Javascript, AngularJS, CSS, Bootstrap, Redmine, Git, Jenkins, Sonar, Testlink, Mantis Bug Tracker, Postgresql, Tomcat, Windows, Linux, Netbeans Microsoft Office (Teams, Sharepoint, ...)

Client : Ministère de l'économie et des Finances du Togo

Rôle : Ingénieur Java, Chef de projet

Projet : Gestion Électronique de Document, gestion des courriers, archivage & workflows

- Organiser et participer aux ateliers de cadrage
- Collecter et analyser les besoins fonctionnels
- Rédiger les spécifications fonctionnelles et techniques et les guides utilisateurs
- Effectuer la conception et le développement d'applications
- Concevoir les modèles de données
- Identifier et spécifier les flux d'échanges de données entre applications
- Développer les fonctionnalités
- Effectuer aux tests fonctionnels et techniques
- Faire les paramétrages nécessaires en conformité avec le contexte du client
- Former et assister les utilisateurs

Environnement technique: Java 8, Java EE, Spring Boot, Spring Rest, Spring Batch, Javascript, AngularJS, CSS, Bootstrap, Redmine, Git, Jenkins, Sonar, Testlink, Mantis Bug Tracker, SQL, Postgresql, Tomcat, Windows, Linux, Netbeans

Client : Institut National d'Hygiène

Rôle : Ingénieur Java, Consultant

Projet : Contrôle d'accès et gestion des files d'attente

- Organiser et participer aux ateliers de cadrage
- Collecter et analyser les besoins fonctionnels
- Rédiger les spécifications fonctionnelles et techniques
- Effectuer la conception et le développement d'applications
- Concevoir les modèles de données
- Participer aux tests fonctionnels et techniques

Environnement technique: Java 8, Java EE, Spring Boot, Spring Rest, Spring Batch, Javascript, AngularJS, CSS, Bootstrap, Redmine, Git, Jenkins, Sonar, Testlink, Mantis Bug Tracker, SQL, Postgresql, Tomcat, Windows, Linux, Netbeans

Client : ABAYOCO (WAFO Industry)

Rôle : Consultant et PMO

Projet : Mise en place de l'ERP Odoo

- Élaborer des processus métier
- Participer au cadrage
- Piloter l'équipe d'intégration de Odoo.
- Effectuer les tests fonctionnels et techniques
- Former et assister les utilisateurs
- Rédiger les modes opératoires
- Piloter les tests utilisateurs (UAT)

Environnement technique: Odoo, Windows, Linux, Redmine, Testlink, Mantis Bug Tracker

Client : Next Generation Services (NGS)

Rôle : Ingénieur Java, Consultant

Projet : Mise en place du socle technique des applications

- Effectuer la conception et le développement d'applications
- Piloter les équipes de développement et de test.
- Participer à la mise en place de l'architecture logicielle des briques techniques réutilisables
- Analyser et concevoir des composantes du Framework
- Mettre en place des environnements de développement et de tests
- Effectuer la gestion de configuration avec Git
- Gérer l'intégration continue

Environnement technique: Java 8, Java EE, Spring Boot, Spring Rest, Spring Batch, Javascript, AngularJS, CSS, Bootstrap, SQL, Postgresql, Tomcat, Windows, Linux, Netbeans, Redmine, Git, Jenkins, Sonar, Testlink, Mantis Bug Tracker

Mediasoft, Lomé-TOGO

Août 2016 – Octobre 2016

Client : Campus Hospitalier Régional (Aného-TOGO)

Rôle : Développeur Java

Projet : Gestion globale d'un hôpital

- Participer à l'analyse des besoins fonctionnels et techniques
- Participer la conception et le développement d'applications

- Concevoir et administrer la base de données
- Coder les fonctionnalités

Environnement technique : Java 8, Java EE, JSF, CSS, Javascript, Ajax, JQuery, Bootstrap, Primefaces, Redmine, Git, MySQL, SQL Server, Tomcat, Glassfish, Windows, Linux, Netbeans

Nouvelles-Technologies-Conseil-Informatique (NTCI SARL), Lomé-TOGO **Juin 2015 – Juin 2016**

Client : Restaurant « Place de la victoire » de kara, TOGO

Rôle : Analyste, développeur

Projet : Progiciel de gestion de resto/bar, gestion des stocks de produits, ventes et caisses

- Rédiger les spécifications fonctionnelles et techniques
- Concevoir et administrer la base de données
- Coder les fonctionnalités
- Gérer les configuration et déploiements
- Effectuer les tests fonctionnels et techniques

Environnement technique : Java EE, Servlet JSF, JS, Ajax, JQuery, CSS, bootstrap, Primefaces, Redmine, Git, MySQL, Oracle 11g, Tomcat, Glassfish, Windows, Linux, Netbeans

Client : Nouvelles-Technologies-Conseil-Informatique

Rôle : Webmaster

Projet : Site internet vitrine d'une société de BTP

- Concevoir la charte graphique
- Mettre les contenus et composants
- Administrer le site web

Environnement technique : PHP, Joomla, MySQL, Netbeans, Windows, Linux.

Port Autonome de Lomé, TOGO **Août 2013 – Janvier 2014**

Client : Port Autonome de Lomé

Rôle : Développeur PHP

Projet : Gestion du parc de voitures d'occasion

- Analyser les besoins
- Concevoir et développer l'application et la base de données

Environnement technique : PHP5, MySQL, Oracle 11g, Apache, Dreamweaver, Windows, Linux.

ÉDUCATION

MBA, Management Information Systems (On going)

Unicaf University, Angleterre

Décembre 2021

Post Graduate Diploma in Information Technology

Amity University, India.

Novembre 2016

Licence professionnelle en génie logiciel

Université de Lomé, TOGO

Janvier 2014

FORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Certified Cybersecurity Technician (CCT)

EC-Council

Avril 2023

Java SE 17 Developer (1Z0-829)

Oracle

Mars 2023

Oracle SQL Fundamentals

Oracle

Août 2017