



ABDOU KARIM SIDIBE

📍 Dakar, Sénégal

☎ 77 165 98 95

✉ abdoukarimsidibe1@gmail.com

LinkedIn

🎯 PROFIL PROFESSIONNEL

Développeur logiciel passionné, spécialisé en Spring Boot et Angular, avec 4 ans d'expérience dans le développement de systèmes distribués, d'APIs REST sécurisées et dans l'intégration en temps réel (Kafka, WebSocket, SSE). Grâce à plusieurs expériences concrètes dans le secteur bancaire et financier, je conçois des solutions robustes et performantes, adaptées aux enjeux métiers.

💼 EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Développeur Backend – CMS (Crédit Mutuel du Sénégal)

Mars 2024 – Aujourd'hui

- Intégration des APIs partenaires : factures, crédits téléphoniques, Mobile Money(wave,orange money), Virement bancaire(BIMAO).
- Connexion aux services de paiement instantané de la BCEAO (UEMOA).
- Conception d'un système de bons d'achat sécurisés via QR code.
- Stack : Spring Boot, Kafka KRaft, Docker, Keycloak, MySQL

Développeur Java – Asma Software

Août 2023 – Mars 2024

- Mise en place d'un système de gestion de caisse (transactions en espèces).
- Génération automatisée des états financiers.
- Stack : Spring Boot, Angular, PostgreSQL, MongoDB, MySQL

Développeur Full Stack – Focati- Solutions

Fév. 2022 – Juin 2023

- Développement d'un système centralisé d'administration (RH, activités, marketing).
- Stack : Angular, Spring Boot, MySQL, PostgreSQL

Développeur Full Stack – SONATEL

Août 2021 – Déc. 2021

- Application de gestion des apprenants de Sonatel Academy.
- Stack : Spring Boot, ReactJS, MySQL

🎓 FORMATION ACADEMIQUE

- Licence en Informatique et Mathématiques de la cybersécurité – Université Numérique Cheikh Hamidou Kane (2022 – présent)
- Certification Développement Web / Mobile – Sonatel Academy (Fév. 2020 – Avr. 2022)
- Licence 1 Physique-Chimie & Sciences de la Matière – UCAD Dakar (Oct. 2018 – Fév. 2020)
- Baccalauréat S2 – Lycée Camp Marchand, Rufisque (2018)

🧠 COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Langages : Java, JavaScript, TypeScript, PHP
- Frameworks & Outils : Spring Boot, Angular, ReactJS, Kafka (KRaft), Docker, RabbitMQ, Bootstrap
- Bases de données : MySQL, PostgreSQL, MongoDB, SQLite
- Sécurité : Keycloak, Spring Security, JWT, TLS, mTLS
- Architecture : Microservices, SOA, Modulaire, Monolithique
- Méthodologies : TDD, CI/CD, Agile
- Communication temps réel : SSE, WebSocket, API REST
- Protocoles : TLS, HTTPS, SSH, FTP/SFTP
- Réseaux : TCP/IP, VLAN, DHCP, NAT, VPN (IPSec, OpenVPN), SSH, DNS, Routage statique/dynamique, WAN et LAN

🌐 LANGUES

- Français : ★★★★★ (courant)
- Anglais : ★★★★ (intermédiaire)

🎮 CENTRES D'INTÉRÊT

- Sport, jeux vidéo, anime, manga, cybersécurité, réseau