Laila El Khaderi

Tech Lead · CTO & Co-founder

Java · Spring Boot · Angular · Kafka · Generative & Agentic AI

France | elkhaderilaila@gmail.com | 06 61 93 47 17

Profil

Ingénieure Full Stack et Tech Lead avec 11 ans d'expérience en applications d'entreprise critiques. Expertise Java / Spring Boot, Angular, Kafka et architectures microservices. Architecture, coordination technique et delivery au sein d'équipes Agile internationales. Développement IA avec Azure OpenAI, intégrant les concepts d'IA agentique et d'orchestration d'agents. Cofondatrice et CTO de Waslé.

Expérience professionnelle

Givaudan

2024 - 2026

Senior Full Stack Engineer · Industrie du luxe - Parfums & Arômes

Développement de Customer Foresight / Insight Hub, migration des modèles de données vers Kafka, fonctions collaboratives temps réel et intégration d'IA générative.

- Développement de fonctionnalités backend, d'API REST et de fonctions temps réel avec Spring WebSocket.
- Migration de modèles de données vers Kafka ; création et maintenance de schémas Avro.
- Optimisation de requêtes PostgreSQL et déploiement sur OpenShift.
- Développement de fonctionnalités IA avec Azure OpenAI, intégrant les concepts d'IA agentique (Agentic AI) et d'orchestration d'agents intelligents ; participation aux choix d'architecture.
- Collaboration avec des équipes internationales produit, UX, QA, backend, frontend et data.

Technologies Java 21, Spring Boot 3, Spring Data JPA, Hibernate, Spring Security, WebSocket, REST, Angular 17, PostgreSQL, Kafka, Avro, OpenShift, Docker, MinIO, Liquibase, GitLab CI, Azure OpenAI

Banque de Luxembourg

2021 - 2024

Senior Java Developer · Banque privée

Modernisation du SI bancaire par migration d'API Mule vers Spring Boot : PSD2, Payment Initiation et Transaction Reporting.

- Migration et développement d'API REST Spring Boot ; consommation d'API avec WebClient.
- Développement des métriques PSD2 et correction d'anomalies.
- Analyse technique, découpage des User Stories et revue de code au sein d'une équipe Scrum.

Technologies Java 11, Spring Boot, Spring MVC, Spring WebFlux, WebClient, REST, Prometheus, Maven, Git, TFS

Prima Solutions 2019 - 2021

Senior Java Developer · Assurance

Développement de la plateforme SMACL Claims et migration technique de LMI Claims.

- Développement et maintenance d'applications de gestion de sinistres dans une équipe Agile pluridisciplinaire.
- Contribution aux évolutions fonctionnelles et à la migration technique de la plateforme.

Technologies Java 11, Spring Boot, Hibernate, Angular 8, REST, SOAP, Jenkins, Git, Maven

Enedis 2018 - 2019

Team Lead / Référente technique Java · Énergie

Refonte puis évolution du portail client sur une architecture microservices.

- Référente technique et coordination de l'équipe de développement.
- Contribution à la refonte du portail, aux choix techniques et à l'évolution des microservices.

Technologies Java 8, Spring Boot, Spring Security, Microservices, Zuul, Eureka, Angular 6, REST, SOAP, Jenkins

Adria Business & Technology 2015 - 2018

Java Engineer · Banque

Applications e-banking pour Attijariwafa Bank Italie et Cameroun.

- Développement de fonctionnalités bancaires et collaboration avec les équipes spécifications et TMA.

Technologies Java 7, Spring MVC, Spring Batch, Spring Security, Hibernate, REST, JasperReports, Oracle

Compétences techniques

Backend : Java 8/11/17/21, Spring Boot 3, Spring MVC, Spring Security, Spring Data JPA, Hibernate, Spring Batch, Spring WebFlux, Spring WebSocket, API REST, SOAP

Frontend : Angular 6–17, TypeScript, RxJS, Angular Material, HTML5, CSS3

Architecture & messaging : Microservices, event-driven architecture, Apache Kafka, Apache Avro, Schema Registry, API design

IA générative & agentique : Azure OpenAI, Agentic AI, orchestration d'agents, Prompt Engineering

Cloud & DevOps : OpenShift, Docker, GitLab CI, Jenkins, Maven, Gradle, Liquibase, AWS S3, MinIO

Données : PostgreSQL, Oracle, SQL Server, MySQL, MongoDB

Méthodes : Agile Scrum, coordination technique, analyse technique, chiffrage, découpage de User Stories, code review

Formation

Diplôme d'Ingénieur d'État en Génie Logiciel et Développement Mobile

ENSA Kénitra · 2015