

Haykel MTAR

94200 Ivry-sur-Seine, Paris, France
Né le 06 décembre 1991

Développeur FullStack JAVA /Angular

BAC+5

+5 ans d'expérience

E-mail : haykel.mt@gmail.com

Skype : haykel.mtar.dev

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/mtar-haykel-3b405514b/>

COMPETENCE TECHNIQUES

Langages: Java, JavaScript, SQL

Méthodologies: Scrum, Kanban, Safe.

Développement Web: Angular, TypeScript, NodeJS, ReactJS, HTML, CSS, SASS.

Développement Backend: Java, JEE, Spring (MVC, Boot, Data, Security), Hibernate, JPA, REST, SOAP, Maven

Bases de données: MySQL, MongoDB, Oracle, SQL server

DevOps : GitHub, Bitbucket ,Gitlab ,Docker, kubernetes ,Helm, Flux

Outils: IntelliJ, Eclipse, SoapUI, Postman, VS Code

Systèmes d'exploitation: Windows, Linux

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

BPI France, France- Développeur Fullstack JAVA/Angular

Mars 2022, Aujourd'hui

Projet MOSAIC (Refonte de l'application Assurance-Crédit Export)

La solution gère les opérations d'exportation assorties d'un crédit. Elle couvre l'ensemble des processus gérant l'activité de l'assurance-crédit incluant le risque d'interruption du contrat, le risque de non-paiement et les cautions associées.

- Participer au développement des nouvelles futures (calcul de prime, génération de la fiche descriptive)
- Participation aux réunions agiles (Daily, Itération Planning, Rétrospective, Backlog refinement ...)
- Enrichissements des tests unitaires Back/front
- Correction des anomalies et suivi de la production
- Déploiement de l'application dans les différents environnements
- Création des demandes de modèles de la base des données avec PowerDesigner
- Optimisation des temps de réponses des services externes

Environnement technique: JAVA 11, Spring Boot, JPA, Angular 14, Maven, Git, Jenkins, Helm, Flux, kubernetes, Docker, Junit, IntelliJ, VS Code, Jira, Sonarqube, Oracle, Agile Safe

Projet DEL (Demande d'assurance-crédit En Ligne)

L'application DEL est un outil de saisie d'une demande d'assurance-crédit en ligne, ces demandes sont saisies par les entreprises, principalement françaises, souhaitez assurer une opération d'exportation.

- Configuration et mise en place d'un module Kafka Consumer
- Mettre en place des CronJobs HNO pour l'arrêt/relance de l'application
- Correction et des dettes techniques et optimisation de la partie front end
- Enrichissements des tests unitaires Back/front (80% sonar).

- Participer au développement des nouvelles futures (détails contrat d'exportation, paiement et financement)
- Participation aux réunions agiles (Daily, Itération Planning, Rétrospective, Backlog refinement ...)

Environnement technique: JAVA 11, Spring Boot, KafKa, JPA, Angular 12, Maven, Git, Jenkins, Helm, Flux, kubernetes, Docker, Junit, Eclipse, VS Code, Jira, Sonarqube, PostgreSQL, Agile Safe

VERMEG, Tunisie - Développeur Fullstack Java/Angular

Juin 2020, Février 2022

Projet FCR Engine

FCR engine est un moteur de calcul qui sert à transformer et valider des données réglementaires pour les banques. Il donne la possibilité d'invoquer des transformations pour calculer les retours en utilisant des pipelines. Un pipeline est une transformation ETL (Extraire, Transformer et Charger).

- Analyse des spécifications et User stories
- Conception
- Intégration des interfaces utilisateurs
- Développement des différents modules (Préparation, ajustement des données, multi tenants, ...)
- Création des tests unitaires et test d'intégrations
- Révision du code et optimisation
- Assistance à l'équipe en parallèle des tâches du développement
- Migration de projet Angular 8 vers 12
- Formation de l'équipe à Angular
- Participation aux réunions agiles (Daily, Sprint Planning, Retrospective)
- Documentation des WS avec Swagger
- Déploiement de la solution sous forme conteneur en utilisant docker
- Correction des bugs

Environnement technique: JAVA 8, Spring Boot, Spring, JPA, Angular 8, NgRx, Maven, Git, Jenkins, Spark, Junit, IntelliJ, Jira, Sonarqube, Veracode, Agile, oracle, PostgreSQL, Flyway

Projet Design studio

Design Studio est une solution web. Elle gère la configuration des produits, les schémas et les transformations (pipelines)

- Intégration des interfaces utilisateurs avec Angular,
- Développement de module de gestion des pipelines (ETL) pour l'utiliser dans fcr engine,
- Mise ne place des Rest Api,
- Création des flyway script (SQL) pour la mise à jour des schéma DB
- Documentation des WS avec Swagger
- Participation aux réunions agiles (Daily, Rétrospective, Sprint Planning)
- Développement des tests unitaires avec Junit,
- Déploiement de la solution sous forme conteneur en utilisant docker
- Correction des bugs,

Environnement technique: JAVA 8, Spring Boot, Spring, JPA, Angular 8, NgRx, Maven, Git, Jenkins, Spark, Junit, IntelliJ, Jira, Sonarqube, Veracode, Agile, oracle, PostgreSQL, Flyway

Projet HTE (Horizon Transport Express)

Solution web de logistiques et de transport des colis pour la société Horizon Transport Express.

- Intégration des interfaces utilisateurs (Chart avec HighChart API)
- Développement de différents modules (Gestion des colis, enlèvement, livraison ...)
- Test et déploiement
- Correction des bugs

Environnement technique: JAVA 8, Spring boot, Spring Data, Hibernate, Spring Security, MYSQL, bootstrap, HTML, CSS, GitLab, Redmine, Eclipse.

Projet Easy-Chantier

Conception, réalisation et mise en place d'une application web pour la société des promotions immobilières GLOULOU permettant d'offrir les principales fonctions d'un système d'information de la gestion des chantiers.

- Étude des besoins fonctionnels et conception UML
- Intégration des interfaces utilisateurs
- Implémentation d'authentification avec JWT
- Développement de différents modules(gestion des réunions, inspections, devis, factures ...)
- Test et déploiement
- Correction des bugs

Environnement technique: JAVA 8, Maven, Spring MVC, Hibernate, Spring Security, MYSQL, bootstrap, HTML, CSS, GitLab, Redmine, Eclipse.

Projet Gestion de cabinets médicaux (Stage 6 mois)

Conception, réalisation et mis en place d'une application SaaS basée sur l'architecture Microservices permettant d'offrir les principales fonctions d'une application de gestion des cabinets médicaux.

- Décomposition des modules sous forme des microservices
- Implémenter un service d'authentification qui définit les accès dans application.
- Développer un service qui permet de gérer les patients ainsi que leur entreprise et leur assurance.
- Développer un service qui permet de gérer les consultations et la base vitale
- Développer un service qui permet de gérer les docteurs et leur spécialité
- Déploiement des microservices sous forme conteneur en utilisant docker

Environnement technique: JAVA 8 ,Maven ,Spring Cloud, Spring boot ,Spring Data, REST, MySQL, Hibernate, React, HTML, CSS, Bootstrap, Bitbucket, Docker.

ENER (Energie Nouvelle Energie Renouvelable) Développeur Web

Février 2015, Juin 2015

Conception, réalisation et mis en place d'une application web permettant d'offrir les principales fonctions d'une application de gestion intégré.

- Conception UML de différents modules de l'application.
- Informatiser la gestion des clients, fournisseurs, matériels.
- Implémenter un module d'authentification qui définit les accès dans application.

- Développer un module qui permet de gérer les offres de prix (devis), les bon de commande et la facturation.
- Développer un module qui permet de gérer les employées et leurs visites médicales

Environnement technique: Java, JSP, JSTL, jQuery, Bootstrap, CSS, HTML, MySQL, Eclipse.

Atelier Mécanique du sahel - Développeur JAVA

Janvier 2014, Février 2014

Création d'une application bureau pour la gestion des employées.

- Conception UML de différents modules de l'application.
- Création de différentes interfaces de l'application avec SWING.
- Développer des modules (Gestion des employés, gestion des absences et gestion des visites médicales)

Environnement Technique: JAVA, Swing, MySQL, jasperReport, Wampserver, Eclipse.

CURSUS SCOLAIRE

Mastère professionnelle en cloud computing et développement des applications distribuées

2016 à 2018

Institut Supérieurs des Études Technologique de Sousse

- Étude de conception (Design pattern, UML).
- Étude des méthodologies de gestion de projet (Scrum).
- Étude des bases de données avancée.
- Initiation Cloud.
- Développement des applications distribuées

Diplôme nationale de licence appliquée en informatique, spécialité développement de système d'information

2013 à 2015

Institut Supérieurs des Études Technologique de Sousse

- Étude de la programmation générale (JAVA, JAVASCRIPT, PHP, HTML, CSS, C#, etc.).
- Étude des bases de données.
- Initiation aux connaissances réseaux.

Baccalauréat scientifique spécialité informatique

2012

Lycée secondaire sidi el Hani