



EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

OBJECTWARE/ Ingénieur Etude & Développement / Depuis Février 2022

Client : BNP Parisbas Cardif / **Département :** B2B / **Projet :** GALAXY

Répartition : 80% technique / 20% fonctionnel

Objectif : Migration et amélioration du socle technique du projet.

Tâches : Résolution des problèmes de fuites de mémoires. (Optimisation de code)

Mise en place des jobs Jenkins pour la partie CI d'intégration continue.

Mise en place d'un script batch pour la partie CD.

Réduction des dettes techniques et amélioration de l'interface utilisateur.

Amélioration du temps d'exécution des batch d'intégration des soldes de trésoreries.

Vérification des contraintes de sécurité (version de spring, log4j, IHS ...)

Introduction des concepts de Scrum (Environnement Agile) et mise en place d'un tableau de bord sur JIRA.

Livraison sur les serveurs de recette et préproduction, gestion et résolution des incidents.

Participation aux astreintes.

Environnement : Java 17, Angular 11, Spring, Maven, Swagger 2, Ibm http server (IHS), Junit, ORACLE 11, Jenkins, Ansible



**BNP PARIBAS
CARDIF**

www.bnpparibascardif.com

1GLINK/ Consultant en Système d'information / Octobre 2019 –Février 2022

Client : SFR / **Département :** B2B / **Projet :** ARPEGE

Répartition : 60% technique / 40% fonctionnel

Objectif : Déploiement automatique des commandes fibres optiques et box business et mise en place de la portabilité des lignes fixes.

Tâches : Ajouter un fichier de règles pour les offres commerciaux de SFR avec Drools.

Modélisation des nouveaux processus de portabilité avec le BPMN+ W4.

Implémentation du processus du protocole MOP M3.

Développement de l'interface IHM de suivi de processus en Angular 8.

Mise en place d'une API Rest pour la gestion des commandes de production.

Sécurisation de l'API avec un token OAuth2.

Création d'une plateforme avec Kafka pour les communications internes et externes.

Mise en place des tests unitaires et les tests d'intégration.

Alimentation du sprint backlog, Chiffrage des tickets, revue de code (merge requests).

Création d'un job Jenkins pour builder le projet et générer les livrables.

Livraison sur les serveurs de production, gestion et résolution des incidents.

Environnement : Java 11, Angular 8, BPMN+, Spring, Maven, Swagger 2, Kafka, Junit, Mockito, MongoDB, ORACLE 11, Tomcat 8, Drools, Jenkins.



www.sfr.fr

PIXALIONE/ Ingénieur Recherche & Développement / Mars 2017 – Septembre 2019

Client : Interne / **Département :** R&D / **Projet :** MONITORING

Répartition : 50% technique / 50% fonctionnel

Objectif : Optimisation des campagnes SEA (Search Engine Advertizing) de Google Ads.

Tâches : Etude de l'Api de Google Ads

Développement d'un algorithme d'apprentissage.

Utiliser la base de données de google come la base d'apprentissage de l'algorithme.

Suivi des indicateurs de performances et analyse des enchères SEA.

Prédiction budgétaire des campagnes publicitaires avec le nouveau module.

Détection de warnings et génération de scores de performances.

Modélisation et mise à jour des bases de données (MongoDB et Neo4j).

Développement des Web Services REST.

Mise en place des tests unitaires.

Rédaction des spécifications fonctionnelles et techniques de la partie Front end.

Environnement : Java 8, Spring, Python, Maven, Swagger 2, Google Ads, Selenium, Jsoup, Lombok, Junit, MongoDB, Neo4J.

PIXALIONE
The Light of Search

www.pixalione.fr

YASSIN TAKTAK

Tech Lead JAVA / Angular
Scrum Master



3 Hauts Roseaux Street,
Noisy Le Grand 93160



(+33) 7 78 82 61 10



yassintaktak@gmail.com



www.linkedin.com/in/yassin-taktak/

TIS CIRCUITS TUNISIE | Stage Complémentaire d'études | Juin 2016 – Aout 2016

Client : Interne / **Département :** UAP Process / **Projet :** ALSTOM

Répartition : 50% technique / 50% fonctionnel

Objectif : Développement d'une application pour le calcul du TRG d'une ligne de production.

Tâches : Récupérer la liste des pannes de la base de données.

Calculer le temps perdu.

Calculer le rendement global de la machine en fonction de ses paramètres et en cas de fonctionnement normal.

Ajouter des fonctionnalités qui calculent la fiabilité, la conformité et la qualité des produits de la ligne de production.

Développer une interface utilisateur avec AngularJs.

Génération d'un jar exécutable

Environnement : Java 7 , MySQL , AngularJs.



www.allcircuits.com



FORMATIONS

INSAT TUNISIE | 2012 – 2017

Ingénierie en Informatique Industrielle.

-Attestation de comparabilité de niveau 7 (CEC) délivré par le centre ENIC-NARIC en 2022.

-Diplôme National d'ingénieur avec la mention très bien en 2017.

-major de promotion 2015-2016.

-major de promotion 2014-2015.

Baccalauréat | 2011 – 2012

Baccalauréat section mathématique , avec la mention BIEN



COMPETENCES

Langage de développement : Java , Python , R.

Système d'exploitation : Windows , Linux.

Framework : Spring , Hibernate , Junit , Mockito.

Base de données : MySQL, Oracle, MongoDB, Neo4J.

Serveurs : Tomcat, IHS (Ibm http server).

Front-end : HTML5 , TypeScript , Angular 8 , JSON , XML.

Protocole : HTTP, HTTPS, SOAP, SSL, FTP, MOP M3

REST : Opérations CRUD, exposition et consommation des webservices

Messaging System : JMS, Kafka

Outils : IntelliJ , Jenkins , Maven , Postman , Selenium , Sonar , Git.

Méthodologies : Agile (SCRUM) , Cycle en V , TDD , BDD.

Modélisation : BPMN , UML , Design Patterns.

Machine Learning : Markov , K-NN , Réseaux de Neurones.

Prise de décision : Arbre de décision , analyse multicritère.



REFERENCES

M. Louis Bertin NDJOMO : Tech Lead dans l'équipe « DSI Fonctions – Gestion des Actifs » de BNP PARIBAS CARDIF.

--> Lettre de recommandation pour un poste de Tech Lead.

M. Phuoc HO HUU : Responsable de Projet dans l'équipe « Middle Office Déploiement » de SFR.

--> Lettre de recommandation pour un poste de développeur Senior.

M. Jérôme RODRIGUES: Responsable Pole R&D et SEA chez PIXALIONE

--> Lettre de recommandation pour un poste de développeur Confirmé.

Mme. Olfa BOUBAKER: Professeur de Robotique à l'INSAT

--> Lettre de recommandation pour un stage de fin d'études..



CERTIFICATIONS

AWS | ORSYS

-Développement sur Amazon Web Services.

JAVA | CodinGame

-Résolution de problèmes: With honors

-Algorithmes : Niveau Argent

-Vitesse de développement : Niveau Bronze

DEVOPS | BNP PARISBAS LEARNING

-Gérer son code sur Gitlab.

-Orchestrer avec Jenkins.

-Automatiser avec Ansible.

PSM1 | UDEMY

-Professional Scrum Master level 1

-Complete Agile Scrum Master Certification Training.

ELK | ORSYS

-Elasticsearch, Logstash et Kibana.

-Indexation, Recherche et Visualisation de données.

W4 BPMN+ | ITESOFT TRAINING

-Découverte de BPMN+ .

-BPMN+ Les Fondamentaux .

-Développement de services JAVA avec l'API REST de BPMN+ .

LaTex | UDEMY

-Maîtriser l'Édition Scientifique.

TCF | Institut Français de Tunisie

-Niveau C2 obtenu.

TOEIC | LiveMentor

Robotique | ENICarthage Robots

-Participation à la compétition de robots sumo.



LANGUES

Arabe : Langue Maternelle

Français : Bilingue

Anglais : Courant

Italien : Notions Scolaires