

Ismail OQAYL

Consultant monétique

FORMATIONS

- 2014** Ingénieur d'état en Informatique - Génie logiciel à ENSIAS à l'Ecole Nationale Supérieure d'Informatique et d'Analyse des Systèmes - Maroc
- 2011** Licence en mathématiques et Informatique au Hassan II Mohammedia College-Maroc- Etudes sur la programmation, le développement et l'algorithmique. Etudes sur les différents technologies utilisés dans l
- 2008** Baccalauréat en sciences mathématiques au Jaafar Elfassi elfahri High school - Maroc - Etudes sur les fondamentaux des mathématiques et de la physique. Jaafar Elfassi elfahri High school - Maroc

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- OUTILS :** ElasticSearch, JUnit, Git, Nexus, Jenkins, Docker, Kubernetes
- LANGAGES / AGL :** Spring MVC, Spring Batch, PL-SQL, Shell, Rest, Hibernate, Angular
- BIG DATA / DATA SCIENCE :** Apache Kafka
- BASES DE DONNÉES :** Oracle
- CERTIFICATIONS :** Certification - Oracle Certified Associate: Java SE8 Programmer

LANGUES

PARLÉ :

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Hightech Payment System -

08/2016 à ce jour (61 mois)

Consultant monétique

Projet

- **02/2020 à ce jour (18 mois) : Projet de la plateforme émission des cartes crédit et débit - HSBC Royaume uni / Hong Kong**
- **05/2018 à 01/2020 (20 mois) : Projet de la plateforme émission des cartes crédit – First National Bank (FNB) South Africa**
- **02/2017 à 03/2018 (13 mois) : Projet de la plateforme émission des cartes crédit – Bank of Cyprus (BOC)**



- **08/2016 à 01/2017 (5 mois) : Projet de la plateforme acquisition – First Carribean Islands Bank (FCIB CICB)**

Tâches effectuées

- Projet de la plateforme émission des cartes crédit et débit - HSBC
 - Remplacement de l'ancien système VISA par un système d'émission et de Switch pour les cartes débit MasterCard.
 - Amélioration des fonctionnalités du Corporate pour les porteurs des cartes débit de HSBC HK.
 - Préparation des ateliers de la plateforme de crédit revolving pour HSBC UK.
 - Implémentation du module de numérisation et de tokenisation des cartes bancaires
 - Assurance de la coordination, la planification et du pilotage du projet au quotidien
- Projet de la plateforme émission des cartes crédit - First National Bank (FNB)
 - Mise en place d'une plateforme monétique pour la gestion des cartes crédit Visa, émission des cartes et Switch pour FNB Afrique du Sud.
 - Conception d'une architecture applicative d'intégration des systèmes de paiement back-end avec PowerCard.
 - Implémentation des nouvelles fonctionnalités telles que : Family banking, Small business banking, Litiges, Suspense, ...
 - Contribution à la stratégie bancaire pour les intégrations FinTech.
 - Certification de la plateforme FNB avec VISA Base I, VISA Base II et PCI-DSS.
- Projet de la plateforme émission des cartes crédit – Bank of Cyprus
 - Mise en place d'une plateforme monétique pour la gestion des cartes crédits, émission des cartes et Switch pour BOC Chypre.
 - Implémentation de nouvelles fonctionnalités telles que : Capitalisation des intérêts, Gestion des transactions et des frais LIS, émission instantanée des cartes, Instant balance, ...
 - Réconciliation des transactions ATM pour les cartes AMEX.
 - Reverse engineering des fonctionnalités de l'ancienne plateforme.
- Projet de la plateforme acquisition – First Carribean Islands Bank
 - Mise en place d'une plateforme monétique d'acquisition pour FCIB CIBC pour la gestion des commerçants des îles des Caraïbes.
 - Contribution à la conception de nouveaux modules VISA, MasterCARD et Amex Acquisition POS.

Sopra Banking Software -

09/2015 à 06/2016 (9 mois)

Amplitude Project Engineer

Projet

Tâches effectuées

- Contribution à la mise en place des nouvelles fonctionnalités des engagements crédit sur Amplitude au profit de la Société générale (Maroc), l'Orabank (Côte d'Ivoire) et la BNA (Algérie).
- Mise en place des rapports comptables pour des différentes réglementations.



Gioplex -

09/2014 à 08/2015 (11 mois)

Junior Software Engineer

Projet

Tâches effectuées

- Mise en place du CRM Medium pour la gestion de location de voitures.