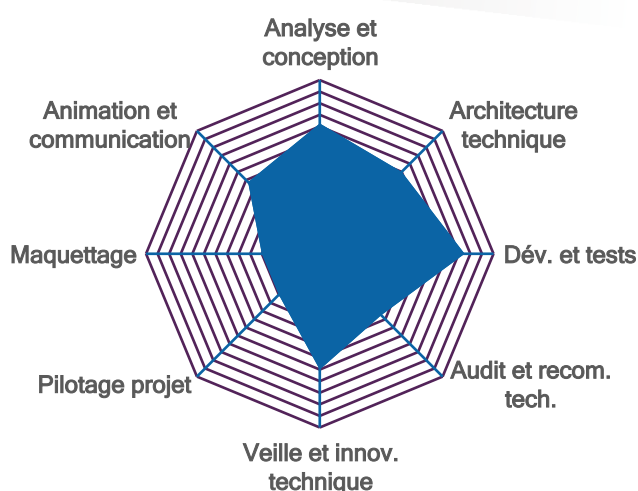


OL

INGÉNIEUR DÉVELOPPEMENT FRONT-END

5 ans d'expérience

COMPÉTENCES CLÉS



A PROPOS DE OUSSAMA...

Développeur front-end, j'ai travaillé sur des sujets passionnants et challengeant autour des technologies Front-end dans les domaines de bancaire, service RH et Télécommunication et les applications mobiles d'entreprise.

Cela fait 5 ans que j'interviens sur des projets en tant que Solution Builder ce qui m'a permis d'acquérir de bonnes compétences dans la conception, l'architecture, le développement en équipe, ainsi que savoir être à l'écoute du client durant les différentes étapes des projets, s'appuyant souvent sur la méthodologie Agile.

Aujourd'hui mon rôle de lead développeur me permet de continuer de m'épanouir au travers de nouveaux défis humains et techniques.

FORMATIONS

- **2012-2015** – Diplôme Nationale d'ingénieur en génie Télécommunication – ENET'COM
- **2008-2012** – Cycle Préparatoire IPEI Manar
- **2008** – Baccalauréat Mathématique

LANGUES

Anglais Français

6/10

9/10

LOISIRS

- Veille technologique
- Lecture
- Cinéma

Méthodes

UML, Merise, Design Patterns, Workflow pattern design

BDD et cache

MySQL, Oracle, SQL Server

Développement

HTML5/CSS3/JavaScript, Angular, AngularJS, BackboneJS, jQuery, jQuery-Mobile, Apache Cordova, IBM Worklight/Mobilefirst, JAVA.

Méthodes

Agile (Scrum)

Outils de développement

Agile (Scrum)

Intégration continue et versionning

GIT, GitLab, Sonar, Maven

Serveurs d'application

WebSphere, Apache Tomcat

Systèmes

Linux, Windows

OL

INGÉNIEUR DÉVELOPPEMENT FRONT-END

5 ans d'expérience

PARCOURS PROFESSIONNEL

Mars 2019 à
Juin 2019

Conception et
Développement

Team leader – Proxym-IT Eronde – Air Liquide – Paris

Migration de Backend d'une application java vers AWS serverless avec nodejs en typescript.

Mission

- ✓ Participation à la mise en place de l'architecture technique et le choix des services AWS.
- ✓ Conception de la base de donnée DynamoDB.
- ✓ Développement du module authentification pour servir comme un module SSO pour plusieurs applications air liquide.
- ✓ Participation au développement des fonctionnalités l'application.
- ✓ Assuré la migration des données de la base de données MySQL vers DynamoDB.

Environnement Technique

Nodejs, Typescript, AWS, serverless(Lambda, API Gateway), CloudFormation, DynamoDB, AWS Cognito, GitLab.

Janvier 2019 à
Février 2019

Conception et
Développement

Team Leader – Proxym-IT Banckerise – Proxym-it

Développement d'un produit bancaire.

L'application est une application générique qui sert comme produit bancaire.

L'application Permet :

- L'installation des modules fonctionnelles selon le besoin de client (Gestion des comptes, Virement, Gestion Rôle....)
- L'activation des « Challenge » de sécurité à partir de Backoffice pour sécuriser les services (OTP, Security Question ...)
- Génération de module authentification selon le besoin de client et à travers le CLI customisé.

Mission

- ✓ Participation aux réunions de spécification fonctionnelles.
- ✓ Développement des modules core de l'application.
- ✓ Développement d'un module configurable pour l'authentification qui supporte l'Oauth2, password flow.
- ✓ Développement de module configurable pour la sécurité qui permet d'activer plusieurs mesure de sécurité pour les services de l'application (modules) : OTP, Multi facteur authentification, question de sécurité.
- ✓ Customisation d'Angular CLI en utilisant Angular Schematics pour développer un générateur personnalisé des modules.

Environnement technique

Angular 6, Angular Schematics, Angular Librairie, Architecture Onion.

OL

INGÉNIEUR DÉVELOPPEMENT FRONT-END

5 ans d'expérience

PARCOURS PROFESSIONNEL

Team leader – Proxym-IT Carrefour Safety – Paris

Développement d'une application WEB pour l'assurance Carrefour Safety. L'application permet au Administrateur de Carrefour Safety de :

- Créer des contrats d'assurance.
- Gérer les modèles de contrat.
- Gérer les référentielles.
- Gestion des Utilisateurs et des Roles.

Mission

- ✓ Préparation de la structure de projet.
- ✓ Participation au développement de l'application.
- ✓ Encadrement de l'équipe.

Environnement Technique

Angular 6, Angular material.

Team Leader – Proxym-IT Special Olympic Games 2019 AbuDabai

Développement de Backend et Backoffice pour l'application mobile des jeux olympique spéciaux AbuDabai 2019.

Mission

- ✓ Mise en place de l'architecture Backend sur AWS.
- ✓ Préparation de la structure de projet.
- ✓ Développement de la partie authentification.
- ✓ Configuration d'Elastic search.
- ✓ Assister à la phase de spécification des besoins fonctionnels ainsi que la coordination avec les différentes parties (3rd parties).
- ✓ Rédaction de document d'architecture et de spécification technique.

Environnement technique

Nodejs, AWS, PostgreSQL, Elastic Search, Angular 6,

Novembre 2018 à
Décembre 2018

Conception et
Développement

Novembre 2018 à
Octobre 2018

Conception et
Développement

OL

INGÉNIEUR DÉVELOPPEMENT FRONT-END

5 ans d'expérience

PARCOURS PROFESSIONNEL

Team leader – Proxym-IT

Application Omnichannel pour Algerian Gulf Bank

Au sein d'une équipe de 8 personnes, j'avais le rôle de Team leader dans le développement d'une application omnichannel pour la banque Algérien AGB.

Mission

- ✓ Définition de l'architecture de la partie front en se basant sur Angular avec l'objectif de faciliter la réutilisation du code, separation of concern, isolation.
- ✓ Conception et participation au développement d'un générateur de formulaire « Form Configurator »,
- ✓ En tant que chef d'équipe, définir les priorités et assigner les tâches au reste de l'équipe,
- ✓ Travailler en étroite collaboration avec le chef de projet pour détecter les risques et les dépendances
- ✓ Rédaction de document de spécification technique des WS.
- ✓ Participation au réunion de la spécification fonctionnelle avec le client.
- ✓ Mise en œuvre de la partie front en se basant sur un back-end qui fait partie d'un produit bancaire interne.
- ✓ Déploiement chez le client.

Environnement Technique

Angular 5, IBM MobileFirst 8.0, JAVA, REST, Swagger, Angular AOT JIT, WebSphere, Jax-RS

Team Leader – Proxym-IT

Application Mobile FAHR version 2

Refonte Design et le développement de la nouvelle version de l'application mobile Fahr (Autorité fédérale pour les ressources humaines du gouvernement des Émirats Arabes Unis).

Mission

- ✓ Refonte du code de l'ancienne application et migration vers Angular.
- ✓ Participation dans les réunions de cadrage avec le client.
- ✓ Assistance au chef de projet pour la traduction technique des besoins fonctionnels et choix des solutions techniques utilisés.
- ✓ Assistance technique aux membres de l'équipe, Encadrement techniques et suivi des ressources juniors.
- ✓ Préparation et conception de la structure de projet.
- ✓ Développement de la logique métier de l'authentification.
- ✓ Participation au développement frontale.
- ✓ Assister la phase UAT avec le client.
- ✓ Construire, tester, corriger les bugs et soumission sur les stores (Android, IOS).

Mars 2018 à
Septembre 2018

Conception et
Développement

Novembre 2017 à
Février 2018

Conception et
Développement

OL

INGÉNIEUR DÉVELOPPEMENT FRONT-END

5 ans d'expérience

PARCOURS PROFESSIONNEL

- ✓ Déploiement de la solution sur les différents environnements interne et client (développement, préprod, et production).

Environnement technique

Angular 4, Cordova, IBM Mobilefirst 8.0 (Web sphere Liberty), Java, Oracle DB, REST, git.

Team leader – Proxym-IT

Application Mobile Tunisie Télécom

Développement d'une application mobile hybride pour l'opérateur de télécommunication Tunisie Télécom exposant à ces client les services de l'opérateur (gestion des numéro, facture, paiement des facture ...).

Mission

- ✓ Participer aux ateliers de cadrage et de spécification de besoin du client.
- ✓ Assistance au chef de projet pour la traduction technique des besoins fonctionnels et choix des solutions techniques utilisés.
- ✓ Assistance technique aux membres de l'équipe, Encadrement techniques et suivi des ressources juniors.
- ✓ Déploiement de solutions.
- ✓ Implémentation de la logique métier de l'authentification.
- ✓ Inscription de l'utilisateur.
- ✓ Intégration avec les services web.

Environnement Technique

AngularJS, IBM MobileFirst 8.0, JAVA, Spring, Hibernate, SQL Server, Eclipse, LDAP (AD), SOAP

Team leader – Proxym-IT

UIB Mobile: Prime pour 2017 en Tunisie – Mobile Banking

Participation au développement d'une application mobile pour le compte de la Banque UIB.

Mission

- ✓ Développement de la couche Middleware (WS Jax-RS) en java.
- ✓ Assurer les bonnes pratiques en termes de sécurité et de performance.
- ✓ Participer à l'implémentation de VASCO qui est un composant soft token à installer et à utiliser à partir de l'application afin de sécuriser les transactions sensibles.
- ✓ Participation au développement frontale.
- ✓ Assister la phase UAT et teste de pénétration avec le client.
- ✓ Déploiement de la solution sur les différents environnements interne et client (développement, préprod, et production).

Environnement technique

AngularJS, VASCO, IBM MobileFirst 7.1, Java, Jax-rs, MySQL, Eclipse, networking, HA architectures, pen testing, security, OpenLdap.

Juin 2017 à
Octobre 2017

Conception et
Développement

Octobre 2016 à
Mai 2017

Conception et
Développement

OL

INGÉNIEUR DÉVELOPPEMENT FRONT-END

5 ans d'expérience

PARCOURS PROFESSIONNEL

Septembre 2016

Développement

Développeur Front-end – Proxym-IT Garsia

Application mobile pour l'Autorité générale de retraite et d'assurance sociale de Qatar.

Mission

- ✓ Implémentation du logique métier de l'authentification et d'inscription.
- ✓ Participation au développement frontale.

Environnement Technique

AngularJS, IBM MobileFirst 8.0, JAVA, Eclipse, LDAP (AD), Rest.

Développeur Front-end – Proxym-IT FAHR : Application mobile pour les services RH

Contribuer au développement d'une application mobile RH pour l'autorité fédérale des ressources humaines des UAE.

Mission

- ✓ Développer la couche d'intégration avec les BE(adaptateurs)
- ✓ Développement frontal à l'aide de backbone js et jQuery mobile.
- ✓ Amélioration du module d'authentification existant pour activer 2 Authentification Factor
- ✓ Adapter la configuration des notifications push existantes pour prendre en charge l'authentification à 2 facteurs
- ✓ Fixation des bugs.

Environnement technique

BackboneJS, jQuery, jQuery Mobile, IBM Worklight 6.2, REST, git, Eclipse.

Développeur Front-end – Proxym-IT ENDA : Agent mobile application

Implémentation du mode hors ligne et implémentation des nouveaux process dans l'application, qui est une application sur tablette utilisée par les agents de ENDA afin de s'interfacer avec leurs systèmes de microfinances et un moteur BPM.

Mission

- ✓ Synchronisation avec le serveur pour obtenir les tâches utilisateur.
- ✓ Prise en charge des formulaires très compliquées avec des calculs inline (des forms de plus de 250 champs).

Mars 2016 à
Août 2016

Développement

Décembre 2015 à
Février 2016

Développement

OL

INGÉNIEUR DÉVELOPPEMENT FRONT-END

5 ans d'expérience

PARCOURS PROFESSIONNEL

- ✓ Implémentation du mode hors ligne: Enregistrer les processus et les renvoyer au serveur une fois en ligne
- ✓ Implémentation d'un process pour l'authentification hors ligne.
- ✓ Assurer la transition avec l'ancienne équipe de développement et résolution des conflits de synchronisation.

Environnement Technique

BackboneJS, JQuery, JQueryMobile, IBM MobileFirst 7.0, JSONStore, Rest, Git, Eclipse

Développeur Front-end – Proxym-IT

iDubai : Traitement des évolutions de l'application Hamdan

Développement des nouvelles fonctionnalités pour préparer la soumission au « Hamdan Awards»

Mission

- ✓ Implémentation des fonctionnalités hors ligne
- ✓ Implémentation du chat en direct avec l'agent dans l'application mobile
- ✓ Ajouter l'authentification MyID comme une nouvelle façon d'authentifier et de créer des comptes.
- ✓ Ajout d'une assistance téléphonique Windows

Environnement technique

AngularJS, IBM worklight, Eclipse, Visual Studio, Git.

Septembre 2015 à
Novembre 2015

Développement