



# Mounir BEDJIR

Software Engineering Manager - 20 ans XP

## Présentation

Passionné par l'innovation, la tech, le management et l'agilité, je suis un leader doté d'une solide expérience dans la gestion d'équipes de software engineer dans le développement de produit de haute qualité. Ma carrière m'a permis de travailler sur des projets de tailles différentes et dans des contextes technico fonctionnels variés.

Je prône un leadership qui repose sur le collectif, l'inspiration et la confiance mutuelle, pour stimuler l'excellence opérationnelle et ainsi relever les challenges.

## Bio

✉ Email

mbedjir@hotmail.com

📍 Adresse

Lille (France)

## Compétences clés

### Management d'équipe IT (~20 collaborateurs)

EXPERT

### Ingenierie Logicielle (Design pattern, SOLID, KISS, ...)

MAITRISE

### Software Craftsmanship (Clean Code, Code review, TDD, BDD)

MAITRISE

### Architecture Applicative (Clean Architecture, Micro Service, ...)

MAITRISE

### DevOps & Cloud

MAITRISE

### Identity and Access Management

MAITRISE

### Méthodes agiles (Scrum, Kanban, Scrumban)

EXPERT

### Cybersécurité

MAITRISE

## Technologies/Solutions

### Plateforme .Net (API REST, Front-End, Back-End ...)

EXPERT

### Html 5, CSS 3, Javascript

CONFIRMÉ

### SPA (React, AngularJS)

CONFIRMÉ

### Microsoft Azure (PAAS, IAAS, CAAS)

MAITRISE

### OpenShift (Docker, Kubernetes)

CONFIRMÉ

### Azure DevOps

MAITRISE

### Persistence (SQL Server, Oracle, MongoDB)

CONFIRMÉ

# Expériences

## Software Engineering Manager AXA France

Octobre 2011 - Aujourd'hui

Contexte Technologique : .Net 6, ReactJS, AngularJS, Azure Devops, Azure, Oracle, SQL Server.

Au sein du Web Center AXA, j'ai en charge les activités suivantes :

- Déployer le modèle organisationnel Feature Team (modèle Spotify) sur 4 Tribus métiers. Modèle permettant de déployer une approche agile à grande échelle.
- Déployer les méthodes agiles Scrum et Scrumban (Rôle de Scrum master, Outil, coaching agile, ...)
- Déployer des pratiques issues du mouvement Softwarecraftsmanship visant à améliorer la qualité logicielle (Clean Code, TDD, Code Review, Code Legacy, dojo)
- Construire et gérer une équipe IT de 20 personnes (identification des compétences clés, développement professionnel des collaborateurs, intégration de stagiaires et alternants, évaluation de la performance, réalisation d'entretiens de recrutement, organisation d'évènements de team building, gestion budgétaire et de plan de charge)
- Gérer un portefeuille de + de 10 systèmes applicatifs (participer à la construction de la roadmap fonctionnelle et technique, cloudification, gestion de la dette technique, ...)
- Gérer la relation avec les partenaires (Microsoft, ESN, ...)
- Représenter la guild de dev dans le cadre chantiers transverses (nouvelle architecture Cloud : Microsoft Azure PAAS, simplification du réseau AXA, favoriser la diversité via l'organisation de l'accueil de stage d'observation, gestion de chantier d'obsolescence)

Exemples de sujets fonctionnels traités

- Outil de souscription de contrat retraite collectif sur mesure à destination des apporteurs d'affaires, des souscripteurs et des gestionnaires
- Référentiel des services souscrits dans le cadre des contrats santé individuels et collectifs
- Application de déclaration des arrêts de travail, avec alimentation automatique via les données des Déclarations Sociales Nominatives
- Outils interfacés à la GED d'entreprise fournissant différents services (recherche, consultation de documents, indexation de documents, ...) aux différentes populations d'utilisateur (réseaux de distribution, services de gestion et souscription)
- Solution de dématérialisation du processus de la sélection médicale (branche assurance emprunteur) à destination des partenaires AXA (Signature électronique de documents médicaux dans un contexte international)
- Création et déploiement d'une solution de signature électronique pour les 4000 agents généraux accessible via tablette et PC pour la signature des documents contrats IARD
- Espace Client pour la gestion des contrats collectif Santé permettant de fournir du self-service (ajout de nouveaux bénéficiaires, adhésion à des options, ...) aux clients Entreprise
- Création d'une brique d'authentification B2C basée sur les standards Oauth 2.0 et OpenID Connect utilisée par l'ensemble des clients Particuliers, Professionnels et Entreprises (+ de 5 Millions de comptes)
- Outil de détection de Fraude dans les remboursements santé Optique à destination des investigateurs Fraude

## Consultant Senior Agence Française de Développement

Janvier, 2011 - Octobre, 2011

Contexte Technologique : SPS 2010, TFS 2010

Dans le cadre de la mise en place d'outils pour la TMA de l'AFD, j'avais en charge les activités suivantes :

- Concevoir et déployer des espaces collaboratifs aux équipes projets à partir de la solution GED (Gestion Electronique des Documents) SPS 2010
- Concevoir et déployer une solution GCL (Gestion Configuration Logiciel) basée sur TFS 2010 pour permettre de gérer le versionning du code source des applications métier
- Mettre en place les plateformes SPS 2010 (int, production) et TFS 2010 (int, production)
- Définir le plan de Gestion de Configuration du Logiciel
- Formation des utilisateurs aux outils GED et GCL

## Consultant Senior Agence Française de Développement

Juillet, 2010 - Décembre, 2010

Contexte Technologique : ASP.net, WCF, ORACLE

L'application SIOP au cœur du métier de l'AFD est dédiée au suivi des dossiers de financement de l'AFD. Au sein de l'équipe TMA de l'AFD, j'avais en charge les activités suivantes :

- Etablir un audit de l'application afin d'établir des recommandations d'amélioration de l'architecture logicielle et d'adresser les problématiques de performance
- Planifier et piloter les travaux d'optimisation de l'application SIOP
- Participer à la réalisation des travaux d'optimisation de l'application SIOP

## ○ Développeur Senior CA CIB

Mars, 2006 - Juin, 2010

Contexte Technologique : SPS 2003, MOSS 2007, ASP.net, K2 net 2003, Active Directory, Ajax, JQUERY, SQL SERVER 2008, SSRS, SSIS.

Au sein de l'équipe transverse iNet (30 personnes) en charge de la réalisation de site intranet et internet pour les différentes lignes métiers CA-CIB, j'avais en charge les activités suivantes :

- Concevoir et réaliser des applications métiers sur la plateforme SPS 2003 et MOSS 2007 (Portail de la communication, Application de gestion de dossiers juridique, application de gestion des Produits Structurés,...)
- Rédiger la documentation projet (technique et fonctionnelle)
- Piloter des équipes locales et off-shore (Inde et Singapour) selon la méthode agile SCRUM dans la réalisation de développements sur les applications métiers

## ○ Développeur KPN (Amersfoort / Pays-Bas)

Octobre, 2004 - Février, 2006

Contexte Technologique : Service Oriented Architecture (SOA), ASP.net, ACA.net, Biztalk Server 2004, SQL Server 2000

Contexte Fonctionnel : Maranello est le projet de fusion des systèmes de facturation, de gestion relation client et d'offre de services de deux fournisseurs Internet majeurs au Pays-Bas (Planet Media Group et Het Net). Projet de + de 10000 jours/homme dans un contexte international avec + de 8 nationalités différentes.

Au sein de l'équipe middleware (3000 j/h), j'avais en charge les activités suivantes :

- Concevoir et implémenter des services et des processus métiers de la SOA (services synchrones et asynchrones)
- Participer aux phases de tests d'intégration technique et UAT
- Encadrer une équipe offshore (Slovaquie) dédiée à la maintenance corrective et évolutive

## ○ Développeur Solvay (Bruxelles / Belgique)

Septembre, 2002 - Septembre, 2004

Contexte Technologique : .Net 1.1, ASP, SQL SERVER 2000, WSS 2.0, WinForms

Contexte Fonctionnel : Intranet basé sur le modèle ICDT (Informatisation, Communication, Distribution, Transaction).

Au sein de la division Knowledge Management de Solvay, sous la direction du chef de projet technique, j'avais en charge les activités suivantes :

- Effectuer des développements sur l'intranet du service Knowledge Management de Solvay
- L'intégration d'un système tiers (X-Fert, système de localisation d'expertise) à l'intranet
- Participer aux phases de tests de l'intranet
- Fournir des espaces collaboratifs WSS 2.0 aux divisions de Solvay
- Développer des WebParts pour enrichir en fonctionnalités les espaces collaboratifs WSS 2.0

# Formations & Certifications

- Microsoft Azure Fundamentals AZ-900
- Professional Scrum Master Scrum.org
- Master ICHM (Informatisation Communication Homme-Machine) ISTV de Valenciennes

2004