



Sébastien Beaudet

FREELANCE

CTO

CONSEIL EN ARCHITECTURE ET STRATÉGIE DES SYSTÈMES D'INFORMATION

Après 15 ans d'expérience dans le développement informatique, dont 7 ans de gestion de projets et d'équipes, je vous accompagne aujourd'hui sur votre transformation numérique : Définition de stratégie IT, Démarrage de projets de développement, Architecture système ou logicielle, Audit, Industrialisation des process de développement.

Mes Savoir-Faire



Management

Encadrement d'équipe,
Recrutement, Développement
personnel



Architecture Logicielle

Analyse des besoins techniques
Conception et structuration
Conseil et accompagnement



Nouveaux projets

Analyse métier et technique
Mise en place d'équipe
Définition des processus
Product-market fit



Expertise en Développement

Audit, Code review, formation
aux bonnes pratiques
Méthodes agiles



Industrialisation

Qualité, Organisation, Processus
Migrations techniques
Versioning et gestion de
production



Architecture des Systèmes d'Information

Audit, Cloud, Sécurité, Flux
DevOps

Mes Compétences Techniques



Backend

Java (Spring, Hibernate ...)
JavaScript (Node JS, Express ...)



Frontend

React, VueJS, Angular
HTML 5, CSS



Mobile

Kotlin Android
React Native
Progressive WebApps



Bases de Données

SQL (PostgreSQL, MySQL, MariaDB ...)
NoSQL (MongoDB, Elasticsearch ...)



Cloud

Google Cloud Platform



Intégration Continue

Gitlab CI, Atlassian
Docker
DevOps

Domaines et Métiers



Finance et Comptabilité

Tableaux de bord, benchmarks
Flux bancaires, DSP2, Open
Banking



Gestion de flotte

Tableaux de bords, TCO
Suivi des interventions régulières
ou exceptionnelles



Transport aérien

Gestion des segments aériens
Gestion des informations passager
Systèmes de tarification



Administration Publique

Système d'Immatriculation des Véhicules
Applications à destination des usagers
des services publics et des services
internes



Web

eCommerce, Marketplace
Applications en support à la vente
Applications B2B, B2C, B2B2C



Création d'entreprise

Product-market fit
Raison d'être, Business plan
Stratégie IT
Ressources humaines et financières

Mes Expériences Professionnelles

2023

Rise Flooz

2021 - 2022



CTO et Co-fondateur

Avec 2 associés, nous avons fondé une startup dont l'objectif était d'accompagner les petites entreprises dans leur développement, spécifiquement en facilitant la gestion quotidienne de leur trésorerie.

Nous avons pour cela développé une application web et mobile leur permettant d'avoir un accès en temps réel à la situation financière de leur entreprise, via des indicateurs clairs et pertinents; ainsi qu'à des conseils personnalisés.

Missions :

- Co direction de l'entreprise
- Gestion du développement du produit
- Mise en place des process et méthodes de développement, tests, intégration continue et déploiement
- Recrutement et management d'une équipe de développement

Environnements :

- JavaScript (NodeJS, React Native), Postgresql
- Flux de données bancaires par Bridge by Bankin'
- Google Cloud Platform, Docker, Gitlab CI, ForestAdmin

FATEC GROUP

2018 - 2022



Responsable équipe de développement informatique

Dans un contexte de modernisation des outils informatiques, j'ai accompagné FATEC Group sur le démarrage d'un projet de refonte en interne de leur logiciel de gestion de flotte. Pour ce faire, j'ai activement participé à la mise en place d'une nouvelle « Digital Factory », équipe de développement de produit informatique multi compétences (gestion de projet, infrastructure, développement, tests ...).

Missions :

- Architecture du Système d'Information (création de nouveaux éléments et gestion du legacy)
- Conception et Architecture Logicielle du nouveau logiciel de gestion de flotte
- Mise en place des process et méthodes de développement, tests, intégration continue et déploiement
- Recrutement et management d'une équipe de 8 développeurs
- Participation à la stratégie IT de l'entreprise

Environnements :

- Java 8 et 11 (Spring, SpringBoot), VueJS, Postgresql
- Gestion de flux applicatifs par Apache Camel sur JBoss Fuse
- Docker, Gitlab CI

Numericompta

2016 - 2018



Responsable développement Web et nouvelles Technologies

Pour accompagner une refonte de l'application « client lourd » destinée aux clients des cabinets comptables partenaires, j'ai conçu et mis en place un socle applicatif web et mobile, et formé les autres développeurs à son usage. J'ai aussi réalisé différents prototypes de portails web et d'application mobiles natives basés sur ce socle.

Missions :

- Architecture logicielle
- Conception, Développement et tests
- Gestion de projets de migration technologiques
- Encadrement technique

Environnements :

- Stack React/Node/Express sur des bases de données PostgreSQL
- Développements natifs Android
- API de paiement et d'abonnement GoCardless et ChargeBee,
- WinDev

VirtualExpo

2015 - 2016



Ingénieur Conception et Développement senior

Dans le cadre de la création des différentes marketplaces, j'ai participé aux phases de conception et de développement sur les portails web et les applications VirtualExpo.

J'étais notamment en charge des fonctionnalités d'abonnement, de facturation et de paiement en ligne sur des produits existants, ainsi qu'une application de gestion de workflow d'activité.

Missions :

- Analyse fonctionnelle et technique, chiffrage
- Développement et tests

Environnements :

- JavaEE 7 et 8 (JSF Primefaces, SpringMVC, sur infrastructure Tomcat / MySQL)
- API de paiement PayPal et Ogone
- Moteur de gestion de workflow Activiti BPM Platform

BULL

2012 - 2014



Responsable applicatif

En temps que responsable applicatif, j'étais notamment chargé de faciliter l'entrée de nouvelles applications de nos clients dans notre périmètre de responsabilité. J'étais aussi chargé de la maintenance Corrective, Évolutive et Règlementaire de ces applications, pour le compte de grandes administrations (Système d'Immatriculation des Véhicules, Ministère de l'Écologie, Ville de Marseille).

J'ai enfin développé différents nouveaux produits et des nouvelles fonctionnalités sur des produits existants.

Missions :

- Prises en charge et documentation de nouvelles applications dans le portefeuille
- Analyse fonctionnelle et technique, chiffrage
- Conception et spécifications
- Développement et tests

Environnements :

- JavaEE 1.5 sous Eclipse (Struts, Hibernate, Spring) sur des serveurs Jonas, et des bases de données MySQL et Oracle 10.
- WebServices Soap sous Axis2, plateforme SoapUI
- Java 1.5 et 1.6 (JSF Seam, Struts 1 et 2, Spring MVC, sur des infrastructures Tomcat, Jboss, Jonas, MySQL, Oracle)
- PowerBuilder

2007

Astek
2007 - 2011



Ingénieur d'études et développement

Au sein de différentes équipes chez Amadeus, j'ai participé au développement de nouvelles fonctionnalités ainsi qu'à la maintenance de l'existant sur les applications web du groupe (orchestration du flux de commande, réservation des segments aériens, saisie et gestion des conditions tarifaires, outils middleware)

Missions :

- Recueil et analyse fonctionnelle et technique des besoins
- Conception et spécifications
- Développement et tests

Environnements :

- JavaEE 1.4 et 1,5
- Java Swing,
- Weblogic

Mes Études

**Master of Science
Computer Science**
Georgia Institute of Technology
Atlanta



2006 - 2007

2003 - 2006



**Ingénieur en Informatique et
Mathématiques Appliquées**

INP ENSEEIHT
Toulouse

**Classes Préparatoires
MPSI / MP**

Lycée Champollion
Grenoble



2001 - 2003

2001



**Baccalauréat Scientifique
Mention Bien**

Lycée International Stendhal
Grenoble

Langues



Français



CECR

C2

Langue maternelle



Anglais



C2

Excellent niveau à l'oral et à l'écrit



Allemand



B2

Très bon niveau à l'oral et à l'écrit



Néerlandais



B1

Bonne communication orale

Contactez moi



www.focusit.io



sebastien@focusit.io



+33 6 09 42 30 13



13006 Marseille



Sébastien Beaudet