Florian Bappel

Ingénieur d'études et développement confirmé chez Worldline

Développeur | Pluri-disciplinaire | Nouvelles technologies | Teamwork

32 ans
- Permis de conduire
- Tours (37000) France

J'ai toujours eu une passion pour le monde de l'informatique et plus particulièrement pour la programmation. Des lors, j'ai su que c'était la voie parfaite pour moi.

Je me vois comme un artisan du code, et de ce fait je cherche continuellement à apprendre de nouvelles choses pour parfaire mon art.

Je suis convaincu que la technique ne peut pas se dissocier du business, c'est pourquoi je met toujours un point d'honneur à prendre le temps de comprendre le client, son langage et ses besoins

Je suis adepte des approches Agile, DevOps et Lean, qui me permettent de livrer régulièrement et rapidement en favorisant l'humain et les interactions.

EXPÉRIENCES

LeadTech & Expert Transverse

Worldline - Depuis juin 2021

- Mission:
  - Définition des Besoins Produits
  - Architecture logiciel (SOA + DDD)
  - Développement backend
  - Tests automatisés et revue de code
  - Exploitation (MEP, config et monitoring) et Gestion de Services
  - Industrialisation et automatisation
  - Gestion d'équipe (5 devs)
  - Move2Cloud vers GCP
- Projets / Produits:
  - BTraaS: solution SaaS de Traçabilité basé sur Hyperledger Fabric
  - TCS (Tax Control Suite) : Produit d'aide à la collecte des taxes d'accises s'appuyant sur la traçabilité
  - TPD ID Issuing
- Technologie:
  JAVA (8 + migration sur 21), Api Gateway, GCP, K8S, SQL, PostgreSQL, Git, GitLab, GitLab-CI ElasticSearch, Kibana, REST, RabbitMQ, JetBrain IDE, Jira, Confluence, Docker, OpenTelemtry, Angular, NPM, Cassandra, ScyllaDB,

Ingénieur d'étude et développement confirmé

Worldline - Octobre 2018 à juin 2021

- Intégration au sein de l'équipe 'Experts & Architects' du Business Center MTS BTN
- Construction de solutions autour des technologies BlockChain Multichain & Hyperledger Fabrics
- Missions transverses et support technique au sein du projet TPD (Tobacco Products Directive). Cette directive européenne vise à tracer tous mouvements de produits issus du tabac en Europe.

Ingénieur d'étude et développement

Worldline - Septembre 2016 à octobre 2018

- Worldline Connected Living fournit des solutions innovantes et des business models tel que les véhicules connectés (Voitures et Camions), les maisons connectés et les villes connectés.

COMPÉTENCES

Langages de programmation

- Java ★★★★☆
- Golang ★★½☆☆
- Linux ★★★½☆
- C/C++ ★★☆☆☆
- Javascript ★½☆☆☆
- HTML5/CSS3 ★½☆☆☆

Base De Données

- Oracle
- MySQL
- PostgreSQL
- Cassandra

Autres technologies/outils

- Docker ★★★★☆
- Gitlab/GitlabCI ★★★★½
- Openshift ★★★☆☆
- RabbitMQ ★★☆☆☆
- Pintpoint & Dynatrace
- Kafka

Modélisation

- UML
- Meurise
- Model C4

Langues

- Anglais - TOEIC 755
- Allemand

Outils de développement

- Git ★★★★☆
- Maven ★★★☆☆
- IDE : VSCode, Jetbrains IDE

- Intégré au sein de l'équipe M2M qui offre une solution multi-client avec de la connectivité multi-opérateur et des outils de gestion de parc d'objets connectés.

Stage de fin d'étude - R&D automotive

Worldline - Mars 2016 à août 2016

Etude & développement d'un pilote avec la solution automotive GENIVI

Stage - Développement Web

Hegyd - Mai 2015 à août 2015 - Stage - Beaucouzé - France

- Front-End : Développement d'un module de visualisation multimédia avec le framework Javascript AngularJS
- Back-End : Développement en PHP avec le framework Laravel
- Mise en place de la structure de données
- Maquettage de produits en HTML5 / CSS3
- Rédaction d'un cahier de spécifications fonctionnelles

Stage - Developpement logiciel

Thales - Avril 2013 à juillet 2013 - Stage - Vendôme - France

- Développement d'une application en VBA sous Excel avec Base de Données Access
- Outils d'aide à la décision
- Génération automatique de fichiers & de mails

FORMATIONS

Cycle Ingénieur Génie des Systèmes Industriels

INSTITUT DES SCIENCES ET DES TECHNIQUES DE L'INGÉNIEUR D'ANGERS (ISTIA),
Septembre 2013 à août 2016

Option Automatisme et Génie Informatique
avec Spécialisation Interface Homme-Machine et Réalité Virtuelle en 5ème année

DUT GEII

I.U.T. DE TOURS G.E.I.I.
Septembre 2011 à juillet 2013

Génie Electrique et Informatique Industrielle

CENTRES D'INTÉRÊT

Sport

- Volley en UFOLEP
- Escalade sportive / bloc et slackline
- Course d'endurance
- Natation & Tennis

Musique

- Piano
- Guitare

Lectures

- Magazine (Humanoide, CanardPC, Science et Vie)
- Science Fiction / Heroic-fantasy / Manga

Autres

Challenge Programmation IA (CodinGame)