

Florent PELLET

Software Craftsman Freelance



Expérience

10
ans

JS, C#, F#
WPF, OWIN, Asp.Net
Event Sourcing, CQRS
DDD Addict

Prestations

Coach technique
Formateur
Développeur

Formations

Software Craftmanship
BDD, TDD...
DDD
EventStorming, Event Sourcing, CQRS
Code Retreat / Coding Dojo

Dernières missions

KickBanking - Web, Event Sourcing
Actibase - WPF, CQRS
Osilis - UWP, Event Sourcing
Cegid - Web, Event Sourcing

Communautés

MUG Lyon - co-organisateur
SWCrafts Lyon - co-organisateur
DevLyon - co-créateur
BBL - bagger

Conférences

DDD Europe - 02/2018
MiXiT - 04/2017
I T.A.K.E. Unconference - 05/2016
NCrafts - 05/2016

Contact

Email : cv@florentpellet.com Blog : wittycoding.com
Twitter : [@florentpellet](https://twitter.com/florentpellet) Github : github.com/fpellet
linkedin.com/in/florentpellet Localisation : Lyon, France

Expérience

Lancement d'une néobanque

4 mois (09/2017 à maintenant)

KickBanking - Lyon

Contexte :

KickBanking est une banque pensée spécifiquement pour les besoins des freelances, par des freelances.

Rôle :

Co-fondateur

Compétences clés :

DDD, Event Sourcing, CQRS, .Net Core (F#), Fable

Evolution d'un logiciel dans la santé

19 mois (06/2016 à maintenant)

Actibase - Lyon

Contexte :

Dans le cadre du logiciel EasyRIS, Actibase souhaite fiabiliser et évoluer son dernier logiciel de santé à destination des radiologues.

Rôle :

Développement et gestion de l'existant.

Compétences clés :

DDD, WPF, .Net 4.6 (C#, F#)

Conception d'un application Mobile et Web

5 mois (01/2016 à 05/2016)

Osilis - Lyon

Contexte :

Osilis a pour rôle de d'améliorer l'efficacité et la qualité du transport des prélèvements sanguin.

Rôle :

Etude, Expérimentation et Développement.

Compétences clés :

UWP, Windows Phone 10, Raspberry pi, DDD, Event Sourcing, CQRS, Javascript

Fondateur - Application SaaS**6 mois** (08/2015 à maintenant)

Compta.io - Lyon

Contexte :

Compta.io a pour rôle de faciliter la communication entre les freelances et les expert-comptable.

Rôle :

Fondateur et responsable technique.

Compétences clés :

DDD, Event Sourcing, CQRS, Javascript, Owin

Conception d'une application SaaS**19 mois** (01/2014 à 07/2015)

Cegid - Vaise

Contexte :

Cegid est l'un des plus grands éditeurs français de logiciel, spécialisée dans l'édition de logiciels de gestion et de systèmes d'information pour les entreprises et les entrepreneurs. Dans le cadre du choc de modernisation, la déclaration sociale nominative est un projet majeur initié par la France, pour remplacer et simplifier la majorité des déclarations sociales.

Cegid, dans l'objectif d'accompagner ces clients, a entrepris la réalisation d'une application SaaS, utilisant les données de paye et automatisant la réalisation et la transmission de cette nouvelle déclaration.

Rôle :

Responsable technique et facilitateur technique.

Compétences clés :

DDD, Event Sourcing, CQRS, Javascript, .Net 4.5 (C#), Asp.Net MVC, Owin

Conception d'une borne publicitaire interactif**8 mois** (04/2013 à 12/2013)

Promotion L&H - Rillieux-la-Pape

Contexte :

Promotion L&H équipe de nombreuses enseignes et de marques, dans 40 pays depuis 20 ans. Avec un parc de 3000 bornes jeu, Promotion L&H a besoin de concevoir un logiciel de nouvelle génération très modulaires pour répondre au mieux à ces clients.

Rôle :

Participation à la conception et au développement du logiciel.

Compétences clés :

.Net 4.5 (C#), WPF

Migration d'un site e-commerce**7 mois** (09/2012 à 04/2013)

Oogarden.com - Ambérieu-en-Bugey

Contexte :

Depuis plus de 6 ans, OOGarden.com est un site e-commerce spécialisé dans l'aménagement extérieur et du jardin. Suite à la volonté de s'étendre dans plusieurs pays, un projet de refonte complète de l'actuel site internet a été lancé.

Rôle :

Participation à la conception et au développement de la partie front-office. Apport d'expertise sur la partie back-office.

Compétences clés :

.Net 4.5 (C#), Entity Framework 5, Asp.net MVC 4, JavaScript

Expertise & Expérimentation technique**3 mois** (07/2011 à 09/2012)

Tempo Localization Technology - Lyon

Contexte :

Les applications de géo-localisations prennent de plus en plus d'importances mais ne sont pas toujours pertinentes. En effet, la géo-localisation est une donnée importante mais inséparable de la notion de temps. Tempo Localizatio Technology a donc pour but de développer des applications permettant d'exploiter ses deux notions.

Rôle :

Veille et expérimentation technologique. Etude de marché. Réalisation de prototype.

Compétences clés :

.Net 4.5 (C#, Asp.net MVC 4, Entity Framework 5), Single Page Application (SPA), JavaScript, Typescript, Knockout.js (MVVM)

Expertise technique**8 mois** (10/2011 à 06/2012)

Xerox (ACS) - Valence

Contexte :

ACS est une filiale de Xerox spécialisée dans le secteur billettique.

Le projet consiste à réaliser la nouvelle génération de terminaux points de vente.

Le but étant :

- D'intégrer les nouvelles technologies du secteur (carte sans contact, NFC, ...)
- D'améliorer l'ergonomie via une interface tactile
- D'améliorer la modularité de l'application pour répondre au mieux aux attentes des clients.
- De s'intégrer dans l'important écosystème actuel

Rôle :

Apporter une expertise dans les technologies WPF, WCF et EF, ainsi que renforcer les équipes actuelles.

Compétences clés :

.Net 4.0 (C#), WPF (XBAP, MVVM), WCF, Entity Framework, MEF, Oracle

Co-fondateur & responsable technique et innovation **6 mois** (04/2011 à 10/2011)

WittyPlace - Lyon

Contexte :

WittyPlace (<http://www.wittyplace.com>) est un nouveau réseau social m'étant en avant la proximité des habitants et des commerçants d'un quartier.

Ce réseau apporte des fonctionnalités supplémentaire à Facebook en permettant de :

- Rencontrer des personnes habitant près de chez vous,
- Organiser des rendez-vous avec des amis,
- Découvrir les commerçants à proximité.

Rôle :

Elaboration du cahier des charges et de l'étude de marché.

Choix technologique et de l'architecture logiciel.

Conception et développement d'une grande partie de l'application.

Gestion et maintenance des serveurs.

Compétences clés :

.Net 4.0 (C#), Silverlight 4 (MVVM), Mono 2.10, NHibernate 3.2, Ninject, PostSharp, OpenStreetMap, Facebook API, MySQL 5.5

Conception et développement d'un framework WPF **16 mois** (01/2010 à 04/2011)

Adecco, pour le compte de Capgemini - Bangalore, Mumbai (Inde) & Lyon

Contexte :

Adecco, leader dans le secteur du travail temporaire, a lancé un important projet (plus d'une centaine d'intervenants) sur plusieurs années pour la refonte de son application de gestion.

Une décision a été prise de réaliser un framework pour faciliter les nombreux développements en parallèle.

Rôle :

Intervention sur l'application client.

Etude de faisabilité.

Conception et développement du framework WPF.

Accompagnement des équipes offshore et Référent technique sur la partie WPF.

Compétences clés :

Offshore, .Net 3.5 (C#), WPF (MVVM), Spring.net, AutoMapper, PostSharp

Analyse / Conception / TMA**11 mois** (02/2009 à 01/2010)

Capgemini - Lyon

Contexte :

Présent dans plus de 40 pays, Capgemini est l'un des leaders mondiaux du conseil, des services informatiques et de l'infogérance.

En tant que salarié, je suis intervenu dans le cadre de plusieurs projets, comme par exemple pour Lafarge, ACTA, BioEvents et Perstorp.

Rôle :

Recueil des besoins fonctionnels

Conception et réalisation d'applications

Correction d'anomalies

Etude d'impacts des améliorations

Etude et optimisation d'applications

Compétences clés :

Flex, PHP, C#, Java, MySQL, SQL Server, WinForm

Création d'un Junior Entreprise**24 mois** (01/2007 à 01/2009)

IARISS - Mulhouse

Contexte :

Avec deux autres étudiants, durant mon cursus scolaire, j'ai créé une Junior Entreprise (<http://www.junior-entreprises.com/>) spécialisée dans le secteur informatique. (<http://www.iariss.com>)

Dans ce cadre, nous avons réaliser plusieurs sites internet, notamment pour Union des Industries Textiles.

Rôle :

Co-Fondateur & Trésorier, Développeur

Compétences clés :

Gestion d'entreprises et de projets, Marketing, C#, PHP, MySQL

Fondateur d'un jeu en ligne

(2006 à maintenant)

Project Génésis - Lyon

Contexte :

Projet Génésis (<http://www.projetgenesis.com>) est un jeu de rôle en ligne massivement multi-joueurs (MMORPG) de conquête spatial en temps réel. Plus de 3000 joueurs se sont déjà affrontés simultanément.

Rôle :

Réalisation du cahier des charges

Conception et développement

Gestion et management du jeu et de sa communauté

Compétences clés :

Community Manager, PHP 5, MySQL, Linux

Formations

Ecole d'ingénieur en Informatique et Réseaux (BAC +5)

3 ans (2006 à 2009)

ENSISA - Mulhouse

Etudiant en filière Informatique et Réseaux de l'école nationale supérieure d'ingénieurs sud alsace.

Projet de fin de cursus :

Réalisation d'un moteur 3D associé à un écran auto-stéréoscopie (3D sans lunette). Plusieurs applications de démonstrations ont été réalisées, dont un jeu utilisant une Wiimote.

DUT Génie Electrique et Informatique Industrielle (BAC +2)

2 ans (2004 à 2006)

IUT B, Lyon 1 - Lyon

Etudiant à IUT B dans la section Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII) option Réseaux Locaux Industriels.

Projet de fin de cursus :

Réalisation d'une carte de son d'un point vu électronique et informatique (microcontrôleur).

Bac S, option Science de l'ingénieur

1 an (2003 à 2004)

Edouard Branly - Lyon

Baccalauréat Scientifique option Sciences de l'Ingénieur, mention assez bien.

Langues : Allemand & Anglais