

# Chef de projet Freelance

Christophe Giraud-Briquet  
34 la clef des champs  
04700 Oraison  
Tel : +33 952 883 650  
GSM : +33 623 529 110  
Email : c.giraud@chgb.fr



Né le 4 mai 1968

## Mes Compétences

Type d'intervention :

- . Coaching d'équipes, formations
- . Gestion de projets Agile (SCRUM)
- . Etudes et développements web & mobile
- . Etudes de besoins, spécifications fonctionnelles
- . Rédaction de procédures et de manuels utilisateurs

Type fonctionnel / métier :

- . Chef de projet
- . SCRUM Master
- . Reporting hiérarchique
- . Audit de codes (TMA)
- . Définition d'architectures logiques et/ou techniques
- . Conception technique
- . Développement (Itératif, Agile, TDD)

Compétences Techniques :

Outils de développement	XCode, PhpStorm, Mysql Workbench, Xdebug
Outils de gestion de versions	SVN, GIT, Mercurial
Langages Objets	Objective-C, C++, PERL, PHP5
Langages Web	PHP, JavaScript, XHTML, CSS, jQuery
Webservices	REST, SOAP, XML, JSON
Base de données	MySQL, SQLite, SQL, Postgres, Oracle, MariaDb
Moteur de recherche	ElasticSearch
Middleware	RabbitMQ, AirFlow, OAuth2
Stockage d'images	Thumbor
Méthodes/Outils de conception	Design Patterns, TDD, UML, Merise
Méthodes	Agile – SCRUM
Outils de gestion de projet	RedMine, Codebase, TargetProcess, Jira
Outils d'intégration continue	Jenkins
Matériel et systèmes	Osx, Windows, Linux
Frameworks	Symfony 1    Web, Task, REST, sfGuard, sfDoctrine, sfForm, jQuery, sfSsl, Ajax
	Symfony 2    Sonata, FOSUser, Monolog, SwiftMailer, Command, Curl (Guzzle), Doctrine, Twig, Composer, Bootstrap, KnpMenu, Json, XML, jQuery, Ajax, Excel, Dompdf, ApiDoc (Swagger), behat/Mink, phpUnit, FOSRest, FOSElastica, Gedmo, JMSSerializer,
	iOS Apple    UIKit, Foundation. MediaPlayer, CoreLocation, MapKit, CoreGraphic, QuartzCore, CoreAnimation, AddressBook, AddressBookUI, EventKit, EventKitUI, MessageUI, StoreKit

Spécifiques

Symfony 1 & 2 Réalisation d'API client & serveur REST (XML, JSON)  
Réalisation d'interfaces SSO, Advantage  
Réalisation de process de déploiement  
Intégration de paiement en ligne (Payline, Paybox)

## Expérience Professionnelle (Indépendant)

### **Consultant depuis Juillet 2009 : CHGB Sarl à Oraison (04)**

#### ***Missions de chef de projet, développement et conseil***

dont notamment :

#### **Docapost DPS**

**Juillet 2015 à aujourd'hui**

---

#### **Rôle : Chef de projet technique**

##### **Mission :**

Docapost (pour le compte d'ADP) a réalisé en 2008 une application permettant la gestion des documents RH stockés dans des coffres forts numériques (type Digiposte). L'application devenant de plus en plus difficile à maintenir, sa réécriture complète avec des outils actuels m'a été confié.

- ▶ Réalisation du cahier des charges, des spécifications fonctionnelles détaillées ainsi que des spécifications techniques.
- ▶ Recrutement de l'équipe des développeurs back et front.
- ▶ Intégration à l'équipe de 2 développeurs front supplémentaires, chez un prestataire distant.
- ▶ Planification des charges, contenu des versions
- ▶ Ordonnancement des livraisons
- ▶ Diffusion périodique de l'avancement du projet (GANTT, PERT)
- ▶ Animation des COPIL, revues de code, conceptions techniques
- ▶ Participation aux COMEP

**Méthodologie :** Agile (SCRUM)

**Back :** 3

**Front :** 4

##### **Environnement technologique :**

Linux, Apache, PHP5.5, Symfony 2.8, Doctrine, MariaDb, html, Git, Redmine, Jira, API REST (json), ExtJS 6 (Sencha),

---

#### **Figaro Classifieds**

**Mai 2014 à Juin 2015**

---

#### **Rôle : Lead développeur Symfony 2**

##### **Mission :**

- ▶ Réalisation de la version 2 de l'API de l'application Immobox
- ▶ Mise en place des webservices en Symfony 2. Utilisation de RabbitMQ pour l'envoi des notifications, MySql pour la gestion des données, Thumbor pour le stockage des images, ElasticSearch pour les recherches et la mise à disposition des annonces à des applications externes, Swagger pour la documentation par notation de l'API, Behat pour la réalisation des tests fonctionnels.
- ▶ Maintien de la cohérence et de la compatibilité du schéma des données et des webservices entre Symfony 1 et Symfony 2. Immobox V1 (Symfony 1 et en production) et Immobox V2 (Symfony 2) utilisent la même base de données.

**Méthodologie :** Agile (SCRUM)

**Back :** 100%

**Front :** 0% (une équipe est dédiée au développement du front sous Angular)

##### **Environnement technologique :**

Linux, Apache, PHP5, Symfony 1.4, Symfony 2.5, Doctrine, Mysql, html, Svn, Git, Redmine, API REST (json), Behat, Swagger, ElasticSearch, RabbitMQ, Thumbor

**Rôle : Lead développeur Symfony 2****Mission :**

- ▶ En collaboration avec les équipes d'Action Contre la Faim sur le terrain, réalisation d'évolutions sur leur application web de suivi des prix des denrées alimentaires.

Production de tableaux de bord incluant des graphiques (jQuery) à partir de données collectées par ODK.

Réorganisation du schéma des données (Mysql) initialement partagé avec ODK.

**Méthodologie :** Agile (SCRUM)

**Back :** 70%

**Front :** 30%

**Environnement technologique :**

Linux, Apache, PHP5, Symfony 2, Doctrine, Mysql, html, jQuery, Git, ODK

---

**Bayard Presse****Avril 2012 à Février 2014**

---

**Rôle : Lead développeur Symfony 1****Mission :**

- ▶ Maintenance des sites e-commerce du groupe (Bayard Jeunesse, La Croix, Milan, Muze, Chrétien Service, Notre Temps, Natures & Territoires, France Culture Papier) sur une plateforme commune sous Symfony 1.4.
- ▶ Intégration du paiement par carte bancaire (Payline) sur les boutiques.
- ▶ Maintenance des librairies d'accès aux webservices (SOAP & REST) des applications de SSO et Advantage (gestion des abonnements).
- ▶ Maintenance de l'application e-Relance permettant la relance des abonnements arrivant à échéance selon un paramétrage propre à chaque marché. Le volume des emails étant très important ceux-ci sont envoyés via e-Circle.
- ▶ Maintenance de l'application DirectDom (Symfony 1.4) permettant aux télévendeuses la saisie des commandes reçues par courrier et téléphone.
- ▶ Mise en place de l'interrogation en temps réel du SSO et d'Advantage par l'application DirectDom.
- ▶ Maintenance de l'application NEMA (Symfony 1.4) permettant aux journalistes la composition des newsletters (La Croix, Urbi&Orbi) par la sélection directe d'articles existants.
- ▶ Maintenance de l'application PPOL (Symfony 2) permettant l'envoi de confirmations de commandes à partir de données envoyées par Advantage ainsi que la mise à jour des optins dans le SSO.
- ▶ Maintenance du backOffice (Symfony 1.4) de l'application mobile 'Prions-en-Eglise' afin de permettre la saisie des données téléchargeables périodiquement selon un calendrier donné.
- ▶ Maintenance du site 'I Love English Mini' (Php5) : mise en place de l'utilisation des webservices du SSO afin de mettre à jour les inscriptions et les optins.

**Méthodologie :** Agile (SCRUM)

**Back :** 70%

**Front :** 30%

**Environnement technologique :**

Linux, Apache, PHP5, Symfony 1.4, Symfony 2, Doctrine, Mysql, Html, jQuery, Svn, Git, Mercurial, Codebase, soap, REST

## SportEasy

Octobre 2011 à février 2012

---

### Rôle : Développeur Symfony 1.4

#### Mission :

- ▶ Au sein de l'équipe SportEasy poursuite du développement de l'application web de gestion d'évènements sportifs.  
Intégration continue avec Jenkins

**Méthodologie :** Agile, TDD, SCRUM (planning poker, burndown, sprint review)

**Back :** 90%

**Front :** 10%

#### Environnement technologique :

Linux, Apache, PHP5, Symfony 1.4, Doctrine, Mysql, html, jQuery, git, Jenkins, Redmine

## Rubbik

Août 2011 à septembre 2011

---

### Rôle : Lead développeur Symfony 1.4

#### Mission :

▶ Réalisation d'un moteur e-commerce devant servir de base pour les boutiques des clients : gestion de panier, commandes, facturation, compte client, back office.  
Base de données Mysql, template Html et JQuery

**Méthodologie :** Agile (forfait en télétravail)

**Back :** 70%

**Front :** 30%

#### Environnement technologique :

Linux, Apache, PHP5, Symfony 1.4, Doctrine, Mysql, html, jQuery, svn

## Rapp Collins (Groupe DDB)

Juin 2011 à juillet 2011

---

### Rôle : Développeur Symfony 1.4

#### Mission :

▶ Développement du nouveau site de StudioCanal (Canal+).  
Intégration de trailers vidéo, sliders contenant les images du film

**Méthodologie :** Agile, Itératif

**Back :** 50%

**Front :** 50%

#### Environnement technologique :

Linux, Apache, PHP5, Symfony 1.4, jQuery, Doctrine, Mysql, html, Redmine, svn

## Le Résidentiel Numérique

Mars 2011 à juin 2011

---

### Rôle : Développeur Symfony 1.4

#### Mission :

- ▶ Développement de module d'intégration vidéo pour le site [www.ma-residence.fr](http://www.ma-residence.fr)  
Intégration continue avec Jenkins, base de données Mysql et MongoDB, moteur de recherche solR

**Méthodologie :** Agile, SCRUM (itératif, sprint review, burndown)

**Back :** 50%

**Front :** 50%

#### Environnement technologique :

Linux, Apache, PHP5, Symfony 1.4, jQuery, Doctrine, Mysql, MongoDB, SolR, html, Jenkins, TargetProcess, Redmine, svn

**Rôle : Lead technique Symfony 1.4****Mission :**

- ▶ Réalisation d'une application de gestion du tri sélectif pour la communauté urbaine du Grand Lyon.
- ▶ Communication avec les puits de vidage des terminaux portables, calcul automatique des circuits des tournées. Base de données Mysql
- ▶ Formation de l'équipe Knk sur Symfony 1.4
- ▶ Référent technique Symfony

**Méthodologie :** Agile, SCRUM**Back :** 80%**Front :** 20%**Environnement technologique :**

Linux, Apache, PHP5, Symfony 1.4, jQuery, Propel, Mysql, html, svn

---

**Vente Unique****Avril 2010 à Octobre 2010**

---

**Rôle : Développeur Symfony 1.4****Mission :**

- ▶ Développement de la version 3 du site e-commerce. Site multilingue (Français, allemand et Espagnol), base de données Mysql.
- ▶ Référent technique Symfony

**Méthodologie :** Agile, TDD, SCRUM (itératif)**Back :** 70%**Front :** 30%**Environnement technologique :**

Linux, Apache, PHP5, Symfony 1.4, jQuery, Doctrine, Mysql, html, svn

---

**OLFO-AchatVIP****Février 2010 à Mars 2010**

---

**Rôle : Développeur Symfony 1.4****Mission :**

- ▶ Maintenance et débogage du backend du site e-commerce

**Méthodologie :** Agile**Back :** 90%**Front :** 10%**Environnement technologique :**

Linux, Apache, PHP5, Symfony 1.2, Doctrine, Mysql, html, svn

---

**Rubbik****Octobre 2009 à janvier 2010**

---

**Rôle : Lead développeur Symfony 1.4****Mission :**

- ▶ Réalisation du site e-commerce [www.outlet-avenue.be](http://www.outlet-avenue.be), base de données Mysql, intégration du paiement par carte bancaire (Paybox)

**Méthodologie :** Agile**Back :** 90%**Front :** 10%**Environnement technologique :**

Linux, Apache, PHP5, Symfony 1.0, Propel, JQuery, Mysql, html, svn

**Rôle : Lead développeur Symfony 1.0****Mission :**

- ▶ Réalisation de la version 3 du site de ventes aux enchères [www.enchr.fr](http://www.enchr.fr). Base de données Mysql, intégration de l'API Paypal.

**Méthodologie :** Agile (forfait en télétravail)**Back :** 50%**Front :** 50%**Environnement technologique :**

Linux, Apache, PHP5, Symfony 1.0, Propel, Mysql, html

*Expérience Professionnelle (Salarié)***Juin 1999 à mai 2009 : Viveris Systèmes (SSII) à Strasbourg (67)*****Chef de projet / Développement***

Au cours des 10 années passées au sein du groupe Viveris Systèmes j'ai réalisé de nombreuses missions et notamment :

- ✓ Conseil Régional de Franche Comté – Chef de projet technique / Développement  
TMA de l'application de gestion des formations financées par le CRFC.  
*Environnement : Linux, Apache, PHP, Symfony 1, Oracle, html*
- ✓ PSA Peugeot-Citroën – Chef de projet technique / Développement  
Réalisation de scripts de migration des données MVS vers LDAP  
*Environnement : AIX, Perl, LDAP*  
*Particularité : temps de traitement limité malgré plus de 100 000 enregistrements par phase*
- ✓ PSA Peugeot-Citroën – Architecte applicatif / Développement  
Développement d'une application intranet d'audit de logs sécurité (Proxies, Pare-feu)  
*Environnement : Linux, Apache, Mysql, Php, Perl, Cvs, html*  
*Particularité : Traitements de plusieurs centaines de millions d'enregistrements*
- ✓ PSA Peugeot-Citroën – Consultant Système Unix / Développement  
Mission de conseil pour la réalisation de prototypes de métrologies (audit systèmes, plan de prévention, capacity planning)  
*Environnement : AIX, HP-UX, Solaris, Perl*
- ✓ PSA Peugeot-Citroën – Chef de projet / Consultant sécurité  
Définition de l'architecture et mise en place du réseau sécurisé du groupe (DMZ, Proxies, firewalls, relais applicatifs, relais mail).  
Définition de la politique sécurité, mise en place et formation des équipes de supervision.

En parallèle, j'ai été vacataire à l'Université Technologique Belfort Montbéliard (UTBM) durant les années scolaires 2001-2002, 2002-2003, 2003-2004 et 2004-2005. Je dispensais des cours, TD et TP sur les réseaux IP, la sécurité réseau ainsi que la cryptographie.

**De juillet 1994 à juin 1999 : Tredel à Etupes (25)*****Responsable Informatique***

- ✓ Etude, réalisation et coordination de l'installation de l'infrastructure du réseau industriel et bureautique au cours de la construction de l'usine.
- ✓ Support utilisateur bureautique et industriel
- ✓ Administration du réseau (TCP/IP & Netbios)
- ✓ Définition et gestion du budget du service informatique
- ✓ Mise en œuvre du premier magasin de livraison synchrone (flux tendu) pour PSA Peugeot-Citroën

- ✓ Mise en œuvre et supervision d'un magasin synchrone à Coventry (UK) pour les livraisons à l'usine de Ryton (UK).

*Environnement : IBM RISC 6000 sous AIX 4.3, WINDOWS NT 4, LINUX*

### **De juillet 1993 à mai 1994 : Service Militaire au 1er RA à Montbéliard (25)**

Mission extérieure en ex-Yougoslavie au sein de la FORPRONU durant 6 mois

### **De janvier 1993 à juin 1993 : Pixtel à Saint-Maur-des-Fossés (94)**

#### ***Chef de projet / Analyste***

Maintenance et exploitation de traitements monétiques en temps réels (système de télépaiement par Carte Bancaire).

- ✓ Encadrement d'une équipe de 4 personnes
- ✓ Suivi et Reporting de l'activité

*Environnement : C, Unix (DG-UX)*

### **De avril 1992 à décembre 1992 : GRSI à Saint-Maur-des-Fossés (94)**

#### ***Analyste / développeur***

Analyse, recherche et développement d'un système de télépaiement par Carte Bancaire au sein d'une équipe de 5 personnes.

*Environnement : C, Unix*

### **De novembre 1990 à mars 1992 : Cabinet Garcin à Avignon (84)**

#### ***Analyste / Développeur freelance***

Analyse et développement d'une application de gestion d'un cabinet de Chiropractie.

*Environnement : C, dBase*

## Formation professionnelle

2012 - Auto-formation à Symfony 2

2004 - Formation UML (Impact)

2003 - Formation à l'administration Oracle

2001 - Formation avancée sur les réseaux TCP/IP

2000 - Formation Lotus Notes

Formation à la « démarche qualité projet » (PSA Peugeot-Citroën)

1999 - Sensibilisation à la qualité (Interne Viveris)

1995 - Formation à la démarche qualité industrielle (Tredel)

## Formation supérieure

1993 – DUT Informatique de Gestion

1988 – Baccalauréat E

## Langues

- Anglais : Lu, parlé et écrit

## Autres

De 2003 à juillet 2009 : Développement et exploitation du site enchR.fr (Société vendue en Août 2009)

*Environnement : Linux, Apache, Mysql, PHP5, Symfony 0.5 puis 1.0 (MVC), Propel, html*

*enchR.fr était un site de vente aux enchères en ligne, conçu et développé intégralement par mes soins. Toutes les transactions étaient traitées en temps réel. A fin juin 2009 le site comptait plus de 30.000*

*utilisateurs et 2,5 millions de mises en vente.*

## Loisirs

Footing, squash, randonnées