

Samuel LIARD
3 rue des Genets
22700 Perros Guirec

Tel : 06 86 63 20 47
samuel@net-liard.com
<http://www.net-liard.com/blog>

33 ans Marié 2 enfants

Architecte Logiciel Spécialiste des Technologies JAVA

- ▶ **11 ans d'expérience** dans les domaines des nouvelles technologies
- ▶ Une double compétence: électronique-informatique.
- ▶ La capacité à intégrer une équipe très rapidement.
- ▶ Une réelle passion de l'informatique



COMPETENCES CLES

JAVA - JEE

Maîtrise des technologies JAVA importante grâce à 11 ans d'expérience dans de nombreux projets importants.

AGILITE

Mise en place de SCRUM dans notre équipe suite à la certification SCRUM Master.

UML - MDA

Pour chaque phase de conception, l'utilisation d'UML et d'outils MDA nous a permis de réaliser des projets plus fiables et facilement réutilisables.

PARCOURS PROFESSIONNEL

Depuis 2003
OrangeLabs
Centre R&D d'Orange
Effectif: 3800 personnes
Lannion

De 2001 à 2003
Key Consulting
SSII
Effectif: 20 personnes
Rennes

De 2000 à 2001
Gerpi
SSII
Effectif: 100 personnes
Rennes

COMPETENCES TECHNIQUES

- **Langages**
 - ◆ Java , JEE
 - ◆ Objective C
 - ◆ HTML,XML ,XSL
 - ◆ PHP
- **Base de données**
 - ◆ ORACLE 8.1.6
 - ◆ MySQL
- **Méthodologie**
 - ◆ SCRUM
 - ◆ MDA
 - ◆ UML
- **Serveurs d'applications**
 - ◆ Tomcat
 - ◆ Apache
 - ◆ Weblogic
 - ◆ Jonas
- **FrameWorks**
 - ◆ Struts
 - ◆ GWT
 - ◆ Jersey
- **Outils**
 - ◆ Eclipse
 - ◆ Objecteering
 - ◆ XCode

FORMATIONS

□ Formations

- 2000** ▶ Diplôme d'ingénieur en informatique à l'IFSIC (Rennes)
- 1997** ▶ D.U.T. de Génie Electrique et Informatique Industrielle (Angers)
- 1995** ▶ Baccalauréat Génie Electronique (Angers)

□ Formation complémentaire

- 2007** ▶ IBM Object Oriented Analysis and Design (UML 2)
- 2008** ▶ SCRUM Master

Détails des projets

Orange Labs - ETE

Environnement technique

Equipe SIRP-SIS

Orange Labs a réalisé le projet étiquette électronique pour remplacer les étiquettes papiers en boutique par des écrans tactiles. L'objectif du projet était double, innover en boutique et centraliser la gestion des prix.

J'ai repris le code du serveur pour mettre en place :

- ◆ Exposition des services REST avec Jersey
- ◆ Gestion du contexte transactionnel en AOP
- ◆ Découpe en composant à l'aide de Spring
- ◆ Gestion de la persistance avec hibernate

- ◆ Java
- ◆ Jersey
- ◆ Spring
- ◆ Hibernate
- ◆ Quartz
- ◆ Maven
- ◆ AOP
- ◆ REST
- ◆ MySQL

Orange Labs - iPhone

Environnement technique

Equipe SIRP-SIS

Monté en compétence sur le développement iPhone pour réaliser plusieurs prototypes d'application dans le domaine de la relation client :

- ◆ Vente flash
- ◆ Pointage d'antenne satellite (breveté)

J'ai aussi eu l'occasion de développer pour Orange Suisse leur application de suivi consommation sur iPhone. Elle est maintenant disponible sur l'AppStore depuis Janvier 2011.

- ◆ Java
- ◆ Objective C
- ◆ XCode

Orange Labs - M2M Planet

Environnement technique

Equipe BIZZ-CIL

Dans le cadre du projet M2M Middleware, j'ai participé au groupe de travail d'architecture du frame-work M2M Planet. J'ai plus particulièrement réalisé la partie d'envoi/réception de message à l'aide d'un frame-work asynchrone.

Nommé architecte du projet j'ai ensuite travaillé sur la découpe en composants du projet. C'est à cette occasion que nous avons mis en place une équipe SCRUM pour réaliser les premiers composants.

Nous avons eu l'occasion de se connecter à plusieurs enabler groupes et au SI entreprise d'Orange.

- ◆ Java
- ◆ JSP
- ◆ Struts
- ◆ XML
- ◆ UML
- ◆ MDA
- ◆ Jonas
- ◆ EJB
- ◆ Maven 2

Orange Labs - Okoo

Environnement technique

Equipe BIZZ-CIL

Participation au développement, à l'intégration et à la recette du projet Okoo. Projet JEE de gestion d'alerte avec de fortes contraintes de haute disponibilité. J'ai particulièrement participé à :

- ◆ Implémenter plusieurs EJB session et entity
- ◆ Ecrire des pages struts de login et de gestion du contexte utilisateur
- ◆ Tester unitairement avec Junit

- ◆ Java
- ◆ JSP
- ◆ Framework Struts
- ◆ HTML
- ◆ XML
- ◆ UML
- ◆ Weblogic
- ◆ EJB
- ◆ Jndi
- ◆ Ant

JOUVE

Environnement technique

Régie de 3 mois

Finalisation du site Internet de collection des discours publics pour le portail www.vie-publique.fr, et plus particulièrement la réalisation du module de recherche guidée et la correction du problème de stabilité de l'application survenant pendant les montées en charge du portail.

Audit du code du site Internet de publication des résultats des concours enseignants du second degré (site du Ministère de l'Education Nationale)

Réalisation du site de gestion de fiches d'anomalies, c'est à dire la conception et la réalisation d'un site Web permettant aux clients de la société JOUVE d'ajouter et de suivre les anomalies de leurs projets.

- ◆ Java
- ◆ JSP
- ◆ Servlets
- ◆ HTML
- ◆ XML
- ◆ UML
- ◆ Perl
- ◆ Apache Server
- ◆ TOMCAT
- ◆ FrameWork Struts
- ◆ FrameWork Webmacro
- ◆ JDBC
- ◆ FullCrum

EQUANT

Environnement technique

Régie de 13 mois

Dans le cadre de la mise en place par EQUANT de solutions d'hébergement de sites Web pour les clients de EQUANT-GLOBAL ONE :

- ◆ Participation à l'industrialisation des solutions d'hébergement de sites Web dynamiques
- ◆ Suivi opérationnel des solutions proposées, en terme d'architecture technique et fonctionnelle.
- ◆ gestion opérationnelle des flux d'informations échangées sur les plate-formes d'hébergement, via des technologies de type XML.
- ◆ astreinte et responsabilité du maintien en condition opérationnelle (MCO) des solutions d'hébergement des sites Web dynamiques,
- ◆ développement de modules JAVA de supervision et d'aide à la gestion des flux échangés sur les plate-formes hébergées

- ◆ Java
- ◆ Servlets
- ◆ J2EE
- ◆ Weblogic
- ◆ iPlanet
- ◆ TOMCAT
- ◆ ORACLE 8.1.6
- ◆ solaris

WOKUP

Environnement technique

Forfait de 3 mois

Dans le cadre d'une mission en Assistance Technique pour le compte de la société WOKUP! :

- ◆ Développement de trois sites internet à l'aide de servlets pour tester l'extraction de données de Wokup Server.
- ◆ Réalisation de services Wokup utilisant le WebBike pour récupérer l'information sur les sites Web.
- ◆ Portage de tests Perl du serveur Wokup en langage JAVA

- ◆ Java
- ◆ Servlets
- ◆ J2EE
- ◆ Perl
- ◆ XML
- ◆ XSL
- ◆ Apache
- ◆ Tomcat
- ◆ MySQL
- ◆ Wokup Server

IT LINK

Environnement technique

Stage de 6 mois

Dans le cadre de la réalisation d'un projet de réalisation d'applications communautaires WEB & WAP :

- ◆ Etude de solutions techniques
- ◆ Préconisation d'architecture permettant la capitalisation d'applications

Réalisation d'APIs et d'outils permettant de concevoir rapidement des applications communautaires WEB & WAP en liaison avec une base de données, utilisables sur un PC ou sur un téléphone WAP.

Mise en place de protocoles d'échanges d'informations basés sur les technologies XML.

- ◆ Java
- ◆ Servlets
- ◆ SQL Server
- ◆ XML
- ◆ XSL
- ◆ Apache
- ◆ JServ
- ◆ Tomcat