Guillaume ALAUX

Né le 27/12/1980 (31 ans)

31 rue Vasco de Gama 75015 PARIS

06 80 12 29 60 guillaume@alaux.net

Développeur Java EE

Un passionné de nouvelles technologies et d'Open Source à la recherche d'un projet motivant sur lequel s'investir...



Formation

2004 - 2006: Master Recherche Informatique (mention bien) - Blois (41)/Tours (37)

2002 - 2004 : Élève navigateur - Armée de l'air

2000 - 2002 : DEUG2/Licence - Génie Électrique et Informatique Industrielle - Blois (41)

1998 - 2000 : DEUG1 de Mathématiques - Tours (37)

Formation personnelle récente

Depuis le 8 Septembre 2012 - auto-formation

- Conçu et développé une application test afin de pratiquer différents frameworks
 - GWT (MVP, UIBinder, XML-RPC, Editor, RequestFactory)
 - Spring, JMX, RMI, OpenJPA, Hibernate, H2, Cassandra (Hector), Thrift, Google ProtoBuf
 - Sources disponibles sur <u>Github.com</u> (galaux/DiosMio)
- Développé une application test avec le framework Play!
 - Play! 2, Cassandra (Hector et Astyanax)
 - Sources disponibles sur <u>Github.com</u> (galaux/ticketex)

Expérience professionnelle

Octobre 2011 à Septembre 2012 : Développeur Java EE - Société Générale SGCIB - Paris

- Développement de plusieurs sites portails Java EE, Wicket, Hippo CMS, Spring, Maven, SVN
- Reprise à mon compte de plusieurs points d'architecture (Maven, packaging, infrastructure, déploiement sous Linux)
- Méthodologie Agile : SCRUM

Octobre 2009 à Juin 2011 - Linagora - Paris

- Support niveau 3 de logiciels Open Source (Tomcat, différents *frameworks* et API Java EE, JBoss, Thunderbird, Open Office, etc)
- Développement de la solution mail open source OBM (obm.org)
 - Correction de buas et correction évolutive
 - Développement et débuggage Javascript et Java EE
 - Participation au développement de la nouvelle version d'OBM en Java EE
 - Méthodologie Scrum et TDD
- Développement d'une application Python Ot de gestion simplifiée de parc de machines

Décembre 2008 à Juin 2009 : Intégrateur d'application - SUNGARD (Finance) - Sydney

- Intégration d'un logiciel de back-office financier pour un client
- Développement d'une interface graphique dans le framework Python dédié
- Rapide assimilation des processus d'une équipe internationale et éclectique

Mai à Septembre 2008 : Concepteur/Développeur Java EE - SIHM (Mutuelle) - Tours

- Conception/Développement d'une application Web (Java EE 5, JSF, JPA)
- Interfaçage avec un CRM via des requêtes SQL (JDBC)
- Rapide intégration à l'équipe et appropriation de l'application

<u>Mai 2007 à Mai 2008 : Concepteur/Développeur/Intégrateur</u> - Effigie (Mutuelle) - Tours En tant que Concepteur/Développeur Java EE :

- Rapide adaptation au *framework* de la société (Struts, Axis, JDBC, Hibernate)
- Développement des couches accès aux données et métier et services web métiers pour deux portails web ainsi qu'une application struts d'administration de ces portails

En tant qu'Intégrateur d'application :

- Intégration fonctionnelle et technique de 2 logiciels (Akio Mail Center/ConsoWeb CRM)
- Coordination des équipes MOA/MOE/Éditeur
- Participation aux réunions de travail des différentes phases du projet :
 - Analyse de l'existant, des écarts et des besoins
 - Développements spécifiques
 - Mise en place du paramétrage, des tests, et de la formation des utilisateurs

Autres expériences informatiques

<u>Depuis Août 2010</u> Packager pour la distribution Arch Linux

- Scripting shell pour intégration des logiciels et librairies packagées
- Investigation sur les codes sources des applications et leurs compilations
- Suivi/rédaction de rapports de bugtrakers et lien avec les communautés
- Coordination avec les autres développeurs via listes de diffusion et IRC

Compétences

Langages: Java EE, Shell script, Python, JavaScript, C/C++

Java: Spring, Services Web (Axis), JDBC, JPA (OpenJPA), Hibernate, Junit, GWT

Serveurs web et d'applications : JBoss, Tomcat, Apache HTTP Server

<u>SQL</u>: MySQL, PostgreSQL, Cassandra, SQL Developer, SQL Tools

Outils projet: Maven, Ant, SVN, Git, Continuum, écosystème GNU/Linux

<u>Personnel</u>: autonome, capable de se former rapidement, créatif et dynamique

Langues

Anglais Courant: 910 au TOEIC en 2006 avec de multiples séjours en pays anglo-saxons depuis

Espagnol Scolaire

Divers

- Sport : course à pied, badminton, natation
- Intérêts : Histoire des rois de France, aéronautique, origami