Alban Dericbourg

Ingénieur Arts et Métiers ParisTech (ENSAM) - Supélec

Expérience professionnelle

Depuis 2015

SPIDEO Paris

Solution de recommandation de contenus vidéo (VoD et TV) par similarité et par profil.

- Évolutions et maintenance des APIs utilisées par les fournisseurs de contenu
- Mise en place du déploiement automatique

Environnement: Java 7/8, Jersey, MongoDB, Guice, Cassandra, Kafka, Ansible, AWS, Git

2012 - 2015

IPPON TECHNOLOGIES Paris

► RATP (oct. 2014 - avril 2015)

Ingénieur études et développement

- Refonte de l'usine logicielle
 - o Mise en place et adaptation aux contraintes d'exploitation
 - o Définition des processus en concertation avec les utilisateurs
- Évolutions et support sur l'application « blanche » (template des applications Play)

Environnement: Git, Jenkins, Sonar, Artifactory, Redmine, Gitlab, Android, Play Framework

► Darty (juil. 2013 - oct. 2014)

Ingénieur études et développement

- Participation à la refonte du SI en micro-services :
 - o Brique de disponibilité (capacité de Darty à fournir les produits aux clients) avec forte contrainte de performances
 - o Brique OMS (gestion du cycle de vie des commandes)
- Mise en place de monitoring (logs et métriques applicatives)

Environnement: Dropwizard, Guice, Java 7, FreeMarker, Guava, Jackson, Jersey, JDBI, Maven, Gradle, DB2, YourKit, Google Charts, AngularJS, Grunt, Bower, Liquibase, Elasticsearch, Logstash, Kibana, Graphite

► Digiplug (déc. 2012 - juil. 2013)

Ingénieur études et développement

Application de gestion des sorties d'œuvres du catalogue UMGI.

Environnement : Spring, Hibernate, Java 6, Maven, Jetty, Junit, EasyMock, Oracle, framework Java propriétaire

2009 - 2012

KLEEGROUP Le Plessis-Robinson, 92

Participation à la conception technique et au développement d'applications de gestion

► Archives Nationales (2009 - 2012)

Ingénieur études et développement puis référent technique

Application de gestion des archives (précédé d'une application d'assistance au déménagement)

- Développement des modules fonctionnels
- Administration système des machines virtuelles
- Intégration graphique
- Industrialisation (écriture de générateurs de code, automatisation de tâches récurrentes)

Environnement : Java 6 (framework propriétaire), Tomcat / JBoss, Maven 2, Solr, Oracle, Subversion, .Net 3.5 compact sur périphériques mobiles

► Vinci Park (2011 - 2012)

Référent technique (en binôme)

Application de gestion des clients, des offres et de la comptabilité

- Garant du modèle de données et de la qualité du code (accompagnement des développeurs, écriture de règles FxCop, relecture de code
- Mise en place du framework de tests (basé sur MsTest)
- Participation à la mise en place de l'environnement technique (cluster Windows, cluster SQL Server, Hyper-V / Virtual Machine Manager)

Environnement : .Net 4 (framework propriétaire), SQL Server 2008R2, Visual Studio 2010, PowerDesigner, CruiseControl, TES

► Spark Archives (février - avril 2012)

Ingénieur études et développement

Progiciel de gestion d'archives

- Conception technique de l'interface entre l'application de gestion et les périphériques mobiles
- Participation au développement de la logique métier associée

Environnement: Java, JAXB, Maven 3, Jersey, Git

► Transverse

- 2011 2012 : participation au groupe de réflexion sur l'innovation interne (méthodes, recrutement, technique)
- Juillet 2012 : mise en place du prototype d'une nouvelle plateforme d'intégration continue (Jenkins, Sonar, Squale)

2009 SUPÉLEC

Portage des stratégies de groupe de Microsoft Windows au monde Unix.

Projet de 250 heures, conception, développement et livraison d'un « noyau » et d'un plugin.

Environnement: Python, OpenLDAP, SVN

Formation

Mai 2014 M101J: MongoDB for Java Developers

Avril 2011 Développement d'applications web en .Net (Winwise)

Décembre 2009 Développer des applications riches Internet avec l'outil Flex (BaaO)

2007 - 2009 École Supérieure d'Électricité (Supélec), campus de Gif-sur-Yvette (91)

Option de dernière année à Rennes (35) en Systèmes d'Informations Sécurisés

2005 - 2007 École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers d'Angers (ENSAM)

2003 - 2005 Classe préparatoire aux grandes écoles (lycée Montesquieu, Le Mans), PCSI/PSI

Compétences

Informatique Langages : Java, Scala, C#, Python, SQL, shell (Bash)

Web: HTML/XHTML, CSS

Systèmes d'exploitation : Unix/Linux (Arch, Debian, CentOS), Windows Frameworks : Spring, Guice, Jersey, Play, AngularJS, JQuery Outils : Maven, Git, SVN, Jenkins, Sonar, Nexus, Artifactory, Docker SGBD : Oracle, MySQL, PostgreSQL, SQL Server, MongoDB, Cassandra

Serveurs applicatifs : Jetty, Tomcat, Microsoft IIS

Anglais : bon niveau oral et écrit (TOEIC : 875) Espagnol : scolaire (lu, écrit)

Événements

Avril 2015 Participation à Devoxx France (3j.)

Mai 2014 Participation à dotScale

Langues

Avril 2014 Participation à Devoxx France (2j.)

Décembre 2013 Participation à dotJS

Mars 2013 Participation à Devoxx France (3j.)

Divers

Musique Pratique de la guitare (20 ans)

Groupe de musique (15 ans)

Alban Dericbourg • 29 ans 38 rue Richard Lenoir – 75011 Paris

 $06\ 61\ 24\ 71\ 74 \bullet \underline{alban@dericbourg.net\ (mailto:alban@dericbourg.net)} \bullet \underline{@adericbourg\ (https://twitter.com/adericbourg)}$