



Benoît Courtine

Directeur technique & consultant Java-JEE
Ingénieur École Centrale de Nantes

28 ans, nationalité française
93130 Noisy-le-Sec
06.84.14.65.32
benoit.courtine@gmail.com
<http://blog.courtine.org/>

Formation

- 2011 Formations JavaScript **JS Puissant** et **JS Guru**
- 2010 Formation à l'utilisation avancée du gestionnaire de configuration distribué **Git**
- 2009 Formation et **certification** sur l'**ETL Talend Open Studio**
- 2008 Formation **WB2E** (solution BPM de **W4**)
- 2006 **Ecole Centrale de Nantes – options informatique (SI) et management de projets**
- 2003 Classe préparatoire MP* au lycée **Janson de Sailly** (Paris)
- 2000 Bac S mention bien, mention européenne (espagnol)

Expérience

J'ai acquis une expertise sur les technologies **Java-JEE** au cours de 6 années d'expérience sur des projets variés. Mon activité de veille technologique m'a apporté une bonne connaissance des écosystèmes Java et Open Source utilisés en entreprise. Cet intérêt pour le monde Open Source et les systèmes d'information m'ont ainsi poussé à contribuer au projet ETL **Talend Open Studio**.

2010 – actuellement : directeur technique d'ALCION Group (groupe Osatis)

- Veille technologique – réalisation et présentation de formations internes
- Sélection et rédaction de réponses à des appels d'offres : plusieurs projets remportés
- Encadrement des projets au forfait : formation des équipes, architecture technique, audits de code
- Mise en place et maintenance d'une plate-forme de développement **Java-JEE** : **Nexus**, **Jenkins**, **Sonar**
- Réalisation de la migration de la gestion de configuration de **SVN** vers **Git**
- Mission d'expertise sur la **qualité de code Java** et sur **Talend Open Studio**

2010 – 2011 : encadrement des projets ARP et OAI pour le ministère de la Culture

- Encadrement d'une équipe de 8 personnes
- L'application ARP gère les procédures d'archéologie préventive et programmée
- L'application Entrepôt OAI gère l'agrégation des données culturelles de musées, et les expose au portail **EUROPEANA** via le protocole **OAI**
- Ces applications sont conçues autour des technologies **Java-JEE**, **Maven**, **Spring MVC**, **Hibernate**, **Tomcat**, **Apache**, **PostgreSQL**, **Talend Open Studio**

2009 – 2011 : chef de projet Prenat pour le ministère de l'intérieur

- Encadrement d'une équipe de 5 personnes
- Cette application assure la gestion complète des procédures liées à la naturalisation française par décret, depuis l'ouverture d'un dossier en préfecture jusqu'à la publication au JO. Cette procédure fait intervenir quotidiennement plus de 300 agents de plusieurs entités : l'ensemble des préfectures, plusieurs ministères, le service central d'état civil, le casier judiciaire de Nantes, etc.
- Cette application est conçue autour des technologies **Java-JEE**, **Maven**, **Struts**, **Informix 11.50**, **Weblogic 9.2**, **Apache**, **SunOne Directory Server**, **WB2E** (BPM), **Business Object**, **Talend Open Studio**

2008 – 2011 : chef de projet Medimed pour le ministère de la santé

- Encadrement d'une équipe de 3 personnes
- Cette application assure la gestion des procédures liées à la fixation des prix des médicaments remboursés par la sécurité sociale
- Cette application est conçue autour des technologies **Java-JEE**, **Maven**, **Struts**, **Informix 11.50**, **Weblogic 9.2**, **Apache**, **SunOne Directory Server**, **WB2E** (BPM), **Business Object**, **Talend Open Studio**, **services web REST**

2008 – 2010 : consultant Java/JEE pour Dassault Aviation

- Définition d'un standard de qualité de code, outillé par des développements spécifiques autour des produits **PMD**, **CheckStyle**, **FindBugs**, et **Sonar**
- Réalisation d'audits de code sur les applications **Java/JEE** développée pour Dassault Aviation

2008 : mission de conseil pour HSBC

- Expertise de code et développement d'un module de publication de contrats d'assurance IARD
- Cette application est conçue autour des technologies **Java-JEE**, **FOP** et **Websphere 5.1**

2006-2008 : missions de développement pour PSA

- Conception et développement d'une application web de présentation de statistiques **JFreeChart** obtenus par des appels **webservices SOAP** sur un serveur **SunOne 6.1**
- Développement et déploiement de liens interapplicatifs sur l'EAI **Websphere Message Broker** d'IBM
- Conception et développement d'un outil de migration de données en **Java-Swing** pour un système industriel critique (pilotage de la production de véhicules)

2006 : projet domotique pour l'université polytechnique de Mondragon en Espagne

- Travail de fin d'études portant sur la réalisation d'un système domotique doté d'une intelligence artificielle reposant sur des technologies **Java** de web sémantique (**ontologies**, **RDF**, **OWL**)

Compétences

Langues

- Anglais courant – **TOEIC 810 points** (2004) et pratique régulière
- Espagnol courant – **DELE nivel intermedio** (2004) et séjour de 6 mois en Espagne

Informatique

- OS **Windows**, **Linux** (Ubuntu, RedHat, CentOS), **Unix** (HP et Sun)
- Langages **JAVA-JEE (normes et frameworks)**, **SQL**, **Scala**
- Web **(X)HTML**, **CSS**, **XML** (et **XSLT**), **JavaScript**
- Serveurs **WebSphere**, **Weblogic 9.2**, **SunOne 6.1**, **GlassFish**, **Jetty**, **Tomcat**
- SGBD **MySQL 5**, **PostgreSQL 8**, Oracle 8i et 9i, **Informix 11.50**
- Collaboratif **Git**, **CVS**, **Subversion**, **Mantis**, **JIRA**
- Management **Microsoft Project**, **GanttProject**
- EDI **IntelliJ IDEA**, **Eclipse**, **NetBeans**
- Qualité **Jenkins**, **PMD**, **CheckStyle**, **FindBugs**, **Sonar**, **JMeter**
- Build **Maven 2**, **Nexus**, **Ant**

Méthodes

- Informatique **CMMI**, **ITIL**, conception **UML**
- Management **PMI**, méthodes agiles (**SCRUM**, **Kanban**, **XP**, **TDD**)

Titulaire du permis voiture catégorie **B** (dispose d'un véhicule personnel)

Divers

Marié, père d'un enfant

Informatique

- Participation à de nombreux événements de veille technologique : **Paris JUG**, etc.
- Très intéressé par le domaine des logiciels libres, en particulier dans les systèmes d'information (moteurs BPM, ESB, plate-formes décisionnelles) et le web sémantique
- Contribution à plusieurs projets Open Source (premier contributeur communautaire de composants pour l'ETL **Talend Open Studio**)
- Rédacteur/Modérateur pour les rubriques **Java** et **Talend** de **Developpez.com**
- Développement bénévole de sites web associatifs

Vie associative

- Chant : membre d'une chorale parisienne
- Sport : tennis de table en compétition
- Sport : bateau à voile (dériveurs habitables) – Titulaire du permis mer côtier

Culture

- Intéressé par l'aviation (militaire) et les navires (voiliers et navires militaires)
- **Jeu de go** : membre d'un club et classé à la Fédération Française de Go (8k)
- Membre de l'IFCEI (Institut de Formation Civique des Élèves Ingénieurs) de 2004 à 2006 à Nantes : groupe de réflexion sur la vie sociale et humaine dans l'entreprise