



## Ingénieur d'étude 9 ans d'expérience Java / J2EE

Contact : Benoît Charret  
contact@axioconsulting.fr  
06.61.72.14.82

### Compétences

---

- Programmation : Java, ActionScript, C, C++, C#, J2EE (JSP/servlets/EJB), HTML, Turbo Pascal, PHP, Visual Basic, XML, XSLT, JQuery
- Bases de données :
  - langage SQL et méthodes MERISE, UML
  - SGBD Sybase, Access, SQL Server, Oracle, DB2, MySql
  - conception et développement : Rational Rose, PowerAMC
- Méthodes de développement : Design Patterns, Gestion de configuration (CVS, ClearCase, UCM, Telelogic Synergy), environnements Visual Studio et Visual Studio.NET, WSAD
- Interopérabilité : Corba (Visibroker), RMI, RPC, JNI, SOAP
- Planification et gestion des flux : MS Project, Workflow (W4)
- Systèmes (installation et administration): Unix, Linux, Windows
- Internet: HTML, PHP, ASP, JavaScript, WebLogic, Struts, Webwork, Apache, Wokup! Mobility Engine, Flex

### Expériences professionnelles

---

- **Septembre 2011 – aujourd'hui : Europcar – Saint-Quentin**  
Technologies : Eclipse, Jboss, Maven, Jenkins, App Dynamic, Spring, Struts 2, KnockOut, Jahia
  - ✓ Migration de batchs KSL en Java
  - ✓ Développement de Web Services
  - ✓ Support de niveau 2 sur les sites europcar.
  - ✓ Support et pilotage de TMA
  - ✓ Coordination technique sur les projets de refonte des sites internet
- **Janvier 2011 – septembre 2011 : MIF – Paris**  
Technologies : Eclipse, Tomcat, Java, Redmine, Maven, Mysql, Spring, Struts 2, Dhtmlx, JQuery, Cacti, Sonar
  - ✓ Réalisation d'un logiciel CRM
    - Mise en place des procédures de livraison
    - Réalisation du logiciel
- **Janvier 2011 – juillet 2011 : MyProcurement – Paris**  
Technologies : Eclipse, Java, Jira, Maven, Mysql, Nuxeo, Spring, Struts 2, Dhtmlx, JQuery, cacti
  - ✓ Réalisation d'un portail BtoB : mise en relation d'acheteurs et de fournisseurs.
    - Mise en place des procédures de livraison
    - Réalisation du portail
    - Installation et administration des plateformes
- **octobre 2010 – mai 2011 : Mobipower – Paris**  
Technologies : Eclipse, Java, Mantis, Maven, Mysql, Paypal, Spring, Struts 2, cacti
  - ✓ Réalisation d'un portail d'entreprise. Pour réduire l'empreinte carbone des entreprises, ce logiciel est utilisé par les employés dans le cadre de leurs déplacements professionnels
    - Mise en place des procédures de livraison
    - Réalisation du portail

- Installation et administration des plateformes
- **juillet 2010 – aout 2010 : Credit Agricole – Guyancourt**  
Technologies : Netbeans, Java, Maven, Mysql, Spring, cxf
  - ✓ Intervention ponctuelle pour aider à la correction des problèmes de performances survenues sur la plateforme iBudget lors de son ouverture sur l'AppStore
    - Recherche des goulets d'étranglements
    - Correction des problèmes
    - Assistance à la mise en place de tests de charges
- **Avril 2010 – janvier 2011: Véolia Environnement – Paris**  
Technologies: Liferay, Eclipse, Java, J2EE, Hibernate, Maven, Ant, Mysql, SVN, Cacti, activeMQ, Glassfish
  - ✓ Responsable infrastructure portail intranet monde
    - Mise en place des procédures de livraison
    - Qualification technique des développements
    - Gestion de l'évolution de l'infrastructure logicielle
- **mars 2007 – mars 2010: Manpower – Paris**  
Technologies: Flex, Eclipse, Java, J2EE, Webwork, Hibernate, Maven, Ant, DB2, Synergy, Cacti, POI, JFreeChart, Ajax, Spring, Webwork, Dhtmlx
  - ✓ Side / Pole Emploi
    - Mise en place de l'application Flex
    - Mise en place des serveurs
    - Conception de composants flex réutilisables
    - Conception et réalisation des écrans Flex
    - Conception et réalisation des services côté serveur
  - ✓ Gestion de la commande
    - Mise en place de l'application
    - Conception et réalisation des évolutions de l'application
    - Réalisation de page avec Dojo
    - Mise en place de fonctions génériques pour la mesure des performances
    - Mise en place d'outil pour surveiller la fréquentation du site
    - Optimisation des performances (code, requete). Mise en place d'un cache applicatif
    - Installation Websphere et DB2
    - Exploitation des serveurs
    - Administration des bases DB2
  - ✓ Prévision des besoins
    - Mise en place de l'application
    - Conception et réalisation des évolutions de l'application
    - Développement d'un export Excel avec l'API POI
    - Utilisation de dhtmlx pour l'affichage des tableaux (dhtmlxgrid)
    - Génération de graphique avec JfreeChart
    - Exploitation des serveurs de recette
  - ✓ Portail Agence
    - Migration de l'application de Websphere 5.0 vers Websphere 6.1 avec changement de JDK (1.3 vers 1.5)
    - Refonte de l'interface graphique
    - Modification du programme lanceur de l'application en Visual Basic
  - ✓ Patrimoine
    - Migration de l'application de Websphere 3.0 vers Websphere 6.1 avec changement de JDK
    - Refonte de l'interface graphique
    - Exploitation des serveurs de recette
- **Septembre 2003 – février 2007: Société Générale – Paris**  
Technologies: Wokup! Mobility Engine, WSAD, XML, XSLT, Java, J2EE (JSP/servlets), PowerAMC, UCM/Clearcase, WebLogic, Struts, SOAP, C, ProC

- ✓ Contrôles d'accès des canaux internet (CCI)
  - Coordinateur des développements
  - Participation aux études techniques et fonctionnelles
  - Modélisation des bases de données avec PowerAMC
  - Administration des bases de données **Oracle**
  - Mise en place d'une documentation des sources avec doxygen
  - Développement en **C**
  - Mise en place des procédures livraisons
  - Rédaction des bordereaux de livraisons
  - Suivi des livraisons
  - Spécifications des besoins matériels pour tous les environnements
  - Réalisation d'un prototype **Java** permettant de valider la faisabilité de l'étude du comportement des internautes à partir des traces des canaux internet afin de détecter des fraudes potentielles. Ceci est fait en partenariat avec RSA Security.
- ✓ Espaces Internet
  - Conception et réalisation d'une architecture permettant de gérer des formulaires (dynamiques) de souscription paramétrables en back office.
  - Coordination des développements entre différents projets.
  - Assistance technique pour le développement Java (optimisation et correction de bug) et pour la configuration des serveurs (Weblogic).
- ✓ Services Mobiles
  - Intégration à l'équipe en charge des services mobiles de la Société Générale.
  - Conception et réalisation de nouvelles statistiques pour les services mobiles.
  - Refonte des services mobiles pour correspondre à la charte graphique Gallery (XML, XSLT, Java)
  - Adaptation de l'architecture existante pour intégration avec le projet Picasso : utilisation de web services pour la diffusion des informations (SOAP)
  - Mise en place des procédures de livraisons sous UCM
  - Ajout de fonctions permettant de mesurer les temps de réponses du service
  - Rédaction de la documentation.
  - Modélisation sous PowerAMC.
  - Réalisation d'études techniques sur les prochains développements
  - Ajout de fonctions permettant de tracer les authentifications sur le site
  - Réalisation de différents scripts (Unix) permettant de faciliter le développement.
- ✓ Amélioration du site Nabab
  - Modification du simulateur de stock-options pour gérer prendre en compte les portefeuilles clients
  - Modification de la configuration d'Apache pour répondre à des problématiques de sécurité.

- **Avril – Juillet 2003 : Société Générale – Paris**

Technologies : Java, J2EE (JSP/servlets/EJB), WebLogic, Struts, Apache

Transfert de compétence du site Nabab vers les équipes de la Société Générale. Développement d'amélioration sur le site Nabab pour l'espace des stock-options.

- **Janvier – Mars 2003 : Nabab Groupe Société Générale – Paris**

Technologies : Java, J2EE (JSP/servlets/EJB), WebLogic, Struts, Apache

Développement du site Nabab à l'aide de Struts et création d'outils pour la manipulation des éléments d'une table de base de données. Configuration de Weblogic 5.1 et Apache.

- **Novembre – Décembre 2002 : Orphée Développement**

Technologies : Visual Studio.net (VB.net, ASP.net, C#), SQLServer

Développement de composants réutilisables avec VisualStudio.Net .

Réalisation d'un forum en ASP.Net (+VB.NET). Utilisation de SQLServer et des procédures stockées pour gérer les données persistantes.  
Développement et optimisation d'une application de manipulation d'image en C#.

- **Avril – Fin Octobre 2002 : NABAB Groupe Société Générale – Paris**

Technologies : Java, J2EE (JSP/servlets/EJB), WebLogic, Struts, Apache, RMI, JNI

Dans le domaine de la finance :

- Développement en Java d'outils graphiques pour un logiciel de suivi de clientèle (Pdf)
- Sécurité sur l'Intranet : sécurisation des pages Jsp en utilisant un annuaire Active Directory (RMI, JNI)
- Outils de supervision

- **Septembre 2001 – Mars 2002 : Orphée Développement – Nancy**

Technologies : Visual Studio 6 (Visual Basic, C++), Lex, Yacc

Définition et prototypage d'un langage de programmation de robots : écriture du cahier des charges, développement du langage et d'un environnement de test.

- **Avril 2001 – Fin août 2001 : Création de la SARL Orphée Développement avec deux associés**

Technologies : Visual Studio 6 (Visual Basic, C++)

Réalisation d'un logiciel de retouche photo grand public (**LaboPhoto Express**) avec Visual Studio.  
Conception et développement de composants logiciels réutilisables (Active-X, DCOM) sous Visual Basic et Visual C++.

- **Juillet 2000 : Stage de Première Année Esial**

Crédit Agricole – Diverses missions au service marketing

## Formation

---

- 1999/2002 : Cursus de 3 ans à l'ESIAL (Ecole Supérieure d'Informatique et Applications de Lorraine - Nancy), filière Informatique, spécialité Ingénierie Logicielle
- 1997/1999 : Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles – Lycée Pothier Orléans (45)
- 1997 : Baccalauréat S à Argenton/Creuse (36)

## Langues

---

- Anglais : moyen, bonne compréhension
- Allemand : notions