

Laurent Vails

Août 2012



Adresse postale :

✉ Résidence le Carina,
10 rue doyen Gosse
38 400 Saint Martin d'Hères
☎ Portable : 06.61.83.35.05

E-mail : laurent.vails@gmail.com

Né le 4 Janvier 1978, 34 ans.

Marié, 2 enfants.

OBJECTIF PERSONNEL

Participer à l'élaboration de projets innovants dans les domaines de l'informatique et des réseaux de communications utilisant de nouvelles technologies.

FORMATIONS SCOLAIRES

1998-2001	Diplôme d'ingénieur en informatique à l'ESSI (Ecole Supérieure en Sciences Informatiques, Polytech' Sophia) à Sophia-Antipolis. Spécialité : génie logiciel, compilation, conception, programmation.
1996-1998	DUT informatique - IUT de Reims <i>classement : 2^{ème}</i>
1995-1996	Baccalauréat Scientifique spécialité mathématiques à Soissons – <i>Mention assez bien</i>

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Depuis Mars 2011	<ul style="list-style-type: none">• Employé par BestOfMedia (Tom's Guide, Tom's Hardware) à Grenoble, France.<ul style="list-style-type: none">✓ Développeur sénior dans l'équipe Backend, chargée de fournir une plateforme d'enrichissement et de recherche de documents✓ Membre du comité d'architecture
Jan 2009 – Fév 2011	<ul style="list-style-type: none">• Employé par Kelkoo à Grenoble, France.<ul style="list-style-type: none">✓ Architecte et développeur sénior pour le département « Front-End » pour une refonte du site d'e-commerce Kelkoo sur une architecture SOA avec un front-end PHP et des web-services REST (Java, JAX-RS / Jersey)✓ Membre actif de l'équipe génie logiciel de Kelkoo afin de proposer aux différentes équipes des solutions « clés en main » pour le déploiement de leurs applications.✓ Architecture et implémentation d'une nouvelle solution de déploiement pour le site public de Kelkoo (analyse de l'existant, recueil des exigences).✓ Architecte et développeur sénior pour le département « Business Tools » de Kelkoo pour des évolutions sur l'extranet offert aux marchands, de la plateforme de web-services proposés à des partenaires de Kelkoo.
Nov 2003 – Jan 2009	<ul style="list-style-type: none">• Employé par Objet Direct à Grenoble, France. En mission dans l'équipe R&D de Kelkoo, groupe Yahoo!, sur les projets suivants :<ul style="list-style-type: none">✓ Développement dans les nouveaux programmes d'indexation des offres marchands.✓ Architecture et implémentation d'une solution d'optimisation du revenu par offre prenant en compte divers critères (gestion de gros volumes de données).✓ Développement, maintenance et optimisation d'une application



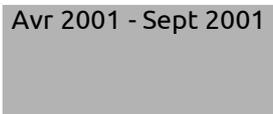
maison de CRM, de gestion de contrats et d'aide à la facturation (Struts / Hibernate / JasperReports / XML / Tomcat / DB2).

- ✓ Internationalisation des applications Kelkoo en vue d'un déploiement à Taïwan (Gestion des problèmes d'encodage).
- ✓ Formateur Java à des personnes ayant des bases de programmation C ou C++.

Oct 2001 – Oct 2003

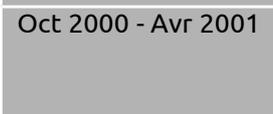
- Employé par **DMS** (Décision Management Systems GmbH.) à Sophia-Antipolis, France.
 - ✓ Maintenance et développement d'un ensemble d'outils (Kopi et VisualKopi) dérivés du langage Java permettant de construire plus rapidement des progiciels de gestion couplés à une base de données.
 - ✓ Conception et déploiement d'un système de « packaging » d'applications.
 - ✓ Développement de nouvelles fonctionnalités sur des progiciels existants.

STAGES ET PROJETS SCOLAIRES



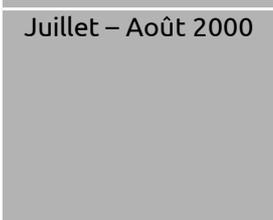
Avr 2001 - Sept 2001

- Stage chez **Sun Microsystems** à Grenoble, France.
 - ✓ Etude de gcj afin de compiler nativement du code Java pour la plateforme ChorusOS.



Oct 2000 - Avr 2001

- Projet en collaboration avec l'**INRIA**, visant à intégrer la migration d'objets définis dans ProActive aux Enterprise Java Beans (EJB, serveur utilisé : Jonas)



Juillet – Août 2000

- Stage chez **DMS** (Décision Management Systems GmbH.) à Vienne, Autriche.
 - ✓ Réécriture d'un compilateur de formulaires en Java écrit initialement en C / C++
 - ✓ Conception d'un traducteur de langage de formulaires SQL*Forms vers Kopi (utilisation d'Antlr et Java)

COMPÉTENCES INFORMATIQUES

- Très bonne connaissance et utilisation de Java
- Bonne connaissance de JEE
- Architecture orientée service basée sur REST (principalement JAX-RS, XML, JSON)
- Bonne maîtrise de l'environnement Linux : RedHat (RHEL, CentOS, Fedora) et Debian
- Programmation shell Unix/Linux
- Bases de données relationnelles (DB2, MySQL, SAP DB, PostgreSQL)
- Utilisation de MongoDB sur une base à gros volume de données
- Notions de Ruby, Python

- Connaissance de la méthodologie agile SCRUM
- Utilisation des méthodes de développement eXtreme Programming telles que Pair Programming, TDD, BDD, Intégration Continue

LANGUES

Français : langue maternelle

Anglais : lu, écrit, parlé.

Allemand : notions scolaires