

# LAUNAY Sébastien

35 ans, célibataire.

✉ sebastien@slaunay.fr

✉ sebastien@apache.org

🌐 www.slaunay.fr

🌐 www.linkedin.com/in/sebastienlaunay

🐙 github.com/slaunay



## BIG DATA ENGINEER

### EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

---

Depuis Juin 2015 **Big Data Engineer** chez **OPENDNS (CISCO)** à Vancouver, Canada

- Développement et opération de **systèmes hautement disponible et à importante montée en charge** traitant les données générées par nos utilisateurs (**millions d'événements par seconde**).

Depuis Août 2009 **Committer et membre du PMC Jackrabbit** de la **Fondation Apache**

2011 - 2015 **Senior Software Engineer (Web, Java)** chez **SIERRA WIRELESS** à Vancouver, Canada

- Réalisation de **prototypes** au sein de la **direction technique** ;
- Évolutions de la **AIRVANTAGE™ M2M CLOUD PLATFORM** dans un contexte **international**.

2009 - 2011 **Architecte, développeur et expert Open Source** chez **SIERRA WIRELESS** à Labège

- **Architecture** et réalisation d'une solution **M2M plug and play** de supervision d'**automates industriels** connectés à la **AIRVANTAGE™ M2M CLOUD PLATFORM**.

2005 - 2009 **Expert et leader technique, formateur** chez **ANYWARE TECHNOLOGIES** à Labège

- Développement **produit, expertise**, formation et avant-vente sur **AMETYS** ;
- **Gestion de projet** et développement de solutions **CMS** et **GED** avec **AMETYS** ;
- **Architecture** et réalisation d'un système d'**authentification unique** web haute disponibilité (**Linux HA**) avec répartition de charge.

### COMPÉTENCES

---

- **Langages informatiques** **Java, Groovy, JS, Python, Ruby, PHP, C ; Maven, Gradle, Grunt, Script shell, SQL, Makefile ; HTML5, CSS (Responsive, LESS), XML/XSLT.**
- **Frameworks** **Grails, Spring MVC, AngularJS, jQuery ; Spring, Hibernate, JPA, Hadoop (HDFS, M/R, Pig), Quartz ; JUnit, Mockito, Spock.**
- **Base de données** **MySQL, Oracle, Redis, SOLR, HBase.**
- **Technologies** **Web Services (REST, SOAP), OAuth, SSO (Jasig CAS), LDAP ; Kafka, Storm, AMQP (RabbitMQ), Lucene ; AWS (EC2, S3, Cloudfront), Docker, Vagrant, Ansible, Chef, Puppet.**
- **Serveurs HTTP** **Apache HTTP Server (rewrite, ssl, proxy), NGINX, Jetty, Tomcat.**
- **Génie logiciel** **Méthodes agiles (Lean, Kanban, Scrum, XP), Design Patterns.**
- **Outils** **Intellij IDEA, Eclipse, Git, Jenkins, JProfiler ; JIRA, Confluence, Github, Kibana, Grafana.**
- **Systèmes d'exploitation** **GNU/Linux (Ubuntu, Debian, RHEL, Arch Linux, Slackware) ; MacOSX ; UNIX, FreeBSD, OpenBSD ; Windows.**
- **Linguistiques** **Français (langue natale) ; Pratique de l'Anglais au quotidien** en vivant en Colombie-Britannique ; Base d'Espagnol.

### FORMATION

---

2002 - 2005 Diplôme d'**ingénieur** de l'**INSA** de Toulouse en **Informatique**

2000 - 2002 **DUT Informatique** à l'**I.U.T. A** de Toulouse

### CENTRES D'INTÉRÊTS

---

- **Loisirs** : **Veille technologique, contributeur Open Source**, Cinéma et séries TV (VO).
- **Sports** : **VTT (XC, AM, DH), Snowboard et ski de randonnée, Squash, Randonnée, Surf, Plongée.**