

## INGÉNIEUR DÉVELOPPEMENT

### EXPERIENCE

- Actuellement **Indépendant (client non divulgué).**
- Juin 2012
- . Développement sur une application Android permettant à la famille de s'organiser, communiquer et partager.
  - . Aspect UI/UX très important.
  - . Réalisation d'un calendrier complet avec vues "mois" et "prochains évènements".
  - . Communication avec l'API REST/JSON.
  - . Customisations pour les clients (branding, intégration).
- Environnement : *Android, Java, Composants UI custom, C2DM/GCM, In-app purchase, Google Play Services, Content Provider, JSON, Git, Jenkins, Android Studio, Gradle.*
- 2012
- 2011 **Plizy, éditeur de logiciels à Paris.**
- . Développement de l'application Plizy pour tablettes Android (agrégateur personnalisé et player video).
  - . Mise en place et responsabilité du projet de la création jusqu'à la publication sur le Play Store.
  - . Communication avec l'API REST/JSON.
  - . Player video utilisant une VideoView ou une WebView selon le provider (YouTube, Vimeo, Dailymotion, ...).
  - . Implémentation d'un mécanisme de cache d'images pour les thumbnails.
- Environnement : *Android, Java, Animations, VideoView, WebView, Content Provider, Facebook, Twitter, JSON, Git, Jenkins, Eclipse.*
- 2011
- 2008 **Vox Mobili, éditeur de logiciels à Paris.**
- . Développement l'application Phonebook 2.0 pour Android (carnet d'adresses synchronisé et social).
  - . Conception et réalisation d'un moteur générique s'intégrant avec divers réseaux sociaux (Twitter, Facebook, LinkedIn, MySpace, ...) et encadrement de développeurs réalisant des connecteurs pour ce moteur.
  - . Fonctionnalités de présence / chat avec le protocole RCS.
  - . Développement côté serveur sur le produit PIM (carnet d'adresses, calendrier, tâches, photos / vidéos, etc. synchronisés).
  - . Customisations pour les clients : T-Mobile, Bouygues Telecom, Orange, Telstra.
- Environnement : *Android, Java, J2EE, Javascript, Ajax, JSON, SOAP, SyncML, Oracle, Tomcat, Subversion, Eclipse.*
- 2008
- 2006 **Oalia, éditeur de logiciels à Suresnes.**
- . Maintenance et évolutions sur le Framework interne.
  - . Développement sur les produits OSRM / OSPM v3 et v4 (progiciels de gestion d'achats).
  - . Conception et développement du module Portail Fournisseur (application distante communiquant en Web Services).
- Environnement : *Java, J2EE, Hibernate, Turbine, Velocity, Ajax, SOAP, Axis, Oracle, Tomcat, Weblogic, Subversion, Maven, Eclipse.*
- 2006
- 2003 **Pegasis, SSII et éditeur de logiciels à Paris.**
- . Développement d'applications Web (internet/intranet) pour les clients : France Télécom, l'Apec, Casino, Le Mémorial de la Shoah, Planète TP.

. Utilisation du framework interne Pegasus (Modèle MVC2) et de l'outil de gestion de contenu Délia.  
Environnement : Java, J2EE (JSP/Servlets/Taglibs), Tiles, SQL, Oracle, CVS, Tomcat, Ant, IntelliJ, Eclipse.

2003 **Icom Informatique, éditeur de logiciels à Charenton.**

2001 . Développement sur les applications web et Swing.

. Portage en Java d'un interpréteur d'un langage de scripting.

Environnement : Java, JSP/Servlets, Applets, Swing, Java web start, JavaCC, XML, LDAP, SSL, Visual SourceSafe, Ant, IntelliJ.

## COMPETENCES

Programmation : Maîtrise de la plateforme Android.

Maîtrise du langage Java.

Connaissance des langages C++, C, C#.

Environnements Eclipse, IntelliJ.

Autres connaissances : Shell, Perl, TCL, Pascal, Ada, assembleur.

Web : Très bonne connaissance de HTML, CSS, Javascript, XML, XSL/T, Ajax.

Frameworks: JSP/Servlets, Struts, Turbine.

Autres connaissances : Applets, Velocity, FreeMarker, PHP, Flash.

Bases de données : Langage SQL ; Oracle, MySQL et SQLite.

JPA, Hibernate, JDBC.

Concepts : Design Patterns ; Architecture Client/Serveur ; UML.

Systèmes d'exploitation : Bonne connaissance de Linux / Unix ; OSX ; Windows.

Anglais : Courant écrit et oral.

## FORMATION

2005 . Formation .NET et C# agréée Microsoft (MS-2349, une semaine).

1998 - 2001 . Ingénierie informatique à l'EPITA (Ecole Pour l'Informatique et les Techniques Avancées), Paris.

. Spécialité Systèmes d'Information / Génie Logiciel.

1996 - 1998 . Diplôme Universitaire Technologique informatique, option Génie Informatique, à l'I.U.T. de Vélizy.

1996 . Baccalauréat général, série Scientifique, option Mathématiques.

## LOISIRS

Lectures (science, science-fiction), musique (guitare basse), cinéma, roller, geocaching.

Développement d'applications Android (JRAF.org/android/).