

Expérience professionnelle

Depuis jan. **Criteo**, Paris.

- 2016
- *Criteo Dynamic Email* : reciblage publicitaire par e-mail (jan. 2016 - fév. 2017)
 - Développeur dans une équipe répartie entre Paris, Grenoble et Bucarest
 - OKR owner : industrialisation du templating des e-mails
 - Équipe scalabilité (depuis mar. 2017)
 - En charge de SDKs destinés aux applications basse-latence (plus particulièrement découverte de services et observabilité/métriques)
 - OKR owner : migration d'un outil interne d'agrégation des métriques techniques vers Prometheus, définition et déploiement d'un identifiant unique d'application utilisé dans les services d'observabilité
 - Support informel Java / Scala : ressource Scala identifiée, montées de versions à l'échelle de Criteo à mon initiative

Environnement: Java 7/8, Scala, Finatra, Spring, SQL Server, Mesos, C#, Prometheus, Consul

Avr. 2015 – **Spideo**, Paris.

nov. 2015 Solution de recommandation de contenus vidéo (VoD et TV) par similarité et par profil.

- Tech lead
- Évolutions et maintenance des APIs utilisées par les fournisseurs de contenu
- Mise en place du déploiement automatique et de la gestion de configuration

Environnement : Java 7/8, Scala, Jersey, Guice, MongoDB, Cassandra, Elasticsearch, Kafka, Ansible, AWS, Git, Kanban

Oct. 2014 – **RATP**, prestation pour Ippon Technologies, Noisy-le-Grand (93).

avr. 2015

- Refonte de l'usine logicielle

- Mise en place et adaptation aux contraintes d'exploitation
- Définition des processus en concertation avec les utilisateurs

- Évolutions et support sur l'application « blanche » (*template* des applications Play)

Environnement : Git, Jenkins, Sonar, Artifactory, Redmine, Gitlab, Android, Play Framework

Juil. 2013 – **Darty**, prestation pour Ippon Technologies, Bagnolet (93).

oct. 2014

- Participation à la refonte du SI en micro-services

- Brique de disponibilité (capacité de Darty à fournir les produits aux clients) avec forte contrainte de performances
- Brique OMS (gestion du cycle de vie des commandes)

- Mise en place de monitoring (logs et métriques applicatives)

Environnement : Dropwizard, Guice, Java 7, FreeMarker, Guava, Jackson, Jersey, JDBI, Maven, Gradle, DB2, YourKit, Google Charts, AngularJS, Grunt, Bower, Liquibase, Elasticsearch, Logstash, Kibana, Graphite

Déc. 2012 – **Digiplug**, prestation pour Ippon Technologies, Paris.

juil. 2013 Application de gestion des sorties d'œuvres du catalogue UMGI.

Environnement : Spring, Hibernate, Java 6, Maven, Jetty, Junit, EasyMock, Oracle, framework Java propriétaire

- 2009 – 2012 **Archives Nationales**, *prestation pour Klee Group*, Le Plessis Robinson (92).
Application de gestion des archives (précédé d'une application d'assistance au déménagement).
 - Développement des modules fonctionnels
 - Administration système des machines virtuelles de développement et d'intégration
 - Intégration graphique
 - Industrialisation (écriture de générateurs de code, automatisation de tâches récurrentes)*Environnement : Java 6 (framework propriétaire), Tomcat / JBoss, Maven 2, Solr, Oracle, Subversion, .Net 3.5 compact sur périphériques mobiles*
- 2011 – 2012 **Vinci PARK**, *prestation pour Klee Group*, Le Plessis Robinson (92).
Application de gestion des clients, des offres et de la comptabilité.
 - Garant du modèle de données et de la qualité du code (accompagnement des développeurs, écriture de règles FxCop, relecture de code)
 - Mise en place du framework de tests (basé sur MsTest)
 - Participation à la mise en place de l'environnement technique (cluster Windows, cluster SQL Server, Hyper-V / Virtual Machine Manager)*Environnement : .Net 4 (framework propriétaire), SQL Server 2008R2, Visual Studio 2010, PowerDesigner, CruiseControl, TFS*
- Fév. – avr. 2012 **Spark Archives**, *éditeur de logiciel, filiale de Klee Group*, Le Plessis Robinson (92).
Progiciel de gestion d'archives.
 - Conception technique de l'interface entre l'application de gestion et les périphériques mobiles
 - Participation au développement de la logique métier associée*Environnement : Java 7 (framework propriétaire), Jersey, Oracle*
- 2009 **Supélec**, Rennes.
Portage des stratégies de groupe de Microsoft Windows au monde Unix.
Projet de 250 heures, conception, développement et livraison d'un « noyau » et d'un plugin sous licence libre
Environnement : Python, OpenLDAP, SVN

Formation

- 2017 Advanced Scrum training (Agilar) : coaching individuel, coaching d'équipe, coaching d'organisation, amélioration continue
- 2014 M101J: MongoDB for Java Developers
- 2007 – 2009 École Supérieure d'Électricité (Supélec), campus de Gif-sur-Yvette.
Option de dernière année à Rennes (35) en Systèmes d'Informations Sécurisés
- 2005 – 2007 École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers (ENSAM), Angers

Événements

- Déc. 2015 API days
- Jun. 2015 dotScale
- Avr. 2015 Devovx France (3j.)
- Mai 2014 dotScale
- Avr. 2014 Devovx France (2j.)
- Déc. 2013 dotJS
- Mar. 2013 Devovx France (3j.)

Compétences

Informatique

- Langages Java, Scala, Python, SQL, shell (Bash)
- Web HTML/XHTML, CSS

Frameworks Guice, Jersey, Play, AngularJS, JQuery
Outils Maven, Git, SVN, Jenkins, Sonar, Nexus, Artifactory, Docker
SGBD Oracle, MySQL, PostgreSQL, SQL Server, MongoDB, Cassandra
Serveurs Jetty, Tomcat, Microsoft IIS
applicatifs
OS Unix/Linux (Arch, Debian, CentOS), Windows

Langues

Anglais Bon niveau oral et écrit (TOEIC : 875)
Espagnol Scolaire (lu, écrit, compréhension orale basique)

Divers

Blogging Blog vaguement technique (dericbourg.net)
Musique

- Pratique de la guitare (20 ans)
- Groupe de musique (15 ans)

Nautisme Permis bateau (mer, rivière)
Engagement

- Sauveteur Secouriste du Travail
- Non-violence
- Communication NonViolente

Publication Traduction française du livre *The Core Protocols: A Guide to Greatness* de Richard Kasperowski (ISBN 978-1973931447)