**Mortier Jonathan** 

Ingénieur d'études confirmé Portable : 06.80.92.67.49 Fixe : 09.54.43.16.64

Mail: mortierjo@gmail.com

GitHub: https://github.com/JonathanMortier

Adresse: Paris 20ème

Né le 28/06/83

Permis de conduire B

# **Diplômes**

2007	Master 2 d'Informatique à Poitiers
2005	Licence d'Informatique à Poitiers
2004	Licence de Mathématiques option Maîtrise à Poitiers
2003	DEUG Mathématiques Informatique Appliqué aux Sciences
2001	Baccalauréat Scientifique option Mathématiques

# Compétences

Compétences fonctionnelles : Assurance IRD, Mutualité, Gestion d'identité

**Langages de programmation**: Ada, C, C++, C#, Java, Typescript

**Technologies de Web**: Php (Symfony), J2ee, Struts, Spring, Xml, Html,

Hibernate, Liferay (Portlet), Web Services, Angular, Ionic

**Base de données**: Oracle, MySQL, Postgresql, JDBC avec Java

Outils de développement : Maven, SVN, Eclipse, IntelliJ, Visual Studio 2005, Talend

Open Studio, Jenkins, Sonar, Git, Visual Studio Code

**Méthodologies**: UML, Programmation orientée objet, Agile

**Système d'exploitation**: Windows, Unix

**Connaissances**: lex et yacc pour la création d'interpréteurs en C et Ocaml

#### **Formations**

2018: Devoxx 2018

2017: Devoxx 2017, formation à Angular (3j)

2016 : Devoxx 2016, formation d'initiation à AngularJS (3j)

2015 : Devoxx 2015, USI, formation d'initiation au développement d'applications natives

mobile (iOS, Android)

2014 : Formation Spring de 3 jours (SERLI) 2013 : Formation Liferay de 3 jours (SOLI)

2011 : J2ee : Présentation générale par l'organisme SQLI

Formation CA Identity Manager en interne

# **Expériences professionnelles**

# Saros: 10/2018 - Paris

- · Développement de WS Rest pour un back-office et une application mobile
- · Intégration des appels aux WS Rest dans un back-office javascript avec le framework DOJO

Technologies: J2E, Java 8, Javascript, Dojo, Bitbucket

## Harmonie Mutuelle: 03/2013 - 10/2018 - Paris

## Du 04/2017 à 10/2018

Durée: 10 mois

- · Hapiour : API en WS Rest permettant d'accéder aux back office d'Harmonie Mutuelle
- Application mobile v2 : Développement de la nouvelle application en utilisant le framework Ionic 2

Technologies: SpringBoot, WS Rest, Java 8, Github, Ionic, Angular 5

## Du 07/2016 à 03/2017

Durée: 8 mois

· Ajout de la possibilité de se connecter via FranceConnect depuis le portail Harmonie Mutuelle ainsi que sur l'application mobile

Technologies: J2ee, OpenId, OAuth

#### Du 02/2016 à 09/2016

Durée: 7 mois

· Mutex : Ajout d'un service de prévoyance sur l'extranet entreprise du portail Harmonie Mutuelle.

Technologies: Liferay, J2ee, JSP

# Du 06/2015 à 01/2016

Durée: 6 mois

· GeolocPS : site extranet permet de rechercher des professionnels de santé (opticiens, dentistes, audioprothésistes) pratiquant le tiers payant

Technologies: Google Maps API, Java, JSP

#### Du 04/2014 à 06/2015

Durée: 14 mois

- · Création de Web Service REST à destination de l'application mobile d'Harmonie Mutuelle
- La connexion se fait via JAAS sur une base de données. L'application permet de se connecter puis de récupérer ses remboursements, de contacter le support, d'envoyer un email et de géolocaliser différents centres liés à Harmonie Mutuelle

Technologies: J2ee, Jaxws, Maven, Jenkins, Weblogic

## Du 07/2014 à 12/2014

Durée: 6 mois

- · Développement de portlets pour l'extranet entreprise du portail d'Harmonie Mutuelle
- Développement de la couche d'appels aux WebService nécessaire pour l'extranet entreprise au sein d'EJB

Technologies: J2ee, jsp, Jaxws, EJB 3.0, Maven, Jenkins, Weblogic

# Du 03/2013 à 07/2014

Durée: 1 an et 4 mois

- · Développement de portlets pour l'extranet adhérent du portail d'Harmonie Mutuelle
- Débranchement des données qui proviennent d'une base de données pour se câbler sur le résultat de Web Service.

Technologies: J2ee, jsp, Maven, Weblogic

# Arismore: 04/2010 - 02/2013 - Paris

#### Du 10/2012 à 02/2013

Durée: 5 mois

 Mise en place (développements/tests) de 3 Web Services avec la technologie Metro (Front Office, Back Office et Application) pour un grand compte de l'assurance puis utilisation de ces Web Services sur des web-app qui nous avons développé en utilisant également le framework de cette société.

Technologies: J2ee, Spring, Hibernate, JSF 1.2, Maven, Junit

## Du 05/2012 à 10/2012

Durée: 6 mois

• Ce projet s'inscrit dans un cadre de recherche et développement et donc utilise un nombre important de technologies. Je continue les développements du progiciel et participe à des POC permettant de mettre en pratique la solution chez des clients (PMU, France Telecom)

Technologies: Java, Flex, C#, JBoss, Hibernate, Web Service REST

# Du 07/2011 à 04/2012

Durée : 10 mois

• Mise en place (développements/tests) pour le compte d'Orange de Web Services en CXF, participation à l'évolution des spécifications techniques. Puis intégration des ces web services dans 3 sites intranets.

Technologies: Java, Jonas 5.2.1, CXF, Spring Ldap, Hibernate, Mysql

#### Du 04/2010 à 04/2011

Durée: 12 mois

 Mise en production et aux évolutions d'une application J2EE pour le compte de la Coface s'appuyant sur des outils CA (IM, Workflow, ETrust Admin) pour gérer la gestion d'identité de la société.

Technologies: Java, WebLogic 9.2, LDAP

## Solutec: 09/2008 - 03/2010 - Paris

#### Du 04/2009 au 03/2010

Durée: 9 mois

 Développement d'un intranet permettant de cartographier le SI du Crédit Agricole Asset Management dans le but de rendre plus efficace la maintenance des serveurs, applications et bases de données. L'intranet est développé avec un framework interne

Technologies: PHP5, Mysql

## Du 09/2008 au 03/2009

Durée: 7 mois

· Maintenance puis évolution des 3 sites d'emplois du Groupe Moniteur (emploipublic.fr, lemoniteur-emploi.com et lagazettedescommunes.com) avec le framework php : Symfony

Technologies: PHP5, Mysql, Symfony

## Inservio: 04/2007 - 07/2008 - La Rochelle

#### Du 04/2008 au 07/2008

Durée: 4 mois

· Migration d'une base de données Oracle vers Mysql pour le compte de la Macif.

Technologies: Oracle, Mysql, Mysql Tool Kit, Talend Open Studio

## Du 11/2007 au 05/2008

Durée: 7 mois

· Maintenance sur une application J2EE avec le framework Struts. Cette application a pour but d'aider la Macif à vendre les véhicules épaves à des garagistes agréés.

Technologies: Java, J2EE, Struts, DB2

# Du 10/2007 au 11/2007

Durée: 1 mois

 Bascule d'une base de données Mysql pour assurer la compatibilité entre 2 versions d'un CRM

Technologies: Mysql, Java, JDBC, Talend Open Studio, XML, SugarCRM

## Du 07/2007 au 10/2007

Durée : 4 mois

Adaptation d'un applicatif J2EE avec le framework Struts. Tous les flux de données sont en XML et correspondent à une norme créée par l'entreprise DARVA.

Technologies: Java J2EE, Struts, XML, XSL, WebServices, XSD

Du 04/2007 au 06/2007

Durée : 3 mois

Migration d'un CRM propriétaire vers un CRM Open Source (SugarCRM) pour le compte de l'entreprise Darva. Le CRM a pour but de gérer la relation avec la clientèle.

Technologies: PHP5/MySQL, DB2

# Du 07/2005 au 08/2005 (Stage) Durée: 2 mois

Développement en PHP5/Mysql de la base de l'intranet de l'entreprise Inservio. Lors du développement, le modèle d'architecture Model/View/Controler a été utilisé.

PHP5/MySQL, UML, MVC Technologies:

## **Passions**

Footing, squash, littérature science fiction, jeux de société