Mortier Jonathan Lead Développeur Portable: 06.80.92.67.49

Mail: mortierjo@gmail.com

GitHub: <a href="https://github.com/JonathanMortier">https://github.com/JonathanMortier</a>

Adresse : Niort Né le 28/06/83

## **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**

2021 : React JS (3j) et Docker (3j)

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 (SQLI)

2011 : J2ee : Présentation générale par l'organisme SQLI

Formation CA Identity Manager en interne

## **Expériences professionnelles**

Wekey: 04/2021 - aujourd'hui - Niort

Lead Développeur du 04/2021 à aujourd'hui

Durée: 1 an et demi En portage salarial Equipe: 4 personnes

Domaine fonctionnel : Assurance vie (GERAP, MFE)

- · Mise en place d'un API Manager (wso2) avec un serveur d'identité
- · Évolutions de batch d'automatisation (filtrage des DSN, recyclage des affiliations en anomalie)
- Évolutions sur l'API principal, sur le portail des gestionnaires
- · Rédactions d'études de solution fonctionnelle
- · POC pour la mise en place de la solution Promyze
- · Animation d'ateliers dans le but d'améliorer la qualité des User-Story

Technologies: Java 8, SVN, WSO2, Oracle

## Saros: 10/2018 - 04/2021 - Paris - Niort (80% télétravail)

#### Développeur FullStack du 10/2018 à 04/2021

Durée : 2 ans et demi En interne Equipe : 6 personnes

Domaine fonctionnel: Restauration

- 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 11, Javascript, Dojo, Bitbucket

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

### Lead Développeur du 04/2017 à 10/2018

Durée : 10 mois En interne Equipe : 6 personnes

Domaine fonctionnel: Mutuelle, API Design

- · 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
- La méthodologie Agile a été utilisée lors de ce projet.

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

### Lead Développeur du 07/2016 à 03/2017

Durée: 8 mois En interne Equipe: 4 personnes

Domaine fonctionnel : Mutuelle, Gestion de l'identité

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

Technologies: J2ee, OpenId, OAuth

## Lead Développeur du 02/2016 à 09/2016

Durée : 7 mois En interne Equipe : 4 personnes

Domaine fonctionnel : Mutuelle, Prévoyance

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

Technologies: Liferay, J2ee, JSP

## Développeur Fullstack du 06/2015 à 01/2016

Durée : 6 mois En interne Equipe : 2 personnes

Domaine fonctionnel: Mutuelle, Géolocalisation, Réseau praticiens

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

Technologies: Google Maps API, Java, JSP

### Développeur Fullstack du 04/2014 à 06/2015

Durée : 14 mois En interne Equipe : 2 personnes

Domaine fonctionnel: Mutuelle, API Design

- · 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

#### Développeur FullStack du 07/2014 à 12/2014

Durée : 6 mois En interne Equipe : 4 personnes

Domaine fonctionnel: Mutuelle

- 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

### Développeur FullStack du 03/2013 à 07/2014

Durée: 1 an et 4 mois En interne Equipe: 3 personnes

Domaine fonctionnel: Mutuelle

- 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

Ingénieur du 10/2012 à 02/2013

Durée : 5 mois En régie Equipe : 4 personnes

Domaine fonctionnel: Assurance

 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 que nous avons développé en utilisant également le framework de cette société.

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

Ingénieur du 05/2012 à 10/2012

Durée : 6 mois Au forfait Equipe : 4 personnes

Domaine fonctionnel: ITIL

• 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

Ingénieur du 07/2011 à 04/2012

Durée : 10 mois Au forfait Equipe : 2 personnes

Domaine fonctionnel: Télécom

 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

### Ingénieur du 04/2010 à 04/2011

Durée : 12 mois En régie Equipe : 3 personnes

Domaine fonctionnel : Banque, Gestion de l'identité

 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

Ingénieur d'étude du 04/2009 au 03/2010

Durée : 9 mois En régie Equipe : 2 personnes

Domaine fonctionnel: Banque, Cartographie SI

• 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

#### Ingénieur d'étude du 09/2008 au 03/2009

Durée : 7 mois En régie Equipe : 6 personnes

Domaine fonctionnel: Presse écrite, Job Board

· 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

Développeur du 04/2008 au 07/2008

Durée : 4 mois Au forfait Equipe : 1 personne

Domaine fonctionnel: Assurance

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

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

Développeur du 11/2007 au 05/2008

Durée : 7 mois Au forfait Equipe : 1 personne

Domaine fonctionnel: Assurance

• 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

Développeur du 10/2007 au 11/2007

Durée : 1 mois Au forfait Equipe : 1 personne

Domaine fonctionnel: Assurance

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

Développeur du 07/2007 au 10/2007

Durée : 4 mois Au forfait Equipe : 1 personne

Domaine fonctionnel: Assurance

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

Développeur du 04/2007 au 06/2007

Durée : 3 mois Au forfait Equipe : 5 personnes

Domaine fonctionnel: Assurance

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

Développeur du 07/2005 au 08/2005 (Stage)

Durée : 2 mois Au forfait Equipe : 1 personne

Domaine fonctionnel: Intranet

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.

Technologies: PHP5/MySQL, UML, MVC

# **Passions**

VTT, ping-pong, squash, littérature science fiction, jeux de société