

Arnaud Lefebvre

18 rue des Déportés

37000 Tours

Tel : 06 75 92 43 39

Email : emploi@arnaud-lefebvre.fr

26 ans

Permis B



ACTUELLEMENT

Depuis Oct 2010 Umanis à Saint Avertin(37)

Ingénieur d'études et de développement

MISSIONS EN COURS

TMA – Projet de l'Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer (IFREMER) – Depuis Septembre 2010

Deux projets de l'Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer sont actuellement sous ma responsabilité : Quadrige² et Surval

Quadrige² est un référentiel fédérateur pour les réseaux de surveillance de l'environnement littoral. Il contribue à répondre aux engagements européens, en particulier dans le cadre de la Directive Cadre sur l'eau (DCE) ou au niveau sanitaire dans le cadre de règlement concernant la qualité sanitaire des zones de production conchylicole. Le projet est couplé à l'application Surval dans le cadre de la diffusion des données relatives à l'environnement.

Quadrige² permet à ses utilisateurs d'enregistrer et d'extraire des résultats d'analyses. C'est un projet qui comprend une application lourde utilisant Eclipse RCP et des webservices pour les accès aux données. Un module de cartographie est également présent afin de permettre aux utilisateurs de mieux localiser leurs résultats. Surval est une application web public qui présente aux utilisateurs des données issues de la base de résultats de Quadrige². L'application permet aux visiteurs de visualiser les résultats en les sélectionnant sur une carte.

Fonction : Ingénieur d'études Java J2EE.

- ✓ Développement Surval
 - Modification de l'ergonomie de l'application Surval
 - Création de nouvelles fonctionnalités
 - Correction d'anomalies
- ✓ Développement Quadrige²
 - Analyse de nouvelles solutions techniques dans le but d'améliorer les performances
 - Création de nouvelles fonctionnalités
 - Correction d'anomalies
- ✓ Environnements techniques
 - Surval : JBOSS 4.0.4GA, ORACLE 10g, SIG (ArcIMS, ArcMapServer ArcSDE)
 - Quadrige² : JBOSS 4.0.4GA, ORACLE 10g, SIG (ArcIMS, ArcMapServer ArcSDE), Eclipse RCP 3.5
- ✓ Langages les plus fréquemment utilisés
 - Surval : JAVA/J2EE, SQL, JAVASCRIPT (JQUERY, DWR)
 - Quadrige² : JAVA/J2EE, SWT, SQL, MyBatis

TMA – Projet pour la Déclaration Obligatoire des Travailleurs handicapés (DOETH) – Depuis Mai 2010

DOETH est une application qui permet aux gestionnaires de l'état de recueillir les informations issues de la déclaration obligatoire d'emploi des travailleurs handicapés. Une application web permet également aux entreprises de télédéclarer leurs emplois de travailleurs handicapés (TéléDOETH). Ces deux applications sont connectées grâce à plusieurs flux de données et interagissent avec d'autres applications.

En Janvier 2013 la gestion du projet passera du ministère du travail à l'association AGEFIPH. Depuis mars 2011 je prépare les adaptations fonctionnelles nécessaires à cette migration.

Fonction : Ingénieur d'études.

- ✓ Développement DOETH
 - Amélioration des performances
 - Prise en compte des modifications de la législation
 - Assistance technique
 - Correction d'anomalies
- ✓ Développement TéléDOETH
 - Mise en conformité à la norme RGAA
 - Prise en compte des modifications de la législation
 - Assistance technique
 - Correction d'anomalies
- ✓ Environnements techniques
 - DOETH : Windows 2003, IIS, ORACLE 9g, TOMCAT 5.5
 - TéléDOETH : JBOSS 4.0.4GA, ORACLE 9g
- ✓ Langages les plus fréquemment utilisés
 - DOETH : ASP/VBSCRIPT, JAVA/J2EE, SQL, PLSQL, JAVASCRIPT
 - TéléDOETH : JAVA/J2EE, STRUTS, HIBERNATE, SQL, PLSQL, JAVASCRIPT

TMA – Projet pour la Déclaration Obligatoire des Mouvements de Main d'œuvre (TéléMMO) – Depuis Avril 2010

TéléMMO est une application qui permet aux gestionnaires de l'état de recueillir les informations issues des déclarations de mouvements de main d'œuvre. Une application web et un webservice permettent aux entreprises de télédéclarer leurs mouvements de personnel.

Fonction : Ingénieur d'études Java J2EE.

- ✓ Développement TéléMMO
 - Prise en compte des modifications de la législation
 - Assistance technique
 - Correction d'anomalies
- ✓ Environnements techniques
 - TéléMMO : TOMCAT 5.5, POSTGRESQL 8.1
- ✓ Langages les plus fréquemment utilisés
 - TéléMMO : JAVA/J2EE, SQL, STRUTS

TMA – Site de Télépaiement de l'AGEFIPH – Depuis Décembre 2010

'AGEFIPH est l'association qui récolte les fonds issus de la Déclaration Obligatoire d'Emploi des Travailleurs Handicapés (DOETH). La partie Front Office du site de Télépaiement de L'AGEFIPH permet aux entreprises de télé payer la contribution calculée à partir de leur DOETH. La partie Back Office permet aux gestionnaires de gérer les télépaiements et le paramétrage des campagnes.

Fonction : Ingénieur d'études PHP.

- ✓ Développement AGEFIPH
 - Mise en conformité à la norme RGAA
 - Modification de la communication avec TéléDOETH
 - Correction d'anomalies
- ✓ Environnements techniques
 - AGEFIPH : ORACLE 10g, IIS
- ✓ Langages les plus fréquemment utilisés
 - AGEFIPH : PHP, SQL, JAVASCRIPT

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

2010 (6mois)	Umanis Tours Service – Saint Avertin (37)	Stage de fin d'études
2008-2010	Boutique Orange – France Télécom, Blois	Vendeur à temps partiel en téléphonie fixe, mobile et internet
2008-2009	Projet de fin d'étude, Université	Réalisation d'un outil d'évaluation de la qualité de données multi sources
2008 (3mois)	Lc Faire-part, Blois	Stage de Licence, refonte d'un des sites marchands de l'entreprise, création d'interfaces riches pour le confort utilisateur (moteur de recherches, panier,...)
2004-2008		Divers emplois à temps partiel

DIPLOMES ET FORMATIONS

2008-2010	Université François Rabelais, antenne de Blois	Master Systèmes d'Informations et Analyses Décisionnelles
2004-2008	Université François Rabelais, antenne de Blois	Licence Sciences et Technologies mention Informatique
2004	Lycée Grandmont, Tours	Terminale S, Obtention du diplôme du baccalauréat

COMPETENCES

Programmation	JAVA, J2EE (STRUTS, EMF, RCP, SWING) PHP (Zend), ASP, VBScript JavaScript (Jquery, Mootools) XML, HTML, CSS SQL, PLSQL, TransacSQL
SGBD	Oracle 9i, 10G MySQL 5 PostGreSQL 8.1
Outils	Eclipse, Netbeans Hibernate, MyBatis SVN, GIT PhpMyadmin, Mysql WorkBench, SQLDeveloper Tomcat 5.5, JBoss 4.0.4, Apache 2.2
Autre	Administration Unix
Langues	Anglais écrit courant, parlé correct Espagnol niveau scolaire

CENTRE D'INTERETS

- Trésorier de l'association AMTIB des étudiants en informatique de l'université de Blois
- Veille technologique : Réseaux sociaux, Outils d'intégration continue, technologies du web
- Lecture, Cinéma
- Jeux de stratégies