

Xavier VIRLOUVET

831 Route de Sillé le Philippe
72110 Saint Célerin
06.29.98.31.45

<https://virlouvetxavier.fr>
virlouvetxavier@gmail.com
28 ans Permis B

Ingénieur d'études APSIDE

Formation universitaire

- 2013 – 2015 MASTER Ingénierie des Systèmes Intelligents en Alternance Université du Maine
- 2012 – 2013 LICENCE Science Pour l'Informatique Université du Maine Le Mans
- 2010 – 2012 DUT Informatique IUT Laval (53)
- 2009 – 2010 BAC Sciences et Technologies Industrielles Lycée Robert Garnier (72)

Expérience professionnelle

2019 - aujourd'hui

APSIDE mission Harmonie Mutuelle TOURS

Support Production n-2

Au sein de la Digital Expérience Client support de niveau 2 sur le site web principal d'Harmonie Mutuelle (Liferay) ainsi que sur les différents outils interfacés avec le site. Gestion des incidents / anomalies de production, analyses, débogages pas à pas, mise en place de rattrapage de données via script Java (Soap ou BDD), correction de code, déclaration et gestion des anomalies lors des sprints planning.

2018

APSIDE mission I'Car Systems Tours

Ingénieur d'études

L'outil I'Com permet de réaliser des imports/exports de données à partir de fichier ou de base de données SQLServer et Oracle. Le but de la mission est qu'il puisse aussi fonctionner avec PostgreSQL. Mise en place d'une API afin de ne pas dupliquer les requêtes de vérification aux seins des modules. Mise en place de PostgreSQL dans chaque module, refactoring de l'existant vérification des régressions.

Mission de 1 mois.

APSIDE POC adopteTonChat

Ingénieur d'études

Réalisation d'un POC pour le site adopteTonChat afin de mettre en place une base et de réaliser un algorithme de matching. Un questionnaire est rempli par l'utilisateur ce qui permet d'en déduire des comportements de chat et ainsi afficher le chat idéal par rapport à ceux disponible dans les centres SPA proche. Réalisation en Spring MVC, JPA et Bootstrap.

Mission de 1 mois.

APSIDE mission Thales Rennes

Ingénieur d'études

Le but du projet est de prendre une version d'Android (AOSP) puis de modifier les fonctionnalités afin de la rendre plus sécurisée. Le projet était terminé, mais il restait environ 30 anomalies à corriger. J'étais chargé de : l'analyse, reproduire le bug, proposer un correctif, compiler le système et déployer sur une tablette, tester le correctif, préparer le patch pour livraison. La difficulté du projet est qu'il ne faut pas corriger une application, mais tout un système, le gros avantage c'est l'on a la main sur tout le system Android et qu'il est donc possible de réaliser tout ce que l'on souhaite.

Mission de 2 mois.

2015-2018

APSIDE mission M.M.A Chartres

Ingénieur d'études

Sur le projet Solvabilité 2, chargement des référentiels sur les différents environnements, développement de mappings avec l'ETL Informatica PowerCenter. Analyse des « checks errors » sur les différents environnements avec la création des Jiras associées. Support de niveau 1/2 sur les jiras et retour ACPR. Paramétrage de Risk Integrity. Remise xbrl pour l'ACPR avec validation T4U/Arelle. Backup sur la validation des flux via xsd et sur l'installation des customisations Oracle. Réalisation et maintenance d'outils en JAVA afin d'aider les membres de l'équipe dans leurs tâches quotidiennes. 2 ans et 6 mois.

2013-2015

M.M.A

Analyste développeur

Analyste développeur sur un SGBD Oracle, développement de mappings avec l'ETL Informatica PowerCenter. Optimisation de traitements, analyse du problème, création de rattrapages en production et de scripts Shell. Section Pilotage et Reporting (Informatique décisionnelle), réalisation de tableaux de bord via les données afin de faire de l'aide à la décision. Réalisé durant les 2 ans du Master en alternance.

2012

COOPERATIVE DES AGRICULTEURS DE LA MAYENNE

Développeur

Développeur sur un SGBD Oracle, optimisation, débogage de traitement. Création et mise en place d'échanges automatique de flux de données entre plusieurs logiciels. Développement avec l'ETL Oracle Data Integrator. 3 mois de stage suivi de 2 mois de CDD.

2010 – 2011

Divers entreprises en intérim :

Ouvrier

| | | |
|----------------------|--|--------------------|
| METASEVAL EMI | Travail sur presse dans une usine d'emboutissage et de découpe de tôles. | 2 mois en équipe |
| EMGP | Travail au contrôle qualité dans une entreprise de grenaillage. | 15 jours en équipe |
| SOCOPA | Travail en atelier de conditionnement de produits finis. | 15 jours en équipe |

Compétences

| | |
|----------------------|---|
| <u>Bureautique</u> : | Niveau C2i |
| <u>Langages</u> : | Java, Java EE, Android, XML, JavaScript, Angular |
| <u>SGBD</u> : | Oracle, SQLServer, PostgreSQL, MySQL |
| <u>Logiciels</u> : | Liferay, WordPress, Postman, Oracle Data Integrator version 10 et 11, Informatica PowerCenter, SQL Developer, Eclipse, IntelliJ, Android Studio, Microsoft Office, Ultra Edit, JIRA, VSM, Easy vista, Risk Integrity V4.0.5, T4U. |
| <u>Formations</u> : | Formation Éditeur : Informatica (11/2013) Formation non Éditeur : -Shell (05/2014) -IOS (09/2015) -Les grands mécanismes comptables de l'assurance (06/2017) |

Openclassrooms

- Développez des sites web avec Java EE (04/2018)
- Créez votre application web avec Java EE (04/2018)
- Introduction à JQUERY (04/2018)
- Simplifiez le développement d'applications Java avec Spring (05/2018)
- Implémentez le patron MVC en Java avec Apache Struts (05/2018)
- Développez des applications Web avec Angular (06/2018)

Pluralsight

- Spring with JPA and Hibernate (05/2018)
- Creating your first Spring Boot application (05/2018)
- REST Fundamentals (05/2018)

Centres d'intérêt et Violons d'Ingres

- La culture japonaise
- Les nouvelles technologies
- La cuisine (<https://cuisinezpourvospapilles.fr>)
- Escape game