

**FROMAGER** Frédéric

**Architecte / Chef de projets application et DevOps**

**Expert Docker**

|  |
| --- |
| Sans titre 1**PROFIL** |
| **Principales fonctions/sociétés**   * Architecte DevOps Docker / Hardis * Architecte DevOps Docker / DXC Technology * Architecte et Chef de projets Application en R&D / DXC Technology * Developpeur - Chef de projet / TagG Informatique   **Compétences clefs**   * Management Agile / Scrum * Virtualisation (VirtualBox, Docker…) * Langages Informatiques * Cloud Aws / Azure * DEVOPS : mise en production, intégration continue, tests.   **Outils**   * Conteneurs Docker (docker-compose, docker swarm…) / Jenkins / Langages informatiques (Java/JEE, C/C++, C#/.NET, AngularJS, SQL, Ruby/Chef, Fortran, scripts Shell), ansible, Terraform, Cucumber (tests Ruby) / Gestion de projet et management d’équipes (~ 5/8 personnes) |

|  |
| --- |
| Sans titre 2**FORMATION** |
| DESS INGENIERIE MATHEMATIQUE, OPTION COURBES SURFACES & IMAGES   * Université Joseph Fourier Grenoble, 1996 * Mathématiques appliquées et Informatique |

|  |  |
| --- | --- |
| **Sans titre 4COMPETENCES LINGUISTIQUES** | |
| * Francais * Anglais | Niveau : langue maternelle  Niveau : courant |

|  |
| --- |
| Sans titre 5 **EXPERIENCE PROFESSIONNELLE– 22 ans d’expérience** |
| **Fonction** |année – durée  **Société** Titre du projet  Description du projet / Tâches principales   * ... * ...   Principaux résultats   * ... * ...   Outils/Environnement technique   * ... * ...   **ARCHITECTE DEVOPS, DOCKER | 2014-2018**  **DXC Technology Financial Services Group (R&D)** DEVOPS/LIVRAISON CONTINUE  Description du projet / Tâches principales   * Automatisation de la livraison du logiciel GRAPHTALK AIA et de l’environnement en collaboration avec l’équipe integration. * Développement d’une chaine d’intégration continue sous Jenkins. Création d’une chaîne de validation continue du logiciel GRAPHTALK AIA avec tests et lancement d’alertes. * Migration de l’application GRAPHTALK AIA sous container Docker (développement d’un POC) : rendre l’application plus sure et plus evolutive.   Principaux résultats   * Cycle Devops réalisé sous AWS à l’aide d’ECS, Jenkins, Docker * Projet en cours de déploiement chez les clients   Outils/Environnement technique   * Cloud AWS, docker, Jenkins, cucumber, Ruby, Groovy, Java, script shell et bash * Management Scrum   **Chef de Projet Technique / Product Owner**| 2007 – 2014 **CSC Financial Services Group**  Delivery Manager  Description du projet / Tâches principales   * Programme d’installation modulaire de Graphtalk AIA sur sites de production * Management d’une équipe de 5 personnes * Definition du cahier des charges au fur et à mesure des évolutions * Suivi des développements avec presentation des résultats * Rédaction du Product Backlog pour la migration de GRAPHTALK AIA sur le cloud Aws   Principaux résultats   * Outil d’installation incrémentale du logiciel et par module. * Optimisation des scripts d’installation et de l’interface graphique * Participation à la première version de Graphtalk AIA sur le cloud   Outils/Environnement technique   * Graphtalk Gdl, scripts shell * Prolog/Macro prolog, |
| **Développeur / Chef de Projet Technique** |2003 - 2007  **CSC Financial Services Group** Job Manager et Graphtalk Supervision  Description du projet / Tâches principales   * Gestion de la pile des jobs en temps reel sur site de production avec gestion des priorités * Supervision: creation d’un programme de monitoring de l’activité   Principaux résultats   * Livraison de 2 programmes (Job Manager / Graphtalk Supervision) * Migration vers Java de Job Manager   Outils/Environnement technique   * Graphtak AIA, Serveur Applicatifs * HTML / Javascript   **Chef de Projet** |2000 – 2003  **CSC Financial Services** Interface Graphique Graphtalk AIA (environnements de Développement et de Production)  Description du projet / Tâches principales   * Plannification des taches de 5 personnes. * Participation de développements   Principaux résultats   * Modification du modèle * Migration du logiciel vers le web => fonctionnement en N-tiers.   Outils/Environnement technique   * Graphtalk AIA, C/C++, javascript, java, gdl * Gestion et animation de l’équipe. Utilisation de MSProject |

|  |
| --- |
| Sans titre 6**INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES** |
| * Activités extraprofessionnelles * Sport : ancien nageur de compétition (niveau national) ; * Pratique de la course à pied en compétition. |
|  |