**FFR**

Architecte Chef de projet / DevOps Docker (22 ans d’expérience)

**VOTRE INTERLOCUTEUR**

Nom du Manager N° tel. Manager

Mail manager

|  |  |
| --- | --- |
| **SECTEURS D’ACTIVITE** | **COMPETENCES METIERS** |
| Informatique  Assurance  Industrie (imprimerie) | Analyse de besoins  Rédaction de spécifications techniques et fonctionnelles  Développement logiciel  Animation d’équipe et gestion de projets |

**TECHNOLOGIES MAITRISEES**

* Langages : C/C++, Java, Macro Prolog, Gdl, Fortran
* Framework : Java EE, MFC, ASP.NET, Ruby On Rail,
* Systèmes d’exploitation : Linux, Windows
* Réseaux : …
* Gestion de projet: Jira, MsProject, Agile (Scrum), Gestion de Backlog
* Etc…: Docker, Virtualbox, AWS EC2/ECS, Microsoft Azure …

*(Précisez l’ensemble des langages, outils et méthodes de projet que vous avez pu voir ou maîtriser lors de vos différents projets)*

**CURSUS DE FORMATION**

Diplômes

1996: D.E.S.S Ingénierie Mathématique et Informatique option Courbes Surfaces et Images/Université, Grenoble

Formation

Année : Description de la formation, Titre, Organisme, Durée

*(N’indiquez que les formations en lien avec votre projet professionnel)*

Langue

Anglais 1: Courant

Hardis Group  Mai 2018 – Janvier 2019   
**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  
Architecte DevOps, docker

**Contexte Projet**

• DOCKERISATION ADELIA/REFLEX Participation à la transformation de l’application REFLEX sous forme de conteneurs Docker. Le but est d’utiliser l’application sur le Cloud Public et/ou privé.

• CONSULTANT CLOUD PUBLIC POUR PLUSIEURS CLIENTS Participation à plusieurs projets clients autour du Cloud Public AWS et Azure.

• DEVELOPPEMENT SCRIPTS PYTHON Développement de scripts pour la supervision de serveurs et pour la gestion de tickets sous ITOP.

**Réalisations**

* Exemple 1 : Rédaction d’un document de cahier des charges sur la dockerisation d’applications
* Exemple 2 : Ajout de sondes Python pour la supervision de serveurs
* Exemple 3 : Développement de scripts pour la gestion des tickets d’incidents sous Itop
* Exemple 4 : Création de conteneurs docker utilisables sur le cloud Azure

**Bilan**

**Bilan individuel de compétences**

Montée en compétences sur Azure ainsi que sur Kubernetes.

Montée en compétences sur Python

Montée en compétences sur les fonctions Lambda sur AWS

**Environnement technique**

* Azure AKS : pour l’implémentation de Docker sur cloud public
* Docker : pour la
* Aws : Utilisation des fonctions lambda pour la gestion des tickets Itop en Python

DXC Technology Financial Services Group (Paris)  2014 – 2018   
**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  
Architecte DevOps, docker

**Contexte Projet**

DEVOPS SUR GRAPHTALK AIA

Développement d’un cycle DevOps sous Jenkins. Création d’une chaîne de validation continue du logiciel GRAPHTALK AIA avec tests et lancement d’alertes.

LIVRAISON CONTINUE

Automatisation de la livraison du logiciel GRAPHTALK AIA.

**Réalisations**

* Automatisation de l’installation de l’environnement Jenkins sous forme de conteneur Docker sous AWS avec Terraform, Ansible, Packer
* Création du système de sauvegarde/récupération hebdomadaire de l’environnement Jenkins.
* Création d’un script Groovy sous Jenkins pour créer, supprimer des VM AWS dynamiquement et exécuter les scripts de compilation/tests automatiquement.
* Création de services sous AWS ECS pour lancer les conteneurs Jenkins.

Veuillez décrire les tâches effectuées/projets mis en place à définir sous formes d’une liste à puces **organisée** (voir exemples ci-joints)

**Bilan**

**Bilan projet (facultatif - si connaissance du projet dans sa globalité)***Bilan du projet d’un point de vue objectif vis-à-vis du client/des utilisateurs*

(ex: La refonte de l’application a divisé le temps de réponse par 3,

Projet réalisé avec succès (satisfaction client 5/5),

Etc…)

Amélioration Considérable du délai et de la qualité des livrables.

Mise à disposition très rapidement de la dernière version du logiciel

**Bilan individuel de compétences***Votre bilan, ce que le proje**t vous a apporté*

(ex : Montée en compétences sur le framework Angular 6,

Bonne maîtrise de Redhat,

Bonne appréhension du travail en équipe dans un contexte international,

Etc…)

**Environnement technique**

* A définir : à définir
* A définir : à définir
* *Etc : à définir*

CSC Financial Services Group (Paris)  2007 – 2014   
**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  
Chef de projet / Architecte Application Delivery Manager

**Contexte Projet**

Responsable du projet Delivery Manager chez CSC en Recherche et Développement. Travail en collaboration avec les équipes intégrations pour l’industrialisation de l’installation du logiciel Graphtalk AIA.

**Réalisations**

* Management d’une équipe de 5 personnes en France et en Bulgarie.
* Refonte du process d’installation simplifié du logiciel sous forme de modules.
* Optimisation des mise à jours sur les serveurs
* Proxy Product Owner pour l’installation du logiciel sur le cloud. Adaptation des scripts d’installation

Veuillez décrire les tâches effectuées/projets mis en place à définir sous formes d’une liste à puces **organisée** (voir exemples ci-joints)

**Bilan**

**Bilan projet (facultatif - si connaissance du projet dans sa globalité)***Bilan du projet d’un point de vue objectif vis-à-vis du client/des utilisateurs*

(ex: La refonte de l’application a divisé le temps de réponse par 3,

Projet réalisé avec succès (satisfaction client 5/5),

Etc…)

**Bilan individuel de compétences***Votre bilan, ce que le proje**t vous a apporté*

(ex : Montée en compétences sur le framework Angular 6,

Bonne maîtrise de Redhat,

Bonne appréhension du travail en équipe dans un contexte international,

Etc…)

**Environnement technique**

* A définir : à définir
* A définir : à définir
* *Etc : à définir*

CSC Financial Services Group (Paris)  2000 – 2007  
**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  
Développeur Chef de projet / Architecte Application

**Contexte Projet**

Architecte / Responsable de plusieurs projets au sein de l’équipe R&D : Job Manager, GUI, Développement du Modèle Graphtalk.

**Réalisations**

* Management d’une équipe de 5 personnes en France et en Bulgarie.
* Développement du module de gestion des process Job Manager : Gestion de la pile des traitements. Démarrage des jobs, gestion des priorités des traitements, arrêt et purge de la pile.
* Supervision des traitements : Développement du logiciel de supervision « Graphtalk Supervision »
* Refonte du GUI en Javascript et HTML (partie Web) et en C++ (Environnement de développement) du logiciel Graphtalk.
* Amélioration du modèle Graphtalk

Veuillez décrire les tâches effectuées/projets mis en place à définir sous formes d’une liste à puces **organisée** (voir exemples ci-joints)

**Bilan**

**Bilan projet (facultatif - si connaissance du projet dans sa globalité**

*Bilan du projet d’un point de vue objectif vis-à-vis du client/des utilisateurs*

(ex: La refonte de l’application a divisé le temps de réponse par 3,

Projet réalisé avec succès (satisfaction client 5/5),

Etc…)

Cette refonte à permis de migrer le logiciel Graphatlk AIA vers le monde Web et d’utiliser le logiciel à l’aide de navigateur internet.

La refonte du modèle a été nécessaire pour cette tâche

La gestion des jobs a considérablement amélioré la rapidité d’exécution des traitements en production et d’augmenter ainsi la satisfaction client.

**Bilan individuel de compétences**

*Votre bilan, ce que le proje**t vous a apporté*

Montée en compétences dans la gestion de projets et le management d’équipe techniques, en développement Web, en informatique « temps réel » avec la gestion de la pile de traitement en temps réel.

Premier travaux en lien avec des équipes à l’étranger avec gestion des tâches à effectuer

**Environnement technique**

* Développement : Visual Studio (C++), Html Javascript, Gdl, Java

Management : Ms Project, organisation de réunions de travail hebdomadaires autours des projets

TagG Informatique (Albens 73)  1997 – 2000  
**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  
Développeur Chef de projet

**Contexte Projet**

Architecte / Responsable de plusieurs projets au sein de l’équipe R&D : Job Manager, GUI, Développement du Modèle Graphtalk.

**Réalisations**

* Management d’une équipe de 5 personnes en France et en Bulgarie.
* Développement du module de gestion des process Job Manager : Gestion de la pile des traitements. Démarrage des jobs, gestion des priorités des traitements, arrêt et purge de la pile.
* Supervision des traitements : Développement du logiciel de supervision « Graphtalk Supervision »
* Refonte du GUI en Javascript et HTML (partie Web) et en C++ (Environnement de développement) du logiciel Graphtalk.
* Amélioration du modèle Graphtalk

Veuillez décrire les tâches effectuées/projets mis en place à définir sous formes d’une liste à puces **organisée** (voir exemples ci-joints)

**Bilan**

**Bilan projet (facultatif - si connaissance du projet dans sa globalité**

*Bilan du projet d’un point de vue objectif vis-à-vis du client/des utilisateurs*

(ex: La refonte de l’application a divisé le temps de réponse par 3,

Projet réalisé avec succès (satisfaction client 5/5),

Etc…)

Cette refonte à permis de migrer le logiciel Graphatlk AIA vers le monde Web et d’utiliser le logiciel à l’aide de navigateur internet.

La refonte du modèle a été nécessaire pour cette tâche

La gestion des jobs a considérablement amélioré la rapidité d’exécution des traitements en production et d’augmenter ainsi la satisfaction client.

**Bilan individuel de compétences**

*Votre bilan, ce que le proje**t vous a apporté*

Montée en compétences dans la gestion de projets et le management d’équipe techniques, en développement Web, en informatique « temps réel » avec la gestion de la pile de traitement en temps réel.

Premier travaux en lien avec des équipes à l’étranger avec gestion des tâches à effectuer

**Environnement technique**

* Développement : Visual Studio (C++), Html Javascript, Gdl, Java

*Management : Ms Project, organisation de réunions de travail hebdomadaires autours des projets*