ATOS RECRUTE UN/UNE SERVEUR PRODUCTION DE LOGICIEL H/F EN STAGE DE 4 À 6 MOIS.

Date: 28/01/2015

Référence de l'offre : 2015-1589-8715334

Domaine d'activité : Systèmes d'informations / télécom (Sécurité)

Type de contrat : Stage

Localisation: Les Clayes sous Bois 78340, FR

Durée du contrat : De 4 à 6 mois **Niveau d'études :** Bac +2 **Années d'expérience : Description de l'entreprise :**

Atos SE (Société Européenne), est une entreprise leader de services numériques avec un chiffre d'affaires annuel de 10 milliards d'euros et 86 000 collaborateurs dans 66 pays. Atos fournit à ses clients du monde entier des services de conseil et d'intégration de systèmes, d'infogérance, de Big Data et de Sécurité, d'opérations Cloud et des services transactionnels par l'intermédiaire de Worldline, le leader européen et un acteur mondial dans les services de paiement. Grâce à son expertise technologique et sa connaissance sectorielle pointue, Atos sert des clients dans différents secteurs : Industrie, Distribution, Transports, secteur Public, Santé, Services financiers, Télécoms, Défense et Sécurité, Médias et Services.

Atos déploie les technologies qui accélèrent le développement de ses clients et les aident à réaliser leur vision de l'entreprise du futur. Atos est le partenaire informatique mondial des Jeux Olympiques et Paralympiques. Le Groupe est coté sur le marché Euronext Paris et exerce ses activités sous les marques Atos, Bull, Canopy, Worldline, Atos Consulting et Atos Worldgrid.

Pour plus d'information : atos.net

Description du poste:

Votre stage consiste à installer sur une machine virtuelle vierge un système d'exploitation Linux ainsi qu'un ensemble d'outils dédiés à la production et au contrôle qualité de logiciel.

Comme il est impossible d'arrêter le serveur de production, la mise à niveau sera réalisée en fabriquant une nouvelle plateforme identique à la plateforme actuelle en utilisant les dernières versions disponibles des logiciels constituant la plateforme.

Votre stage se déroulera en plusieurs phases :

1/ Etude de l'existant:

Audit du référentiel documentaire et la plateforme existante actuellement utilisée afin de déterminer la liste des logiciels à installer sur la nouvelle plateforme ainsi que leur configuration.

Remplacement ou l'ajout de certains outils en fonction de leur adéquation à l'état de l'art.

2/ Rédaction de documents d'installation et de migration :

Rédaction d'un manuel d'installation décrivant l'ensemble des opérations nécessaires pour l'installation et la configuration de l'intégralité de la nouvelle plateforme à partir d'une machine virtuelle nue suffisamment dimensionnée.

Rédaction d'un document de migration décrivant la procédure de migration des données devant être jouée lors de la bascule entre l'ancien et le nouveau serveur. Ce document devra inclure une procédure de retour arrière.

Rédaction d'un document de recette de la plateforme décrivant un ensemble de tests à réaliser pour contrôler la plateforme.

3/ Pré-réalisation de la plateforme :

Réalisation de l'ensemble des actions décrites dans les documents sur une machine virtuelle vierge en modifiant ceux-ci en cas d'erreur ou d'imprécision. Plusieurs itérations sont envisageables.

4/ Réalisation:

Réalisation de l'ensemble des actions décrites dans les documents sur une nouvelle machine virtuelle vierge afin de vérifier la précision et la complétude du référentiel documentaire produit.

Profil recherché:

Bac +2, BTS ou DUT avec une spécialisation telle que « Services informatiques aux organisations solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux » .

Compétences requises

- Système Linux et son écosystème
- Capacité à compiler et à installer des logiciels open source
- Bonne connaissance des problématiques de production de logiciel (Génie Logiciel)

Compétences appréciées

- Autonomie
- Rigueur
- Organisation
- Esprit d'équipe

Des compétences dans le domaine de la sécurité seraient un plus fortement apprécié.

Pour postuler: http://apply.multiposting.fr/jobs/1536/8715334