

## Reinventing your IT carreer

# Offre de stage

#### **CATEGORIE**

### Ce stage est basé à Rennes

Si ce stage vous intéresse, Postulez en ligne :

https://careers.atos.net/

Référence : 000000

## A compter de Mars pour une durée de 6 mois

## INTITULÉ DU STAGE

## Vos missions ... si vous les acceptez

#### Contexte du stage :

Au sein d'un département technique axé sur les projets ministère, vous prenez en charge la suite d'un développement interne sur un outil de configuration automatique de serveurs afin de l'adapter aux serveurs réseaux ainsi qu'aux pare-feux (FreeBSD, Checkpoint..).

Vous appréhendez les problématiques de configuration de pare-feux de manière industrielle, ou de livraison des configurations des services réseaux (DNS, Radius...).

Vous prenez la dimension transverse du projet et devez centraliser les besoins afin de produire une solution répondant aux contraintes de tous.

### A propos de Worldline

Worldline [Euronext : WLN] est le leader européen dans le secteur des paiements et des services transactionnels. Worldline met en place des services nouvelle génération, permettant à ses clients d'offrir au consommateur final des solutions innovantes et fluides. Acteur clef du B2B2C, riche de plus de 40 ans d'expérience, Worldline sert et contribue au succès de toutes les entreprises et administrations, dans un marché en perpétuelle évolution. Worldline propose un Business Model unique et flexible, construit autour d'un portefeuille d'offres évolutif et global permettant une prise en charge end-to-end. Les activités de Worldline sont organisées autour de trois axes : Merchant Services & Terminals, Mobility & e-Transactional Services, Financial Processing & Software Licensing. Worldline emploie plus de 7 300 collaborateurs dans le monde entier et a généré un revenu de 1,15 milliard d'euros en 2014. Worldline est une entreprise du Groupe Atos. worldline.com

#### Le projet :

- Etude de l'existant et compréhension de son mode de fonctionnement
- Définition d'un cahier des charges et recueil des besoins auprès de l'ensemble des équipes réseaux.
- Définition d'une solution, prérequis et planning
- Réalisation des développements nécessaires
- Mise en place d'une maquette, recette technique et documentation
- Animation d'un groupe de travail avec les équipes réseaux et le département de gouvernance afin d'assurer la coordination et la communication.
- Démonstrations

#### A la fin du stage, vous aurez appris à :

- Administrer des équipements réseaux dans un contexte de production
- Comprendre les principes réseaux de base (ouvertures Firewall, NAT, PAT, ...).
- Travailler en équipe, prendre en compte les contraintes de tous, également à l'international, et communiquer
- Appréhender les contraintes de grandes structures
- Appréhender les contraintes de production d'un parc important pour mettre en place un outil central permettant l'automatisation des configurations.

#### Qui êtes-vous?

Profil: BAC+5, de formation informatique, curieux et passionné. Vous maitrisez TCP/IP, le monde Linux, le modèle OSI, les langages de scripting (perl, bash, Ruby...) ainsi que les parefeux FreeBSD.

Des connaissances sur l'outil puppet seraient un plus.

Réf. :AWL-STG- TO-REN-STU Campagne de Stage 2015-2016

