

<u>Stage – Etude et Implémentation de l'approche SDN</u>

Société de conseil en technologies de plus de 4 200 personnes, SII est structurée autour d'un réseau d'agences à taille humaine. Depuis plus de 30 ans, notre réussite est fondée sur une culture d'entreprise forte et des valeurs reposant sur la proximité et la confiance.

L'agence de Rennes, située au cœur de la technopole Rennes-Atalante, compte déjà plus de 480 collaborateurs et prévoit de recruter plus de 50 personnes sur 2013 sur les secteurs des télécoms, de l'industrie et des services.

Contexte du stage:

Intégré au pôle Infrastructure, et encadré par un architecte système, votre mission consistera à faire l'étude et la veille sur l'approche Software Defined Network (SDN), et sur son implémentation à travers le protocole Open Flow.

Le stage se déroulera en deux étapes :

- -Réalisation d'une étude sur les principes génériques de l'approche SDN, et sur des cas concrets d'utilisation.
- -Montage d'une plateforme de test (équipements virtuels et/ou physique) afin d'implémenter ces cas concrets d'utilisation et de réaliser des démonstrations d'usage.

Technologies mises en oeuvre :

SDN, LAN, IP, WAN, Linux, Windows...

Formation souhaitée :

Ecole d'Ingénieurs ou Master 2 en informatique

Profil souhaité:

Nous recherchons un stagiaire avec de bonnes connaissances en réseaux (LAN, IP, WAN, Routage, QOS...) et en système (GNU/Linux, Microsoft Windows). Une première approche des produits de virtualisation VMWare serait un plus. Au delà de ces connaissances techniques, nous recherchons un stagiaire autonome, méthodique et force de proposition.

Stage de fin d'étude rémunéré, à pourvoir dès que possible et pour une durée à définir en fonction des exigences de votre école.

Si vous souhaitez répondre à cette offre, merci de nous adresser votre candidature à : drh-ouest@sii.fr

Vous pouvez également postuler sur notre site Internet : www.groupe-sii.com

Le Groupe SII a obtenu le label "Happy Trainees" 2013/2014 pour la qualité d'accueil, d'accompagnement et de management de ses stagiaires.