



# Offre de stage

## Stagiaire en système et sécurité linux

### Informations générales :

- ⑩ Secteur : **édition de logiciel SaaS**
- ⑩ Démarrage : **à partir de Janvier 2018**
- ⑩ Durée : **de 3 à 6 mois**
- ⑩ Type de contrat : **Stage conventionné**
- ⑩ Localisation : **Lannion (22)**

### L'entreprise :

Mobil-Inn est une société éditrice de logiciels qui commercialise une solution de gestion de flotte de véhicules et d'optimisation des services de collecte de déchets. A l'aide d'une tablette et de capteurs embarqués dans les camions, iSmartCollect permet d'optimiser la logistique mise en œuvre pour tous les types d'opération de collecte. La solution permet un guidage « intelligent » des chauffeurs sur leurs tournées et la saisie d'éléments métiers. iSmartCollect dématérialise tous les échanges entre les exploitants et les agents sur le terrain.

Les tablettes sont connectées à un serveur central qui agrège les données et les présente aux exploitants dans des applications web.

### La mission :

Vous mettrez en œuvre une étude du système actuel afin d'identifier ses faiblesses en terme de rapidité de déploiement et de sécurité. L'analyse portera principalement sur les serveurs linux (debian).

Vous proposerez ensuite des solutions pour renforcer la sécurité et améliorer le déploiement des serveurs iSmartCollect.

Enfin, vous mettrez en œuvre les solutions proposées en concertation et sous la supervision du maître de stage.

### Profil recherché :

**Formation :** École d'ingénieur en informatique ou IUT avec de l'expérience en admin système

### Compétences et qualités personnelles :

- ⑩ Attrait pour l'administration système et réseau et la sécurité
- ⑩ Connaissance de la virtualisation et de la conteneurisation
- ⑩ Connaissance des principales failles de sécurité des serveurs et des techniques pour les contrer.
- ⑩ La connaissance du langage python serait un plus.
- ⑩ Rigueur, curiosité, autonomie