



Offre de Stage : Développement du portail de gestion d'un parc d'« objets connectés »

Présentation

Créée en août 2013, PENNTIC est une startup qui intervient et se développe dans le domaine de l'« Internet Of Things » et les « Objets Connectés ».

PENNTIC édite le produit BAGAD, plateforme SaaS hébergée dans le cloud qui permet de connecter des objets et espaces du monde physique avec des services numériques de l'internet et de mettre ainsi en oeuvre de nouveaux usages et services à forte valeur ajoutée pour ses clients professionnels.

De plus, en partenariat avec des designers, PENNTIC conçoit et développe de nouveaux objets communicants qui intègrent capteurs et actionneurs (température, mouvement, RFID, lumière, ...). Intégrés au produit BAGAD, ces objets participent à l'élaboration de nouveaux services innovants sur mesure.

L'environnement technologique de PENNTIC est vaste : électronique, logiciel embarqué, télécoms, bases de données, cloud, applications web et mobiles, ...

Les clients de PENNTIC sont des professionnels : industrie, commerce, opérateurs de services, acteurs du marketing et de la communication, qui valorisent leurs activités grâce à l'offre technologique de PENNTIC.

Mission

Dans le cadre de son activité « platform », PENNTIC recherche un stagiaire (H/F) pour participer au développement du back-end de gestion d'un parc d'objets connectés.

Vous interviendrez sur notre plateforme pour intégrer de nouvelles fonctionnalités :

- Participer au développement des outils internes : tableaux d'analyse et de reporting, aide à la décision, ...

- Enrichir les APIs web de la plateforme pour faciliter le développement de nouvelles applications
- Développer de nouveaux automatismes spécifiques "métiers" (industrie, commerce),
- Poursuivre l'intégration de la plateforme avec les réseaux sociaux,
- Réaliser une veille sur les technologies de développement backend.

Profil

Ce stage s'adresse à des élèves d'Ecole d'Ingénieurs ou équivalent.

Vous avez déjà une expérience en développement backend:

- Maîtrise de JavaScript (NodeJS),
- Administration et mise en oeuvre de Bases de données NoSQL
- Notions de CMS
- Gestion de versions logicielles avec Git,
- Processus d'intégration continue et déploiement avec Grunt, Jenkins, ...
- Administration système Linux

Vous êtes organisé(e), créatif(ve), autonome, doué(e) pour le relationnel et vous souhaitez découvrir une jeune start-up à fort potentiel !

Informations supplémentaires

Disponibilité : février 2015 pour une durée de 6 mois.

Indemnités : selon profil (possibilité de contrat à suivre).

Lieu : Bruz (Ligne Bus 57, arrêt Gavrinis, 25 mn depuis Rennes République)

Contact

Envoyer votre CV+lettre motivation à contact@penntic.fr (Réf. BACKEND_2015)