

Sujet	Développement d'une application Web et Desktop d'édition avancée de conditions de déclenchement d'actions
--------------	--

Entreprise	<p>Leader mondial des systèmes de compression et de streaming vidéo pour la télévision par satellite, terrestre, par câble, sur IP, la télévision mobile et le streaming Internet, Thomson Video Networks offre à ses clients - des opérateurs de réseaux, des fournisseurs de contenus ou des opérateurs Pay-TV - la diffusion d'une qualité vidéo supérieure vers tous types de récepteurs, mobiles ou écrans haute définition.</p> <p>Thomson Video Networks compte aujourd'hui environ 500 employés et opère sous la marque Thomson. Son siège social est basé à Rennes en France, et compte plus d'une dizaine de sites à l'étranger.</p>
-------------------	--

Lieu / Site	Rennes	Période / Durée	4 à 6 mois à partir de février/mars 2016
--------------------	--------	------------------------	--

Missions	<p>Contexte : Développement logiciel au sein de l'équipe Network Management System chargée de développer les produits XMS/XMU d'exploitation et supervision des systèmes de diffusion de TV numérique.</p> <p>Sujet de stage : Conception et développement d'une application visant à éditer / sauvegarder / charger des conditions complexes de basculement de redondance automatique d'équipements – conditions essentiellement basées sur les alarmes et statuts remontés par ces équipements. Ces conditions sont actuellement exprimées dans un fichier xml. Le stage inclut l'étude d'une extension à d'autres types d'actions que les basculements de redondance.</p> <p>L'application se déclinera en une version Web et une version Desktop lancée depuis les applications utilisateurs existantes (Java) du produit XMS.</p> <p>Le stage inclut la validation de l'application dans l'environnement réel du système.</p> <p>Environnement de travail : UML Architecture Orientée Services (JSON, REST) Serveur : Tomcat, Java (sous Eclipse), XML, Spring Client Web : HTML5, CSS3, JavaScript, AngularJS Gestion de configuration CVS/SVN Méthode AGILE</p>
-----------------	---

Profil	Ingénieur en informatique curieux et autonome possédant une ouverture d'esprit, de fortes capacités d'initiative et de proposition, un goût prononcé pour la conception d'interfaces homme-machine conviviales et ergonomiques.
---------------	---

Indemnité de stage	Oui
---------------------------	-----

Cette offre vous intéresse :Adressez votre candidature à : pierre-emmanuel.naretto@thomson-networks.com

Références à rappeler : 2016-PL-01-PEN

Retrouvez nous sur : www.thomson-networks.com