

Stage PRM Moteurs de règles métier H/F

Atos Technology Services

REFERENCE : 154521

POUR POSTULER : <http://atos.contactrh.com/jobs/1536/5078331>

TYPE DE CONTRAT : Stage

LOCALISATION : Nice 6000, France

NIVEAU D'ETUDES : Bac +5

ANNEES D'EXPERIENCE : < 6 mois

DATES : À partir du 03/02/2014

DUREE : 6 mois

SECTEUR : Informatique / Télécom / Internet (Opérateur / Infogérance / Hébergeur / FAI)

FONCTION : Systèmes d'informations / télécom (Ingénieur Etudes / Développement)

SOCIETE :

Partenaire informatique mondial des Jeux Olympiques depuis 1992, le groupe Atos est un acteur international des services informatiques qui fournit à ses clients du monde entier, des solutions de conseil, d'intégration de systèmes, d'infogérance et des services transactionnels de haute technologie. Atos est présent dans 47 pays, compte 77 000 collaborateurs dans le monde et réalise un chiffre d'affaires annuel de 8,5 milliards d'euros.

Notre entité Atos Technology Services (ATS) a pour mission principale de développer des services informatiques de proximité auprès de ses clients, en les accompagnants dans la mise en œuvre et l'évolution de leurs systèmes d'information. Plus de 3 000 experts de proximité accompagnent nos clients tout au long de leurs projets afin de les aider à s'adapter aux contraintes liées aux évolutions de leurs marchés.

DESCRIPTION DU POSTE :

Mission

Dans cette proposition nous adressons les systèmes d'informations à forte valeur métier dans un contexte de développement par cycles itératifs et incrémentaux. Dans ce cas la spécification de l'application est menée en simultané du développement. Nous constatons alors la difficulté de faire évoluer les développements avec la prise en compte des nouvelles spécifications. Les développements doivent alors (i) prendre en compte de nouvelles fonctionnalités (ii) modifier les fonctionnalités déjà réalisées et (iii) maintenir une version cohérente des notions métier.

Dans ce contexte, nous avons mis en place une architecture (SOA) séparant l'implémentation des services technique de la gestion des processus et des règles Métier. Notre objectif est alors de définir un composant sur étagère (COST) et une méthodologie associée, afin d'augmenter la qualité et le temps de développement des processus et règles métier.

Le stage consiste, sur la base d'un premier prototypage, d'effectuer une intégration indépendante du métier d'un moteur de règles, d'un gestionnaire de processus et d'une IHM de visualisation de l'environnement métier en un outil indépendant du domaine métier possible.

Travaux à réaliser :

Prise en main de l'existant. Participer aux travaux de recherche et d'étude technique (R&D) sur le choix des solutions Rédiger un rapports/synthèses d'étude (Recommandations, ...) Effectuer la conception et le développement de l'outil.

Livrables attendus :

Document de conception et de mise en œuvre, réalisation de l'outil.

Technologie :

Moteur de processus (Activiti), Moteur de règles (DROOLS), Serveur d'application (JBoss) Linux, Eclipse, Git, JEE6 (CDI, EJB3.1, JSF2...), Jsefa, ESB (Fuse/ServiceMix), Jenckins, etc...

Objectifs pédagogiques :

Participation à un projet transverse. Mise en œuvre d'une méthode agile (scrum). Effectuer tous les étapes de développement logiciel (étude, conception, réalisation, tests, documentation...), Interaction avec la conception fonctionnelle, Intégration dans un projet de grande envergure.

La concrétisation sur le terrain de vos connaissances techniques acquises durant votre formation initiale.

Profil

De Formation Bac+5 (Ecole d'ingénieur ou université) en cours de validation, vous recherchez un stage d'une durée de 4 à 6 mois (dates variables selon l'école) et avais une première expérience (stage ou projet d'étude) en développement JEE. Sensibilisé aux méthodologies Agile (Lean/Kanban),

Vous êtes créatif(ve), avez le sens du travail en équipe et maîtrisez la langue anglaise.

Une proposition d'embauche en fin de stage est envisageable, sur le site de votre stage ou, si vous le désirez, dans toute autre région dans laquelle Atos recrute.

PROFIL :

Le stage est localisé à Sophia-Antipolis.

POUR POSTULER : <http://atos.contactrh.com/jobs/1536/5078331>