

# DEVELOPPEMENT APPLICATION JAVA - ORACLE

Stage rémunéré

REF: 03\_2014\_DOPSI\_INTEGRATION

**DUREE**: 6 mois – Période: 1er semestre 2014

### Le contexte

Le GIE IRIS rationalise les systèmes de supervision de son informatique. Pour simplifier les processus d'alimentation des différents outils de supervision, une application unique doit être mise en place. Cette application devra s'interconnecter avec les outils de supervision, les référentiels de l'entreprise et l'outil de gestion d'incident.

Créé en mai 2011 U GIE-IRIS, est le prestataire informatique interne au Groupement U (Hyper U, Super U, U express). Il a pour mission la centralisation et l'uniformisation des ressources informatiques des magasins U et des centrales.

Chaque année nous accueillons une douzaine de stagiaires qui rejoignent une équipe de 500 collaborateurs qui travaillent dans un environnement technique constitué de 500 serveurs (Unix, Windows, AS400), 1800 équipements réseaux et une centaine de bases de données, répartis dans les Datacenters et reliés aux 1423 points de vente du groupe.

En immersion complète dans des projets concrets, ces stages leur permettront de valider leurs connaissances théoriques et pratiques et mettront à l'épreuve leurs capacités méthodologiques.

### **Votre mission**

La mission consiste à mettre en œuvre le projet de développement de l'application dans son ensemble :

- Rédaction des spécifications détaillées
- ♣ Développement de l'interface (Java WebLogic Oracle)
- ♣ Développement des interfaces d'interconnexion avec les outils (Nagios, HP NNM, InfoVista, Isilog, ...)
- Recette
- ♣ Pilotage de la mise en production de l'ensemble de la solution

Les développements devront être réalisés en conformité avec les standards et les méthodes du GIE IRIS. Des formations au mode projet du GIE et à l'utilisation des frameworks et outils spécifiques seront dispensées dans le cadre de la mission.

### **Environnement technique**

Supervision et outils : Nagios, Infovista, HP NNM, Isilog

JAVA 6 et FrameWork GWT 2.4, Spring 2.5.5 et Hibernate 3.3.0

IDE: Eclipse

OS: AIX, HP-Ux, Linux RedHat, Windows 2008

## Compétences recherchées Niveau requis

BAC + 5 Informatique, Ecole d'Ingénieurs ou Universitaire

- Connaissances techniques :
  - o Langage JAVA et connaissance des FrameWork GWR 2.4, Spring et Hibernate exigé
  - o Connaissance des langages de scripts PowerShell sous Windows et Unix (Bash, Perl, ...) souhaités
- **Qualités requises :** 
  - o Autonomie, motivation et riqueur exigées
  - o Faculté de rédaction et esprit de synthèse obligatoire