

Sujet : Etude et analyse d'outils de Process Intelligence et mise en place de démonstrateur(s) basé(s) sur les applicatifs métiers du système d'informations.

Lieu :	Durée :	Responsable stage :	Référence :
Rennes	6 mois	Xavier Le Picard	Stage
—			
Modena			

Technologies

Business Intelligence
SGBD
Process Mining
Outils d'analyse de données
Java, Php

Objectif

Dans le cadre des activités BIG DATA, Orange Application for Business (OAB) a pour objectif de devenir un acteur reconnu en gestion de données. OAB / Direction Intégration de Système et Business Intelligence (ISBI) développe une offre commerciale pour capitaliser ses compétences dans les domaines de la gestion de la donnée, mettre en valeur les données disponibles dans les applications métier déployées pour ses clients.

Dans ce cadre, une analyse d'outils de type process mining, open source ou non sera menée au cours du stage ; avec en ligne de mire l'objectif d'avoir à disposition des outils valorisant la donnée via la mise en œuvre d'indicateurs:

- analytiques consolidés,
- analytiques, mutualisés ou non, en temps réel

Un regard critique devra être porté sur l'ergonomie et les moyens d'accès aux rapports proposés par les outils étudiés.

Les objectifs de ce stage sont :

- une prise de connaissance du contexte générale sur les activités BIG DATA chez OAB au sein de la direction métier ISBI,
- une montée en compétence sur les applications métiers du système d'informations OAB, susceptibles de proposer des services « Big DATA » pour mettre en valeur LA data,
- une étude et montée en compétences sur les outils retenus dans le cadre du stage

Enfin, le stagiaire aura la responsabilité de restituer régulièrement les travaux d'avancement de l'étude aux parties prenantes BIG DATA.

Profil recherché

Stage ouvert pour 1 stagiaire.

Stage de fin d'étude niveau bac +5.

Bonnes connaissances générales des technologies, facultés d'adaptation et esprit d'équipe,

Bonne connaissance du monde du décisionnel

Autonomie et curiosité dans le cadre de la veille technologique

Connaissance des environnements suivants : Linux, SGBD, javascript, Eclipse, Java, PHP, technologie Web.

Bonne maîtrise de l'anglais

Contact recrutement

Pour candidater : <http://orangenrs.profiles.org>