

Conseiller, Accompagner, Concevoir, Diffuser en ligne.

Jouve IT Solutions libère vos contenus

Offre de Stage

Développement et Ingénierie Logicielle



Titre : Conception et développement du portail de la Software Factory Jouve

Lieu : Rennes (ou Mayenne)
Durée : 6 mois

Formation: Bac + 5
Date: A partir de Mars 2015

Référence : SBR-1

Rémunération : stage indemnisé

Sujet: Une plateforme de développement logiciel comprend de nombreux outils (gestion des sources, gestion des anomalies, intégration continue, qualimétrie, documentation technique, documentation fonctionnelle, gestion de projet, etc ...). Au fil des années Jouve a construit son usine logicielle à partir des meilleurs outils open-source disponibles sur le marché. Afin d'améliorer la cohérence entre tous ces outils et d'augmenter l'efficacité des équipes de développement, Jouve souhaite disposer d'un portail regroupant l'accès à tous ces outils pour chaque projet.

L'objectif du stage sera de mettre en œuvre une première version de ce portail :

- Prendre la mesure des différents outils composant l'usine logicielle
- Participer à la planification de chaque sprint
- Concevoir l'architecture du portail

- Implémenter les fonctionnalités retenues parmi lesquelles :
 - o Présenter un tableau de bord projet élégant en récupérant des informations dans chaque outil
 - o Proposer la création d'un projet qui pilotera la création des éléments nécessaires dans chaque outil
 - Implémenter un mécanisme de SSO entre le portail et les outils composant l'usine logicielle

Environnement:

- Php / Symfony 2
- JavaScript
- SVN/GIT
- Windows / Linux
- Jenkins

Vous serez intégré à l'équipe Expertise Logicielle et encadré par un Ingénieur Logiciel Sénior. Le projet sera mené en méthodologie agile Scrum.