Développement d'interface virtuelle pour un WAF

KEREVAL, laboratoire de test, spécialisé dans la qualification de composants, solutions et architectures logicielles, propose de rejoindre son équipe pour le sujet de stage suivant :

Intitulé du stage

Développement de nouvelles fonctionnalités pour un utilitaire de sécurité web de type WAF (Web KEREVAL laboratoire indépendant d'ingénierie de tests, application Firewall)

Objectifs

- Développement et test de l'interface graphique du WAF
- Développement et test d'autres fonctionnalités

A qui s'adresse cette offre?

Stage de fin d'études Ingénieur avec des notions en sécurité informatique.

Compétences:

- Développement Web
- Développement d'interface graphique.
- Sécurité du Web
- Java, Webservices
- Méthode de développement agile

Période et durée

Début 2014 pour une durée de 6 mois

Environnement

Eclipse, Java, SVN, GIT, Jenkins, Maven

Identifiant du stage

ODS-2014-011-SECU

Contact

SAS KEREVAL 4 rue Hélène Boucher Z.A Bellevue 35 235 THORIGNE FOUILLARD

Tél: 02 23 20 36 64 stage@kereval.com

Description

est reconnu comme un des spécialistes de la qualité logicielle.

Fort de ses 11 années d'expérience, KEREVAL conseille ses clients pour professionnaliser leur démarche de qualité logicielle et les aide dans l'élaboration de leur stratégie de test jusqu'à la mise en place des équipes de tests certifiées CFTL.

Kereval est aussi présent dans le domaine de la sécurité informatique par ses activités d'audit et de recherche et développement.

Le stage en question s'inscrit dans un projet de développement d'un WAF (Web Application Firewall) avec un principe de fonctionnement innovant. Les travaux réalisés pendant le stage viendront enrichir les fonctionnalités du produit, notamment développement de l'interface graphique. Le langage et l'implémentation seront à discuter.

Le stagiaire participera aussi au développement d'autres fonctionnalités telles que :

- Un convertisseur de format d'alerte
- Un éditeur de contraintes

Apport pour le stagiaire :

Le stagiaire sera intégré dans l'équipe sécurité de Kereval.

Il pourra mettre en pratique les connaissances en matière de développement tout en étant encadré et en apprenant la méthodologie de Kereval.

Ce stage est aussi un moyen de travailler dans le milieu de la sécurité informatique sur un projet prenant.