SPIE Ouest Centre Département Process PSR 1 Rue Gros Guillaume BP 95130 35651 LE RHEU Cedex



Date: 20/11/2013

Proposition de stage

## Serveur Web

Outils utilisés: Visual Studio, Oracle, Crystal Report, DevExpress

Technologies: ASP.NET, JQuery, JSon

Langages: C#, JavaScript, Html

Sujet: refonte d'un site web

L'objectif du stage est de rafraichir et d'améliorer un site web intranet utilisé par nos clients pour consulter la traçabilité de leur installation. Le site est développé sous Visual Studio en ASP.NET via C#. Première étape : améliorer l'interface utilisateur en intégrant la bibliothèque DevExpress et éventuellement JQuery.

Deuxième étape : intégrer dans le site web une application Windows existante qui permet d'exécuter des requêtes SQL préconfigurées et de les afficher sous forme de tableaux et de graphiques.

Troisième étape : mise en place d'écrans dédiés aux administrateurs pour configurer le site web.

**Contexte :** Travail dans un bureau d'étude en informatique et automatisme industriel de 15 personnes.

## Tâches demandées:

- O Analyse des besoins en collaboration avec le responsable du stage
- O Etude du fonctionnement de l'outil existant
- O Recherche sur les technologies existantes : JQuery, DevExpress
- O Proposition d'une solution
- O Programmation de la solution retenue

**Durée:** 6 mois

## Contact:

0

Aurélie Certenais – Service RH

Par email: aurelie.certenais@spie.com

Par téléphone : 02 99 04 88 12

Gaël Le Guerroué – Chef de Projet Par email : <u>g.leguerroue@spie.com</u>

Par téléphone : 02 99 04 91 30