Stage de 2ème année

Période de stage : du lundi 5 janvier au vendredi 6 Février 2015

Organisme d'accueil : Pragmatic conseil

Contexte de développement

Intitulé du stage: Finalisation d'un projet d'application multi plateformes.

Suite à la demande de plusieurs clients de créer un outil permettant un enregistrement vocal et une sauvegarde dans le cloud, une application web et mobile a été développée. Le développeur en charge de cette tâche a du quitter l'entreprise avant la finalisation du projet, ma tâche est donc de le reprendre en l'état et de le finaliser jusqu'à une mise en production et une éventuelle commercialisation.

Activités

Semaine 1: du lundi 4 au vendredi 9 janvier 2015

1. Récupération des codes sources de l'application (via ftp)
2. Installation de différents IDE (Intel XDK, Xamarin Studio)
3. Documentation sur les outils Xamarin, Cordova et Intel XDK
4. Diverses modifications sur l'application web (Synfony 2)
5. Essai d'émulation de l'application mobile à l'aide du logiciel Intel XDK - problème lors de la connexion à son compte

Semaine 2: du lundi 12 au vendredi 16 janvier 2015

1. Début de semaine tumultueux suite au piratage de serveurs de l'entreprise
2. Contact avec Pierre, le développeur de l'application
3. Installation des outils nécessaires à l'utilisation de Cordova
4. Exécution de l'application sur mobile (android)
5. Recherche de solutions plus rapide pour émuler l'application

Semaine 3: du lundi 19 au vendredi 23 janvier 2015

1. Nouvelle attaque, plus inquiétante cette fois avec suppression de fichiers sur le serveur
2. Recherche d'une application permettant restreindre l'accès à un unique site pour une tablette
3. Cours sur le javascript (node.js, angular.js, essaie d'applications simples)

Semaine 4: du lundi 26 au vendredi 30 janvier 2015

1. Découverte de PhoneGap et de sa fonctionnalité de test en temps réel sur un mobile
2. Visite d'une école à Rennes (l'ENI)

3. Développement d'une application web visuSites permettant d'avoir un aperçu des sites que l'entreprise héberge et ainsi controller leur santé
4. visuSites accessible à cette adresse : http://clients.pragmatic-conseil.fr/visusites/ (n'ajoutez pas de site, la suppression n'est pas encore fonctionnelle)
5. Gestion des problèmes de compatibilité de visuSites sur Mozilla et Safari mobile

Semaine 4: du lundi 26 au vendredi 30 janvier 2015

1. Visite de stage avec M. Héron
2. Ajout de fonctionnalités à visuSites (suppression, vérification d'entrées)

From:
http://slamwiki2.kobject.net/ - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:
http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2014/maxime.binet/stage2

Last update: **2019/08/31 14:21**