

Situation professionnelles et compétences

Première semaine

Partie développée: Interface de visualisation des plannings en intranet

Pour la première semaine j'ai du refaire un outils interne qui permettait au personnel de consulter les plannings prévisionnels. L'ancien datait de 2011 et ne pouvait pas être reporté sur les autres années. J'ai donc réfléchi à une solution qui permettrait de proposer un outil intemporel.

Projet développé en php. Projet terminé le 25 janvier 2013.

- <fc brown>Tâches réalisées</fc> :**
1. Analyse du cahier des charges d'un service à produire et identification des fonctionnalités attendues
 2. Lecture du code déjà existant du site
 3. Entretien avec le responsable
 4. Développement de l'outil de façon complète (le code initial étant non exploitable....)
 5. Présentation d'une maquette eu responsable
 6. Tests fonctionnels sur les fonctionnalités attendues
 7. Rédaction d'une documentation technique + tuto pour d'éventuelles modifications
 8. Présentation de l'outil au responsable
 9. Mise en service de l'outil

**Deu
xiè
me
sem
aine**

**Partie
dével
oppé
e:
applic
ation
en
intran
et de
gesti
on du
matér
iel**

Pour la deuxième semaine on m'a présenté ma prochaine mission.

Je dois me pencher sur la refonte d'une application qui permet de gérer le matériel des journalistes ainsi que les voitures de fonctions.

L'application existante étant basée sur Excel et Acces, l'objectif est de refaire cette application en php en attaquant une base de données mysql pour pouvoir se détacher d'Acces et Excel.

Par la même occasion le design doit être revu.

Cette application, si elle est bien faite, pourrait intéresser d'autres antennes France TV.

Projet développé en php.

- Tâches réalisées** :
1. Analyse du cahier des charges d'un service à produire et identification des fonctionnalités attendues
 2. Étude de l'application existante
 3. Entretien avec les différents utilisateurs
 4. Développement de l'aspect authentification + gestion des droits
 5. Proposition maquette
 6. Développement d'une fonctionnalité permettant au planificateur de pouvoir modéliser des casiers(casiers dans lesquels se trouve le matériel auquel l'utilisateur a accès après authentification.
 7. Compte rendu oral du résultat des fonctionnalités développées

Troisième semaine

Partie développée: poursuite de l'application en intranet de gestion du matériel

Pour cette troisième semaine je me suis fixé comme objectif la réalisation du plannings d'attribution des autorisations d'accès au matériel.

En effet je dois réfléchir à une solution qui soit proche de celle actuelle mais sans avoir recours au tableur Excel.

Projet développé en php.

- Tâches réalisées** :
1. Analyse et étude de la fonctionnalité existante
 2. Développement de la fonctionnalité

Quatrième semaine

Partie développée: poursuite de l'application en intranet de gestion du matériel

Pour cette quatrième semaine je me suis fixé comme objectif la finalisation des parties planificateur et utilisateur ainsi que le développement de la partie gardien (gestion entrées/sorties véhicules).

J'ai commencé à regarder comment procéder pour gérer l'ouverture des gâchettes électronique à partir du code php.

Vu que je n'ai pour le moment pas trouvé de solution, je préfère dans un premier temps finir toutes les fonctionnalités et commenter/documenter le tout avant de finaliser cet aspect.

Projet développé en php.

- <fc brown>Tâches réalisées</fc>** :
1. Finalisations de la partie planificateur.
 2. finalisations de la partie utilisateur.
 3. Développement de la partie gardien.

**Cinq
ième
me
sem
aine**

Partie développée: finalisation du développement de l'application en intranet de gestion du matériel

Ma dernière semaine de stage sera consacrée à la production de la documentation, des commentaires du code et de la réalisation de tests dans le but de chasser les bugs. Le soucis lié aux cartes ne peut être résolu cette semaine puisque la livraison prends 5 jours et qu'elles ne sont toujours pas commandées.

De plus je vais présenter mon travail à plusieurs personnes afin de recueillir leurs avis et ainsi pouvoir optimiser l'outil en fonction de leurs attentes.

Mon objectif final est donc de permettre à une autre personne de pouvoir reprendre mon projet, le modifier si nécessaire, et de pouvoir le finaliser en mettant en place la fonctionnalité des gâchettes électroniques.

Projet développé en php.

- <fc brown>Tâches réalisées</fc>** :
1. Présentation de mon projet auprès des informaticiens.
 2. Résolutions des différents bugs.
 3. Optimisation de ma production.
 4. Commentaire du code.
 5. Rédaction d'une documentation technique complète(présentation de l'outil, arborescence des pages, tutos...).

**Poin
tage
des
com
péte
nces**

<fc green>Réalisation :</fc> Analyse des attentes concernant le projet puis réalisation d'un cahier des charges.		Observé	Mis en œuvre	Maîtrisé
A1.1.1 Analyse du cahier des charges d'un service à produire	C1.1.1.1 Recenser et caractériser les contextes d'utilisation, les processus et les acteurs sur lesquels le service à produire aura un impact.		1.1-2.1	
	C1.1.1.2 Identifier les fonctionnalités attendues du service à produire.		1.1-2.1	
A1.1.2 Étude de l'impact de l'intégration d'un service sur le système informatique	C1.1.2.2 Recenser les composants de l'architecture technique sur lesquels le service à produire aura un impact.		1.1-2.1	
A1.1.3 Étude des exigences liées à la qualité attendue d'un service	C1.1.3.1 Recenser et caractériser les exigences.		1.1-2.1	
<fc green>Réalisation :</fc> Préparer son planning personnel. Faire un rapport oral chaque soir au responsable.		Observé	Mis en œuvre	Maîtrisé
A1.4.1 Participation à un projet	C1.4.1.1 Établir son planning personnel en fonction des exigences et du déroulement du projet.		1.12.1	
	C1.4.1.2 Rendre compte de son activité		1.8-2.7	

<fc green>Réalisation :</fc> Préparer son planning personnel. Faire un rapport oral chaque soir au responsable.		Observé	Mis en œuvre	Maîtrisé
A1.4.2 Évaluation des indicateurs de suivi d'un projet et justification des écarts	C1.4.2.1 Suivre l'exécution du projet		1.3-1.4	
A1.4.3 Gestion des ressources	C1.4.3.1 Recenser les ressources humaines, matérielles, logicielles et budgétaires nécessaires à l'exécution du projet et de ses tâches personnelles		1.1-1.3	
	C1.4.3.2 Adapter son planning personnel en fonction des ressources disponibles		1.1-1.3	
<fc green>Réalisation :</fc> Projet.		Observé	Mis en œuvre	Maîtrisé
A4.1.1 Proposition d'une solution applicative	C4.1.1.1 Identifier les composants logiciels nécessaires à la conception de la solution		1.1-2.1	
A4.1.2 Conception ou adaptation de l'interface utilisateur d'une solution applicative	C4.1.1.2 Estimer les éléments de coût et le délai de mise en œuvre de la solution		1.1-2.1	
	C4.1.2.1 Définir les spécifications de l'interface utilisateur de la solution applicative		1.1-2.1	
	C4.1.2.2 Maquetter un élément de la solution applicative		1.4-2.5	
	C4.1.2.3 Concevoir et valider la maquette en collaboration		1.5-2.5	
<fc green>Réalisation :</fc> Test.		Observé	Mis en œuvre	Maîtrisé
A1.3.1 Test d'intégration et d'acceptation d'un service	C1.3.1.1 Mettre en place l'environnement de test du service		1.6	
	C1.3.1.2 Tester le service		1.6-1.9	
A1.3.3 Accompagnement de la mise en place d'un nouveau service	C1.3.3.2 Informer et former les utilisateurs		1.7-1.8	
A4.1.8 Réalisation des tests nécessaires à la validation d'éléments adaptés ou développés	C4.1.8.1 Élaborer et réaliser des tests unitaires		1.6	
	C1.3.1.2 Tester le service		1.6-1.9	
	C4.1.8.2 Mettre en évidence et corriger les écarts		1.6	
<fc green>Réalisation :</fc> Documentation.		Observé	Mis en œuvre	Maîtrisé
A4.1.9 Rédaction d'une documentation technique	C4.1.9.1 Produire ou mettre à jour la documentation technique d'une solution applicative et de ses composants logiciels		1.7	
A4.1.10 Rédaction d'une documentation d'utilisation	C4.1.10.1 Rédiger la documentation d'utilisation, une aide en ligne, une FAQ		1.7	

From:

<http://slamwiki2.kobject.net/> - Broken SlamWiki 2.0

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/olivierplateau?rev=1361267628>

Last update: 2019/08/31 14:27

