2025/10/24 19:55 1/4 Stage de 1ère année

Stage de 1ère année

Période de stage : du lundi 27 Mai au vendredi 28 Juin 2013

Organisme d'accueil : Service Informatique Mairie de Flers et Agglomération

Contexte de développement

Développement d'une application web permettant:

- A l'utilisateur de déclarer un problème, un incident qu'il soit de type réseau, téléphonique, logiciel etc...
- A l'utilisateur de consulter le problème qu'il a déclaré.
- A l'administrateur de consulter tous les problèmes déclarés par les utilisateurs.
- A l'administrateur de posséder des droits et accéder à plus de fonctionnalités. tel que l'ajout de commentaire ou encore modifier le statut d'un incident (initial, en cours, résolu).

Projet global

Ce site Web a pour fonction de consulter les problèmes informatiques des utilisateurs et ainsi y répondre. La déclaration de problème ou d'incident des utilisateurs se fera sous forme d'un formulaire en remplissant des champs.

- Un espace utilisateur permettra à celui-ci de déclarer en détail un problème informatique comme téléphonique, logiciel, réseau ou autre et ainsi pouvoir suivre l'avancé de son problème.
- Un espace administrateur permettra de consulter tous les problèmes déclarés par les utilisateurs et pouvoir ainsi y répondre au plus vite. Il pourra ajouter un commentaire à l'incident déclaré et modifier son statut (initial, en cours, résolu). Les problèmes qui auront le statut initial et en cours seront séparés des problèmes qui auront le statut résolu qui seront répertoriés dans un historique.

Outils utilisés

- Eclipse
- Symfony2 Framework PHP
- Subversion
- MySQL + Workbench
- FireBug
- Navigateur Internet (Firefox)

Langages de développements utilisés

- HTML
- PHP 5.3
- CSS (bootstrap)
- JavaScript, JQuery
- DQL (Doctrine Query Language)
- Moteur de Template TWIG

Last update: 2019/08/31 14:30

Réalisations

- 1. Entretien avec le tuteur, explication et objectif du projet.

 Semaine 1 : du lundi 27 Mai au vendredi 31 Mai 2013
 2. Description des logiciels que l'on va utilisés (Eclipse, Symfony2, SVN, MySQL).
 - 3. Installation des logiciels et bundles (Eclipse, Github, FosUserBundle).
 - 4. Création du MCD sur papier, puis implémentation dans Symfony2.
 - 5. Travail sur le projet (connexion).
 - 6. Création d'un espace User avec identifiant et mot de passe (CMD).
 - 7. Installation, explication, et mise en place de Bootstrap sur le projet.
 - 8. Création requêtes doctrine2.
- 1. Travail sur le projet (accueil).

 Semaine 2 : du lundi 3 Juin au vendredi 7 Juin 2013
 2. Création de l'interface d'accueil à l'aide de Bootstrap.

 - 3. Création d'un tableau sur la page d'accueil (HTML).
 - 4. Création d'un formulaire (Symfony2).
 - 5. Récupération d'informations à partir de la base de donnée (formulaire).
 - 6. Mise en forme de l'interface connexion.
 - 7. Test de l'interface connexion (partie utilisateur).
- 1. Installation modèle CSS pour la connexion. **Semaine 3 : du lundi 10 Juin au vendredi 14 Juin 2013** 2. Design sur l'interface de connexion (CSS).
 - 3. Installation DataTable (JavaScript) et JQuery UI.
 - 4. Création tableau (HTML), et mise en forme (DataTable) sur la page d'accueil.
 - 5. Ajout d'option sur le DataTable, modification du tableau.
 - 6. Amélioration design du site.
 - 7. Entretien avec le tuteur pour vérifier le design du site.
- 1. Création d'un espace administrateur avec identifiant et mot de passe. **Semaine 4 : du lundi 17 Juin au vendredi 21 Juin 2013**2. Configuration partie utilisateur / partie administrateur.
- - 3. Affichage des informations rentrées dans le formulaire dans le tableau.
 - 4. Ajout d'option dans le formulaire pour l'espace admin (Ajout Commentaire, Statut d'un incident).
 - 5. Création boite de dialog pour l'espace admin (Ajout Commentaire).
 - 6. Intégration d'un autre tableau pour afficher les commentaires des admins.
 - 7. Résolution d'erreurs dans le tableau (page d'accueil) et dans le formulaire.
- 1. Création onglet Historique, pour répertorier les problèmes résolus. **Semaine 5 : du lundi 24 Juin au vendredi 28 Juin 2013**2. Création onglet A Propos de, pour expliquer le fonctionnement du site.
 - - 3. Création onglet Contact, pour savoir qui contacter en cas de problème ou autre.
 - 4. Réalisation d'essai pour vérifier le bon fonctionnement du projet.
 - 5. Tests sur les différents navigateurs (Firefox, IE, Chrome).
 - 6. Entretien avec le tuteur pour faire le bilan du stage.

2025/10/24 19:55 3/4 Stage de 1ère année

Pointage des compétences

<fc brown="">Réalisat - Analyse de la dem</fc>		/fc> Production de services	bse	rvé m	is e	n oeuvr	e Maît	tris	é
A1.1.1 Analyse du contex et les a d'un service à à produ		.1 Recenser et caractériser les ctes d'utilisation, les processus acteurs sur lesquels le service uire aura un impact .2 Identifier les fonctionnalités						<fc brown="">1.1</fc>	
·	attendues du service à produire								.2
exigences liees a la	exigen	.1 Recenser et caractériser les ces liées à la qualité attendue vice à produire			<fc brown>X</fc 		>		
<fc brown="">Réalisat Choix d'une solution</fc>		/fc> Production de services -		Obse	ervé	mis en	oeuvre		Maîtrisé
A1.2.1 Élaboration et présentation d'un dossier de choix de solution technique		C1.2.1.1 Recenser et caractériser des solutions répondant au cahier des charges (adaptation d'une solution existante ou réalisation d'une nouvelle)				<fc brown="">X</fc>			
A1.2.2 Rédaction des spécifications techniques de la solution retenue (adaptation d'une solution existante ou réalisation d'une nouvelle solution)		C1.2.2.1 Recenser les composants nécessaires à la réalisation de la solution retenue				<fc brown="">X</fc>			
A1.2.4 Détermination des tests nécessaires à la validation d'un service		C1.2.4.1 Recenser les tests d'acceptation nécessaires à la validation du service et les résultats attendus			<fc brown="">X</fc>				
		C1.2.4.2 Préparer les jeux d'essai e les procédures pour la réalisation des tests							<fc brown>2.7 5.4 5.5</fc
A1.2.5 Définition des niveaux d'habilitation associés à un service		C1.2.5.1 Recenser les utilisateurs du service, leurs rôles et leur nivea de responsabilité		I	<fc brown=""></fc>		wn>X </td <td>fc></td> <td></td>	fc>	
		C1.2.5.2 Recenser les ressources liées à l'utilisation du service		<fc brow<="" td=""><td>wn>X<!--</td--><td>fc></td><td></td></td></fc>		wn>X </td <td>fc></td> <td></td>	fc>		
<pre><fc brown="">Réalisation :</fc> Production de services - Mise en production d'un service</pre>			Ok	serv	émi	is en oeı	ıvre	Ma	ıîtrisé
A1.3.1 Test d'intégration et d'acceptation d'un service		C1.3.1.1 Mettre en place 'environnement de test du service		<fc< td=""><td colspan="2">c brown>X</td><td></td><td></td></fc<>		c brown>X			
		C1.3.1.2 Tester le service							c brown>2.7 5
<fc brown="">Réalisation :</fc> Production de services - Travail en mode projet				Obsei	rve	mis en oeuvre	Maîtris	é	
A1.4.1 Participation à un projet	C1.4.1.1 Établir son planning personne en fonction des exigences et du déroulement du projet						<fc bro<="" td=""><td>owr</td><td>ı>X</td></fc>	owr	ı>X
	C1.4.1.2 Rendre compte de son activité						<fc bro<br="">5.6<td></td><td>>3.7</td></fc>		>3.7

Last update: 2019/08/31 14:30

From:

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

Permanent link:

http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2014/roullier?rev=1372328263

Last update: 2019/08/31 14:30

