TPI: Trip Planner

Réalisé par: Herzig Melvyn, SI-CA2a

Légende: les entrées grises représentent les recontres avec le CdP et/ou les experts.

Ajouter une

Jour	Temps [h]	Туре	Description	Remarques/problèmes/déductions
22.05.2018	2.75h	Implémentation	Ajout des transports	Le system "CRUD" des transport a été implémenté. L'affichage des transports d'un voyage se fait dans les détails du voyage. Un bouton "Ajouter" permet de créer de nouveaux transports pour le voyage en question. Un bouton "Crayon" à côté de chaque transport permet d'éditer le transport vers lequel il se trouve. Un bouton "x" permet de supprimer le transport auquel il est lié.
	3h	Implémentation	Ajout des hébergements	Sur la page des détails d'un voyage, tous ses hébergements sont également affichés. Un bouton "Ajouter" ouvre un menu et permet d'ajouter un hébergement au voyage en question. Un bouton "Crayon" est affiché à côté de chaque hébergement pour les éditer et un bouton "x" pour les supprimer. Initialement, ajout, la modification ainsi que la suppression d'éléments tels que les activités, transports, hébergements et prérequis devaient être implémenté avec de l'AJAX (selon mon analyse). Hors les tests effectués se sont averrés plus compliqués que prévu notament pour le chargement des images. De ce fait, je me suis tourné vers un système plus "traditionnel" sans AJAX afin de ne pas perdre de temps et pour implémenter toutes les fonctionnalités. AJAX n'était pas une obligation mais une spécification que je m'étais fixé pour améliorer l'expérience utilisateur. Cette "régression" ne change en rien le fonctionnement du projet mais impact de manière minime sa fluidité dans l'utilisation.
	1h	Implémentation	Page de changement de l'intitulé du voyage	Désormais, depuis la page d'un voyage, l'utilisateur peut accéder à un menu pour changer l'intitulé de son voyage (Titre, destination, date de départ et de fin ainsi que l'image)
	2h	Implémentation	Page de création de voyages	L'utilisateur peut désormais créer de nouveaux voyages.
17.05.2018	2h	Implémentation	Page mes voyages	L'utilisateur peut voir la liste de ses voyages et défiler par page (5 voyages par page) classés du plus récent au plus vieux.
	0.5h	Implémentation	Ajout de la gestion du dossier utilisateur.	A la création d'un compte, un dossier utilisateur: user <id> est créé pour stocker ses images. A la suppression du compte, le dossier et les sous dossiers sont effacés.</id>
	0.75.h	Analyse	Mise à jour de la documentation.	Un voyage se voit attribuer deux nouveaux attributs: date de départ et date de fin. Les maquettes, les scénarios et la modélisation de la base de données ont été actualisés.
	1.h	Implémentation	Page de changement de mot de passe	Les utilisateurs peuvent désormais changer leur mot de passe en tappant une fois l'ancien et deux fois le nouveau dans le menu prévu à cet effet.
	1.25h	Implémentation	Page de suppression du compte.	Les utilisateurs peuvent désormais supprimer leur compte en ayant au préalable confirmé la suppression avec leur mot de passe.
	0.5h	Implémentation	Page de connexion.	Un membre peut désormais se connecter au site pour bénéficier de toutes les fonctionnalités.
	1.5h	Implémentation	Page d'enregistrement de compte.	Un visiteur peut maintenant créer un compte pour utiliser Trip Planner.
16.05.2018	0.45h	Entretien	Vérification du travail en cours avec M.Chavey	Quelques modifications sont à apporter à la base de donnés au niveau de la checklist. Elle adopte un caractère plus personnel pour l'organisateur. Elle devient une liste de prérequis et non de simples affaires à prévoire.

	0.25h	Implémentation	Création de la page d'accueil.	La page d'accueil a correctement été implémentée conformement aux maquettes. Seul la version du point de vue "visiteur" a été réalisée. La version "Membre authentifié" sera ajouté lorsque le système d'authentification aura été ajouté.
	0.75h	Analyse	Ajout de la planification et modification du modèle de base de données.	La planification a été ajouté à la documentation. Le modèle de base de données manquait d'un champ pour le date de création des voyages pour les trier par ordre.
15.05.2018	3h	Implémentation	Préparation du template.	Le template a été découpé et préparé de manière à respecter le modèle MVC.
	1.00	Implémentation	Création script de base de données avec données fictives	(voir Database/TP_Data.sql) Ce script permet d'insérer dans la base de données créée par (Database/TP_Database.sql) des fausses données de test. La base de données n'inclut pas les images mais des booléens pour dire si l'utilisateur a ou non upload une image. De ce fait la plus part des données utiliseront les images par défaut. Il faudra tout de même ajouter l'arberscence des fichiers de test manuellement. En production l'arborescence sera gérée en fonction des actions utilisateurs.
	1.00	Implémentation	Récupération	Au moment de push sur GitHub les modifications faites au cours de la matinée, un bug s'est produit et le projet et revenu au dernier commit. Tout les changements fait entre le dernier commit et ce moment ont été perdus. Tout a été refait.
	1.00	Implémentation	Création du script de base de données	(voir Database/TP_Database.sql) Ce script crée la structure de la base de données (tables, index, contraintes).
	0.75	Analyse	Achèvement du MLD	Le MLD est terminé. Toutefois, les types de champs utilisés sont encore susceptibles d'être modifié si ils ne s'avèrent pas adéquats.
14.05.2018	2.25	Analyse	Création MCD et MLD	Cette tâche devait être terminée le jour de son commencement selon Msproject. Hors les 4heures de documentation se sont intercalées entre les différentes tâches. De ce fait la planning est décalé d'une heure environ. Le MCD a été réalisé. Le MLD est en cours de réalisation , 45 minutes sont encore nécessaires à son achèvement.
	2.50	Analyse	Création des maquettes	L'ensemble des vues du site a été modélisé. Seules les vues sur pc avec une résolution de taille moyenne (ou grande) ont été réalisées. (voir Documentation/Maquette.bmpr)
09.05.2018	3.75	Analyse	Création des scénarios.	L'ensemble des scénarios du projet ont été créés.
	0.25	Entretien	Entrevue avec M.Chavey pour discuter de détails sur l'utilisation du site.	Nous avons discuté des differentes caractéristiques des éléments et certains deviennent facultatifs à remplir pour l'utilisateur pour faciliter l'utilisation. Liste des modifications: Voyage: l'image devient facultative pour l'utilisateur. Transport: Le lien, le code, la remarque et l'image deviennent facultatifs. Hébergement: Le code, le lien, la remarque et l'image sont facultatifs. Activité: Le lien, la remarque et l'image deviennent facultatifs.
	2.75	Analyse	Analyse concurentielle.	(voir documentation/Analyse_Concuretielle.docx). L'analyse concurentielle est terminée. Planificateur.a-contresens.net et facilitatrip.fr ont été également été analysés. Certaines idées sont à reprendre d'autres à exclure (l'un par exemple force la réservation sur certains sites uniquement).
08.05.2018	0.75	Analyse	Analyse concurentielle.	(voir documentation/Analyse_Concuretielle.docx). 3 sites seront analysés sur leurs méthodes de fonctionnement. Pour le moment un site (zenwego.com) est en cours d'analyse.
	2.00	Analyse	Création des use cases.	Les use cases sont dans un diagramme. (voir documentation/Use_Case.asta)
	1.50	Analyse	Création de la planification initiale.	L'ensemble du projet a été planifié. Des changements sont possibles après analyse.
	1.00	Entretien	Entrevue avec le chef de projet et le premier expert.	Nous avons discuté du déroulement du TPI. Tout est claire et en ordre.

1.50 Analyse Reception du cahier des charges. Prise de connaissance des tâches à réaliser.