Board

Résumé du projet

Création d'un gestionnaire de projet avec un détails des tâches effectuées et les personnes travaillant dessus.
Le site intègre aussi un outil client lourd codé en javaFX qui reprend le principe de client riche mais sur une interface bureau.
Dans l'ensemble l'application propose de gérer l'organisation d'un projet à travers un tableau de tâches à effectuer et de story line

Contraintes techniques

L'application développée :

- Sera mise en place sur serveur Debian dans un environnement Apache/php/Mysql
- Utilisera exclusivement https
- L'application sera développer avec emberjs
- Une partie client lourd sera disponible en javaFX

Outils utilisés

Utilisation de la plateforme de dépôt en ligne "github"

Utilisation de emberjs

Utilisation de Apache/PHP/MySQL (XAMPP) sous windows 10

Rédaction du code sous forme de Modèle Vue Contrôleur (MVC)

Envoi des fichiers sur github grâce au cmd

Projet

Projet sur GitHub

Analyse des données

User Story

- Se dé/connecter à l'application
- Modifier mes infos de compte
- Créer un projet
- Ajouter une(plusieurs) Story(ies) dans un projet
- Supprimer une Story dans un projet
- (Attribuer des story points)
- Affecter/retirer une Story à un Développeur
- Lister les développeurs participant à un projet
- Lister mes projets (ceux que j'ai créés)
- Lister les projets auxquels je participe (participation à au moins 1 user story du projet)
- Lister les projets prioritaires (échéance proche)
- Lister les Stories prioritaires (appartenant à un projet prioritaire et n'étant pas terminées)
- Lister Mes tâches à réaliser (par priorité, classées par Projet/Story)
- Ajouter une étape (step)
- Changer une Story d'étape (Todo, In progress, Done...)
- Gérer les tags (Création,Modification/suppression)
- Ajouter/retirer 1 Tag sur une Story
- Ajouter/retirer des tâches(Task) dans une Story
- Marquer une tâche comme réalisée (done)
- Consulter un projet
- Consulter une Story
- Afficher Board d'un projet
- Afficher Tableau de bord utilisateur

Diagramme de classes (version finale)

Régles de gestion

Liaison Etablissement/Moteur :

1. Chaque établissement possède un et un seul moteur
2. Chaque moteur peut être assigné à un ou plusieurs établissements

Liaison Etablissement/LienWeb :

3. Chaque établissement possède un ou plusieurs liens web
4. Chaque lien web peut être assigné à un et un seul établissement

Liaison Utilisateur/LienWeb :

1. Chaque utilisateur possède un ou plusieurs liens web
2. Chaque lien web peut être assigné à un et un seul utilisateur

Liaison Utilisateur/Statut :

1. Chaque utilisateur peut avoir un et un seul statut
2. Chaque statut peut être assigné à un ou plusieurs utilisateurs

Liaison Utilisateur/Site :

1. Chaque utilisateur peut avoir un et un seul site
2. Chaque site peut être assigné à un ou plusieurs utilisateurs

Liaison Utilisateur/Moteur :

1. Chaque utilisateur peut avoir un et un seul moteur

2. Chaque site peut être assigné à un ou plusieurs utilisateurs

Liaison Site/Moteur :

1. Chaque utilisateur peut avoir un et un seul moteur
2. Chaque moteur peut être assigné à un ou plusieurs sites

Liaison Site/LienWeb :

1. Chaque site peut avoir un ou plusieurs liens web
2. Chaque lien web peut être assigné à un et un seul site

Liaison Site/Réseau :

1. Chaque site peut avoir un ou plusieurs réseaux
2. Chaque réseau peut être assigné à un et un seul site

Base de données

bdd_homepage_rev1.sql

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

Permanent link:
http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2017/sebastien.lafontaine/projet2sio?rev=1527086046

Last update: **2019/08/31 14:34**