

Rapport Technique

Auteurs : KATCHALA MELE Daouda et SACI Thileli

Thème : Projet Rézozio

Quelques informations liées au travail :

La page d'accueil affiche la liste de tous les messages publiés sur le réseau et dispose aussi de deux boutons « s'inscrire » et « se connecter »..

Un formulaire de recherche des utilisateurs est mis à disposition.

Dans le cas d'une recherche fructueuse la liste des utilisateurs correspondants à la recherche est affichée en dessous du formulaire .

Un clic sur un pseudo d'utilisateur (sur les mentions ou sur la liste des utilisateurs recherchés) affiche des détails sur l'utilisateur ainsi qu'une photo de profil de taille 256x256.

Un clic sur le bouton « s'inscrire » permet d'afficher un formulaire d'inscription dont les champs à remplir par l'utilisateur sont : nom, pseudo, mot de passe et une photo de profil(s'il il le souhaite), l'envoi de ce formulaire enregistrera toutes ces coordonnées dans la base de donnée.

Le mot de passe est crypté avant d'être enregistré sur la base de donnée avec « blowfish ».

Le bouton « se connecter » permet à l'utilisateur de se connecter afin de pouvoir envoyer des messages.

Quand l'utilisateur est connecté les boutons « s'inscrire » et « se connecter » ne s'affichent plus. Deux nouveaux boutons s'afficheront « modifier mon profil » et « se déconnecter ».

le bouton « modifier son profil » permet d'afficher un formulaire permettant à l'utilisateur de modifier les informations de son profil sauf son pseudo.

Et le bouton « se déconnecter » permet quant à lui à l'utilisateur de se déconnecter.

Structuration du travail

- Projet2

- lib

- Identite.class.php

-Messages.mentions.class.php

- data

- menu.js

- menu.css

- services

-createUser.php

-findUsers.php

-findMessages.php

-getAvatar.php

-getMessage.php

-getUser.php

-login.php

-logout.php

-postMessage.php

-setProfil.php

-uploadAvatar.php

-messageDisplay.js

-page_accueil.php

Description des services réalisés

services/getUser.php :

Envoie les informations de profil (sauf l'image) .

services/getMessage.php :

Donne le descriptif complet d'un message.

services/getAvatar.php :

Envoie l'image de profil.

En cas de succès, ce service renvoie une image (et non un objet JSON). La réponse JSON standard n'est renvoyée qu'en cas d'échec.

services/findMessages.php :

Liste de messages correspondant aux critères passés en argument. Les critères sont cumulatifs. Un critère absent ou vide n'est pas appliqué.

services/findUsers.php :

Donne la Liste d'utilisateurs après une recherche.

services/postMessage.php :

Service accessible en mode POST uniquement .Il permet l'envoi d'un message.

services/createUser.php :

Service accessible en mode POST uniquement. Il permet la création d'un nouveau utilisateur.

services/setProfile.php :

Service accessible en mode POST uniquement qui permet la mise à jour du profil.

services/uploadAvatar.php :

Service accessible en mode POST uniquement . Il permet l'enregistrement ou la mise à jour de l'image de profil .Ce service ne fonctionne que si une session est ouverte pour un utilisateur authentifié.

Les urls du projet sont

Pour accéder à la page d'accueil :

http://webtp.fil.univ-lille1.fr/~katchalamele/Projet2/page_accueil.php

La page précisant l'origine des ressources utilisées est accessible via l'url :

<http://webtp.fil.univ-lille1.fr/~katchalamele/Projet2/credits.html>