Fonctionnement de la base de donnée de Nakama San

La base de données est établie en 7 tables qui décrivent, chacune, une fonctionnalité du site. En effet, on peut citer :

- ANIMES
- **COMMENTAIRES**
- COMMENTAIRES_MANGAS
- MANGAS
- SIGNALEMENTS
- SIGNALEMENTS_MANGAS
- USERS

Ces 7 tables font toutes ensemble le bon fonctionnement de notre site. Nous allons ainsi les étudier une par une de manière sommaire afin de décrire leur utilité.

La table ANIMES:

Celle-ci contient toutes les informations des animes à disposition dans le site. On y retrouve plusieurs colonnes et notamment celle du **synopsis**, mais aussi d'une colonne **vidéo** qui détient le lien vers un trailer vidéo, une colonne **image** qui détient un lien vers l'image de référence de l'anime, une colonne **titre** qui détient le titre de l'anime, une colonne **note** qui détient la note moyenne de l'anime qui lui a été attribué par les utilisateurs ainsi qu'une colonne **ID** qui détient l'identifiant de l'anime.

La table MANGAS:

Celle-ci contient exactement la même chose que la table ANIMES mais elle concerne les informations des mangas contenus dans le site. A la seule exception que Mangas ne détient pas de vidéo.

La table **COMMENTAIRES**:

Celle-ci contient les différents commentaires qui ont pu être associés aux animes du site. Elle contient une colonne **user_id** pour les id des utilisateurs, une colonne **anime_id** pour les id des animes en question, une colonne **avis** pour le commentaire, une colonne **note** pour la note associé au commentaire et une colonne **commentaire_id** pour l'id du commentaire.

La table **COMMENTAIRES_MANGAS**:

Celle-ci contient exactement la même chose que la table COMMENTAIRES mais elle concerne les commentaires liés aux mangas du site.

La table SIGNALEMENTS:

Celle-ci contient les informations liées aux signalements faits par les utilisateurs concernant des commentaires qui ont vocation à être signalés en fonction de différents motifs. Elle contient une colonne **user_id** pour identifier l'utilisateur qui a publié ce signalement, une colonne **commentaire_id**, une colonne **motif** qui contient le motif de signalement, une colonne **commentaire** et une colonne **signalement_id** qui contient l'id du signalement.

La table **SIGNALEMENTS_MANGAS**:

Celle-ci contient la même chose que la table SIGNALEMENTS mais concerne les commentaires émis sur des mangas.

La table USER:

Cette table contient les informations des différents utilisateurs inscrits sur Nakama San. Elle contient une colonne **id** pour les id des utilisateurs, une colonne **email** pour les emails des utilisateurs, une colonne **pseudo**, une colonne **password** pour le mot de passe des utilisateurs et une colonne **admin** pour savoir si ils sont admin ou non (si admin > 0, ils sont admin)

Jeremy MOOTOOVEEREN, Ismael DRICHE, Bao THINH DIEP

PS: En ce qui concerne le site web, le dossier étudié est IO2. Il devra être placé dans le dossier HTDOCS pour l'étudier. La base de données se nomme "nakamasan" et un fichier SQL est placé dans l'archive.

De plus, sur la page d'accueil, il faut appuyer sur la phrase "Les animes" ou la phrase "Les mangas" pour y accéder.

S'il venait à y avoir un problème sur le site, c'est sûrement que les liens href ne sont pas les bons.

Compte et Hiérarchie des comptes sur le site :

Le propriétaire du site : SuperUser

Il est le propriétaire du site. il détient tout les droits, peut supprimer des utilisateurs, ajouter des animes/mangas, supprimer des commentaires (qu'il soit signalé ou non)

Pseudo : SuperUser Mot de Passe : superuser

L'administrateur : Alfistoo

Il est administrateur du site, il détient presque les mêmes droits que le propriétaire sauf qu'il ne peut supprimer SuperUser. Il est là pour superviser le site.

Pseudo: Alfistoo

Mot de Passe : alfistoo

Utilisateurs Lambda: badouuu93 / Jeremito / Ismasmous

Ce sont des utilisateurs lambdas, ils n'ont aucun droit particulier si ce n'est de donner des avis et noter les animes/mangas.

Pseudo : badouuu93 MDP : badouu93

Pseudo : Jeremito MDP : jeremito

Pseudo : Ismasmous MDP : ismasmous