

Akendengue Pierre-Honoré

Quintero Agustín

David Peyrard

Marques Yohan

Documentation PROJET SITE FREDI – M2L



BTS 2SIO



Table des matières

I. PRESENTATION DU PROJET M2L « FREDI »	3
1. LA MAISON DES LIGUES DE LORRAINE (FREDI)	3
2. PROJET FREDI	3
II. DOCUMENTATION TECHNIQUE	4
1. LE DIAGRAMME DES CAS D'UTILISATION	4
2. L'INTERFACE HOMME-MACHINE (PDF)	4
3. MODELISATION DE LA BASE DE DONNEES	4
a. <i>Le Modèle Conceptuel de Données</i>	5
b. <i>Le Modèle Logiques de données sous forme graphique</i>	5
III. DOCUMENTATION UTILISATEUR	6
1. MANUEL D'INSTALLATION	6
2. MANUEL D'UTILISATION	7
a. Page d'accueil	7
b. Page d'inscription	7
c. Page de connexion	9
d. Page d'accueil après connexion	10
e. Page de déconnexion	10

I. Présentation du projet M2L « FREDI »

1. La Maison des Ligues de Lorraine (FREDI)

C'est une structure financée par le Conseil Régional de Lorraine dont l'administration est déléguée au Comité Régional Olympique et Sportif de Lorraine (CROSL). La M2L a pour mission de fournir des espaces et des services (Marketing, Logistique, Informatique, ...) aux différentes ligues sportives régionales et autres structures qui y sont hébergées.

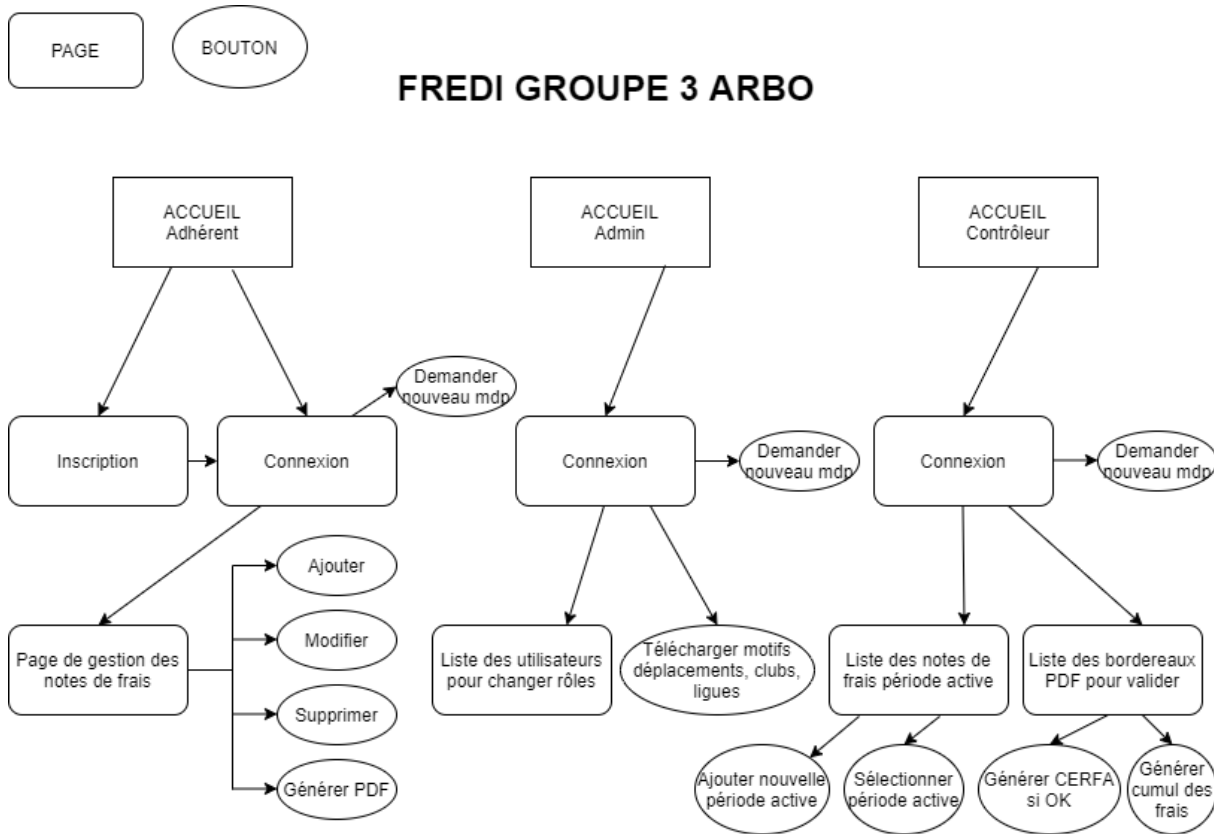
2. Projet FREDI

Dans le cadre de déplacements liés à des compétitions, des stages sportifs, des réunions etc..., les adhérents des différents clubs sont amenés à engager des frais (de transport, d'hébergement, de restauration, etc...). Ces frais sont normalement remboursés par les associations sportives (les clubs) aux adhérents, sous présentation des justificatifs originaux. De nouvelles dispositions fiscales apparues en 2008 permettent aux clubs de la M2L de faire bénéficier de remises d'impôts aux adhérents qui renoncent aux remboursements de ces frais. Il nous est demandé de développer un logiciel qui doit permettre de faciliter l'établissement du document officiel permettant cette remise d'impôts. La responsabilité de la réalisation de ce projet, appelé FREDI, nous a été confiée, et nous allons donc vous le présenter.

II. Documentation technique

1. Le diagramme des cas d'utilisation

Le diagramme des cas d'utilisation permet de visualiser graphiquement les actions possibles par les différents utilisateurs à chaque étape de leur visite sur le site M2L FREDI.

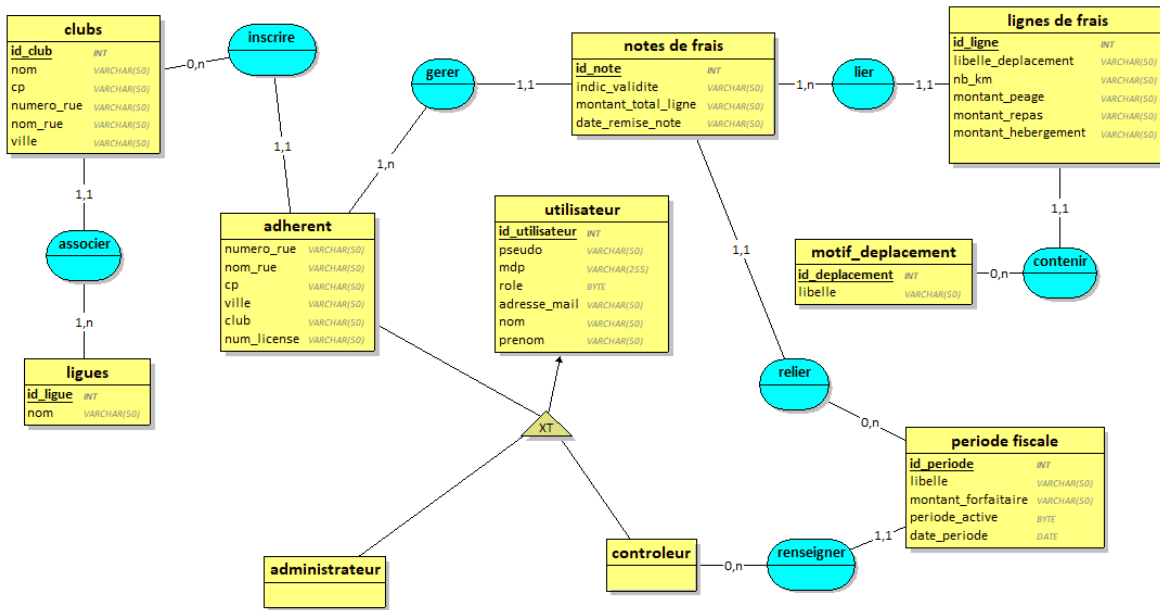


2. L'interface homme-machine (PDF)

Ce document peut être retrouver sur le GitHub sous le dossier storage\livrables et porte pour nom IHM_FREDI.pdf

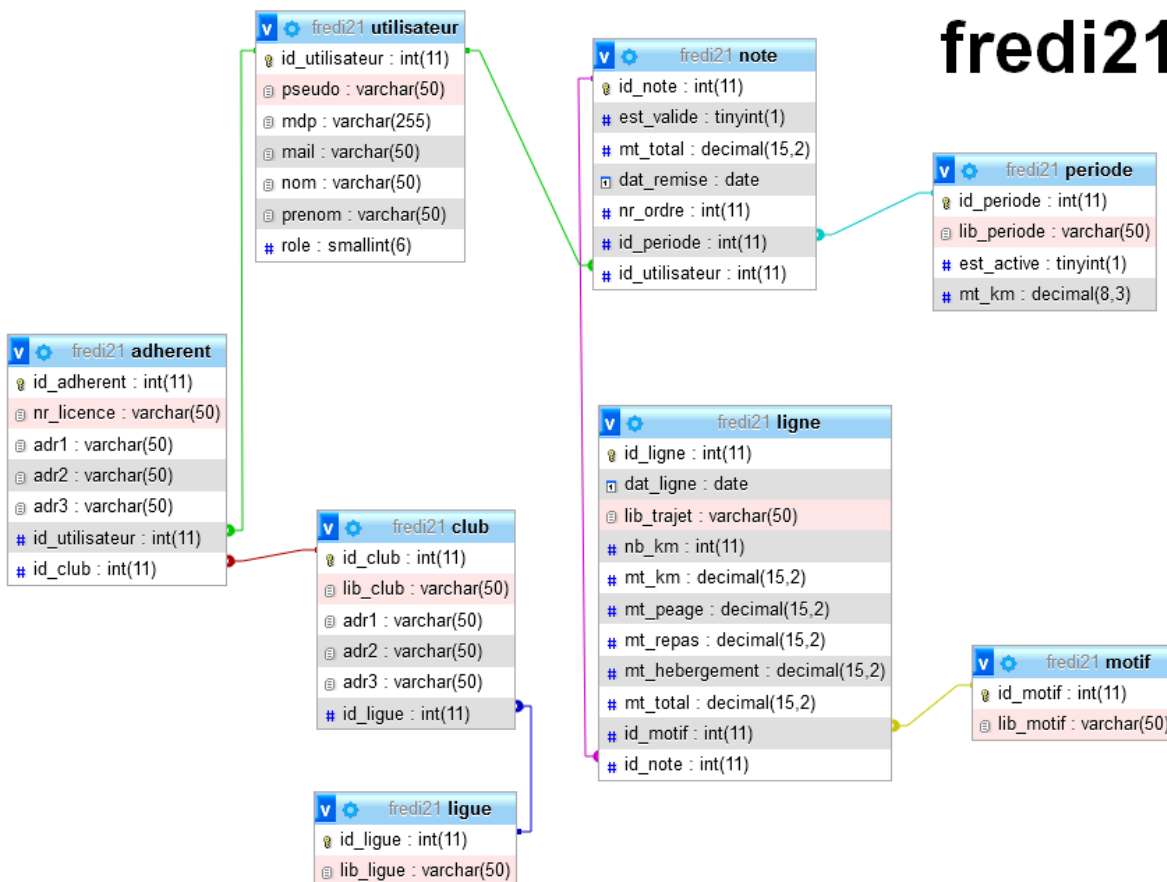
3. Modélisation de la base de données

a. Le Modèle Conceptuel de Données



b. Le Modèle logique de données sous forme graphique

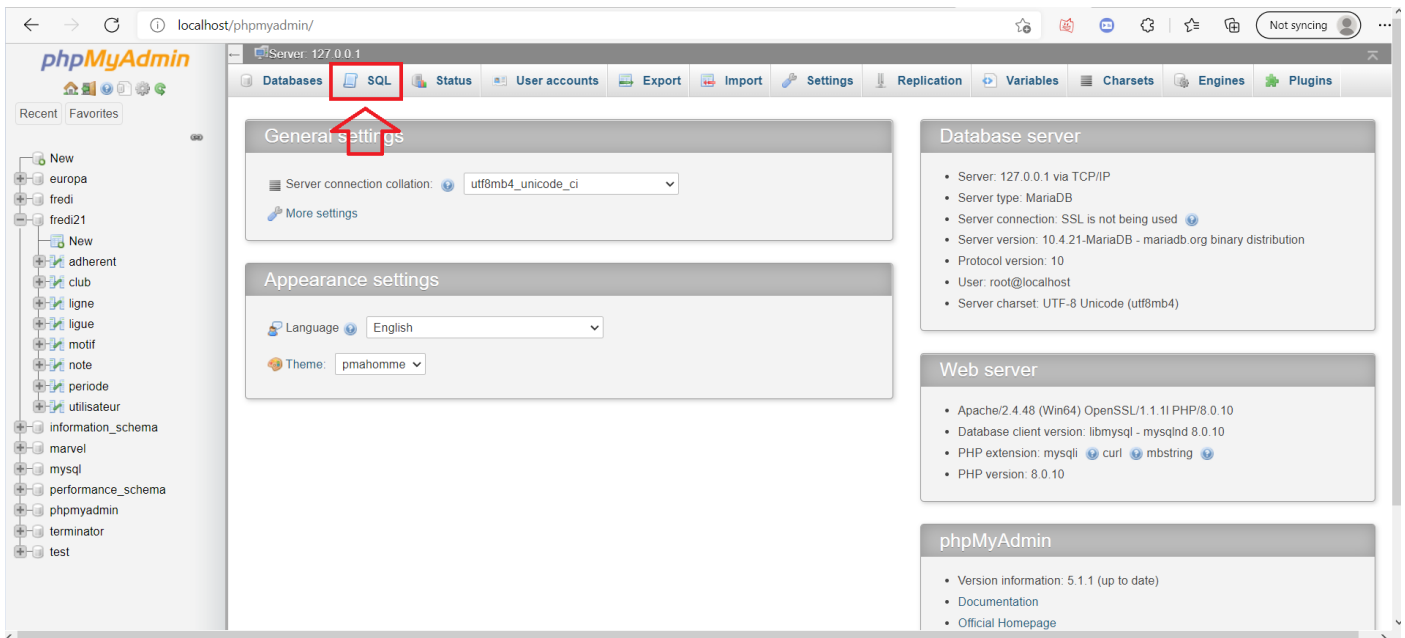
fredi21



III. Documentation utilisateur

1. Manuel d'installation

Démarrez XAMPP ensuite allez sur [localhost / 127.0.0.1 | phpMyAdmin 5.1.1](http://localhost/127.0.0.1/phpMyAdmin/5.1.1) et cliquez sur l'onglet sql.



Copier le code SQL contenu dans le dossier GitHub FREDI dans le chemin
GitHub\FREDI\storage\sql__fredi21_structure.sql puis le code contenu dans le fichier
GitHub\FREDI\storage\sql__fredi21_trigger.sql et enfin celui du fichier
GitHub\FREDI\storage\sql__fredi21_data.sql **dans cet ordre obligatoirement** et coller
les dans la zone de texte trouver dans l'onglet sql, appuyer sur le bouton exécuter. Cela peuplera la
base de données nécessaire pour le fonctionnement du site. Rendez-vous ensuite sur le site afin de
pouvoir l'utiliser.

Comptes permettant la connexion aux sites de la M2L

Pseudo et mot de passe pour les connexions aux administrateurs sur le site de la M2L

user: yohan

mdp: Yohan31000- /

user: agustin

mdp : Agustin31000- /

Pseudo et mot de passe pour les connexions aux contrôleur sur le site de la M2L

user : david

mdp : David31000- /

Pseudo et mot de passe pour les connexions aux adhérents sur le site de la M2L

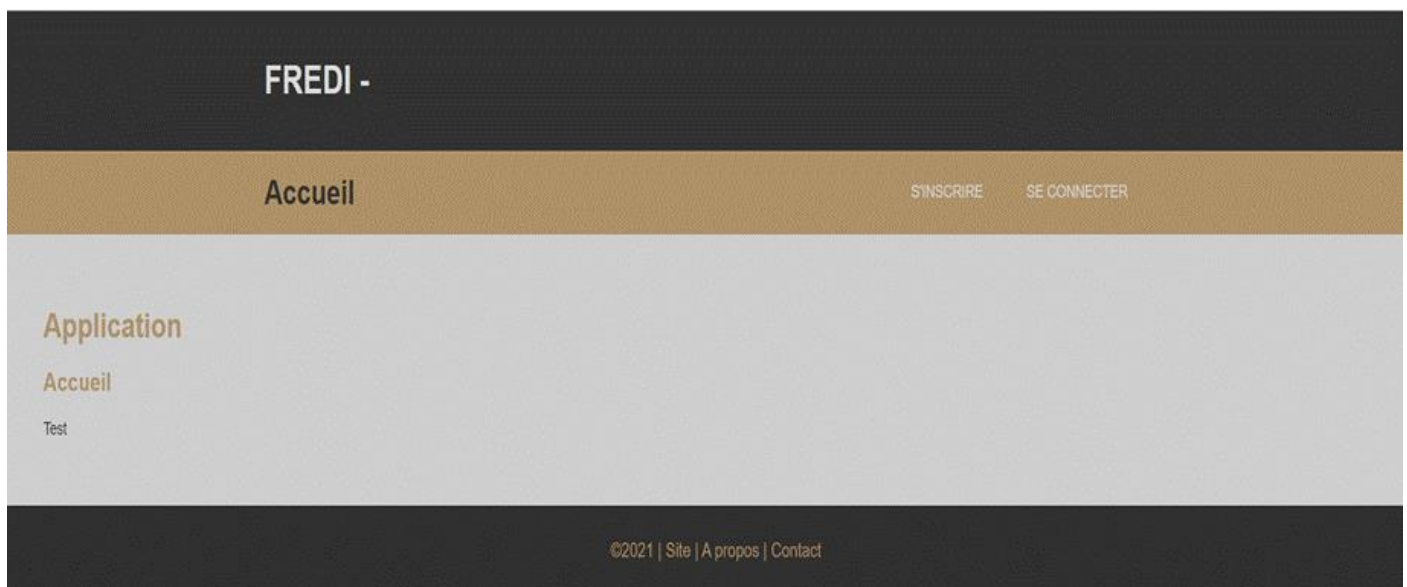
user : ph

mdp : Honore31000- /

2. Manuel d'utilisation

a. Page d'accueil

Elle est accessible à tout le monde. Dans l'en-tête, en haut à droite, se trouve la page de connexion et d'inscription ainsi qu'un texte indiquant la page sur laquelle on se trouve.



b. Page d'inscription

La page d'inscription va permettre à l'utilisateur de se créer un compte qui sera adhérent au départ. Le nouvel utilisateur devra rentrer un pseudo, un mot de passe, confirmer le mot de passe, un email, son nom, prénom, il doit choisir une ligue dans la liste déroulante, son adresse, son code postal, sa ville, choisir son club dans la liste déroulante et son numéro de licence.

Utilisateur

Inscription

Pseudo

Mot de Passe

Confirmation du mot de passe:

Mail

Nom

Prénom

Ligue
--Please choose an option--

Adresse

Code postal

Ville

Club
--Please choose an option--

N°Licence

Dans le cas où un des champs a été laissé vide, une erreur indiquant le champ vide va être envoyée et apparaître ainsi.

- Pseudo vide
- Email vide
- Mot de passe vide
- Second mot de passe vide
- Ligue vide
- Nom vide
- Prénom vide
- Adresse vide
- Code postal vide
- Ville vide
- Licence vide
- Club vide

Le mot de passe est soumis à des règles de sécurité afin qu'il soit un minimum sécurisé et difficile à cracker par force brute, si ces règles ne sont pas respectées, des message d'erreur indiqueront les modifications à apporter.

- Le mot de passe doit faire 8 caractères
- Le mot de passe doit contenir au moins une minuscule
- Le mot de passe doit contenir au moins une majuscule
- Le mot de passe doit contenir au moins un chiffre
- Le mot de passe doit contenir au moins un caractère spécial

Si l'adresse email ne correspond pas au format de mail habituel cela aussi causera un message d'erreur.

- Le champ email doit contenir une adresse mail

Si le pseudo ou l'adresse email existe déjà cela cause une erreur

- Le pseudo existe déjà
- L'email existe déjà

Si le mot de passe et la confirmation du mot de passe sont différents, un message d'erreur apparaîtra

- Les deux mots de passes ne sont pas identiques

C. Page de connexion

Après son inscription l'utilisateur, maintenant adhérent, peut se connecter grâce à cette page il doit rentrer son pseudo ainsi que son mot de passe afin d'accéder à son compte.

FREDI -

Accueil S'INSCRIRE SE CONNECTER

Utilisateur

Connexion

Pseudo

Mot de Passe

Se connecter

[Mot de passe oublié ?](#)

©2021 | Site | A propos | Contact

Si les champs sont laissés vides, un message d'erreur sera renvoyé.

- Pseudo vide
- Mot de passe vide

Si le pseudo n'existe pas dans la base de données un message d'erreur indiquant qu'il n'existe pas est envoyé.

- Le pseudo n'existe pas

Si le pseudo existe mais que le mot de passe ne correspond pas à celui de la base de données un message d'erreur sera envoyé aussi.

- Le mot de passe est faux

En cas d'oubli de mot de passe il est possible de le récupérer en appuyant sur le bouton « mot de passe oublié ? »

Cela redirigera sur une page où le mail ainsi que le pseudo sont nécessaires

Pseudo du compte

Adresse mail du compte

Sur cette page, si les champs sont laissés vides cela va renvoyer une erreur.

- Pseudo vide
- Email vide

Si l'un des deux champs est inexistant dans la base de données, il envoie un message d'erreur.

- Le pseudo n'existe pas
- L'email n'existe pas

Une fois les informations rentrées, le nouveau mot de passe sera envoyé dans le fichier log se trouvant dans le git avec pour chemin `github\FREDI\logs\log.txt`.

d. Page d'accueil après connexion

Lorsque l'utilisateur rentre le bon pseudo et le bon mot de passe, la page de connexion le renvoie à la page d'accueil du site pour l'instant cette page ne permet que de se déconnecter avec le bouton remplaçant l'inscription et la connexion et affiche le rôle de l'adhérent sur le menu principal qui pourra être accessible partout avec le bouton mon compte.

FREDI -

Accueil

MON COMPTE DECONNEXION

Bienvenu(e) ph

Page de mon profil

Mon rôle : 0

©2021 | Site | A propos | Contact

e. Page de déconnexion

Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton « déconnexion », Le site renvoie l'utilisateur à la page d'accueil avant connexion et déconnecter.

