Lors de la mise en place du système de compte, quelques difficultés sont apparues du côté de la sécurité, alors je me suis renseigné.

Et j'ai trouvé la solution pour ne pas avoir les « mot de passe » directement dans la base de données, utiliser la fonction $hashedPassword et ainsi avoir le mot de passe protégé

Il a donc fallu adapter la connexion sur ce plan pour vérifier le mot de passe après le hachage et ne pas le vérifier avant, car sinon la connexion n'aurait pas fonctionné.

Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement

Voici le code réalisé qui a réussit à surmonter le problème.

Ensuite, l'idée était de faire une page pour chaque ligue etc.… puis la réflexion sur le nombre de page concernant les équipes est arrivée et a tout chamboulé. Il fallait un moyen de faire plusieurs pages mais pour autant en réaliser une seule. J'ai premièrement pensé à l'URL qui est l'idée que j'ai gardée et qui donc sert à dissocier les pages selon les liens sur lesquels l'utilisateur clique.

Ici l'extrait montre comment a été réalisé les différents liens liés aux ligues afin de créer 4 pages mais pour autant n'avoir qu'une page « classement. php » pour les 4 ligues et une page « joueur.php » pour toutes les équipes des 4 ligues en question.

Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement

Je n'arrivais pas à faire en sorte de récupérer UNE équipe spécifique d'UNE ligue. Alors j’ai réfléchi afin de réaliser la même chose pour les joueurs en utilisant l’URL, j’ai fait quelques recherches qui m’ont bien aidées.

Une image contenant capture d’écran

Description générée automatiquement

Ce projet était consultable en ligne mais sans aucune sécurité, car il n'y avait pas de redirection en cas de « non-connexion » si l'on avait recouru au chemin par l'URL.

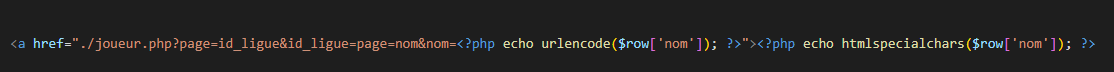
Alors le cookie de « session » a été réalisé avec une redirection à l'index si jamais il n'existait pas. Pour cela il a fallu inclure du code dans chaque page, et pour éviter cela j'ai eu recourt à quelque chose que je ne connaissais pas, l’« include », il m'a permis d'éviter de répéter mon code dans chaque page et de juste le relier aux pages qui dépendent du code.

Les pages qui sont « include » sont les suivantes, « login.php » et « signup.php » pour « index.php » afin que l'index renvoie vers ma base de données les inscriptions et connexions.

« dbconnect.php » et  « cookie.php » sont aussi « include » mais ici dans les pages qui sont après l’index afin d'être sécurisées et connectées à ma base de données.

Une image contenant capture d’écran, texte, Police

Description générée automatiquement



Ce lien réalise ce que je souhaitais à l’origine c’est-à-dire afficher le nom des équipes tout en étant cliquable et en redirigeant vers les joueurs de l’équipe.

En ce qui concerne la base de données, je n’ai pas réussi à trouver quelque chose de déjà réalisé qui me conviendrait, je me suis donc lancer l’idée de la faire à la main mais cela m’a prit énormément de temps et je n’ai pas réussi à tout faire malheureusement.