Site internet Symfony La Coupe du Monde de Basket Ball de 2019

Par:

Thomas P. Rida G. Maxence B. et Noel C.

Sauf indication contraire, toute les commandes sont à effectuer dans un terminal du dossier « projet_BasketBall ».

La couleur orange est utilisée pour les commandes à utiliser en ligne de commande

La couleur bleue est utilisée pour du code à entrer dans un fichier spécifié.

1. Configuration de l'environnement :

- a) Création des tables dans la base de données :
- Pour utiliser une base de donnée, il faut d'abord configurer le projet symfony en modifiant le fichier «.env » :
 - -> exemple pour une base de donnée mysql utilisant le port 3306 et l'IP de la machine : DATABASE_URL=mysql://NomUtilisateur:MotDePasse@127.0.0.1:3306/NomBaseDeDonnée -> renseigner dans ce fichier la base de donnée mysql dans laquelle vous voulez travailler (il faut qu'elle soit déjà existante)
- Les migrations :
 - -> dans « src/Migrations », supprimer toute classe présente.
 - -> après être sûr de ne perdre aucune donnée importante exécuter en ligne de commande : php bin/console make :migration, yes php bin/console doctrine:migrations:migrate, yes.
- b) Importation des données dans la base de données :
- Pour importer les données des tables equipe, joueur, matchs, il suffit d'utiliser le fichier
 « AlimTables.mysql.sql ». On peut simplement récupérer le code et le coller dans le terminal de la base de données souhaitée ou utiliser différentes IDE comme notamment DataGrip.

- Fixtures : pour créer un utilisateur nous utilisons ici une classe UserFixtures qui nous permet notamment grâce à une méthode de la classe Fixture d'encoder les mots de passes.
 - -> L'utilisateur est déjà configuré. Pour ajouter à la base de donnée il suffit d'entrer en ligne de commande :

php bin/console doctrine:fixtures:load -append

- démarrage du serveur :
 - -> Utilisation de la commande :

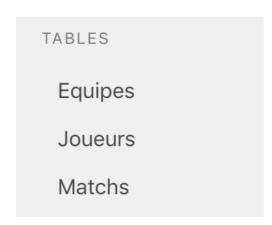
symfony server:start

Soucis potentiels:

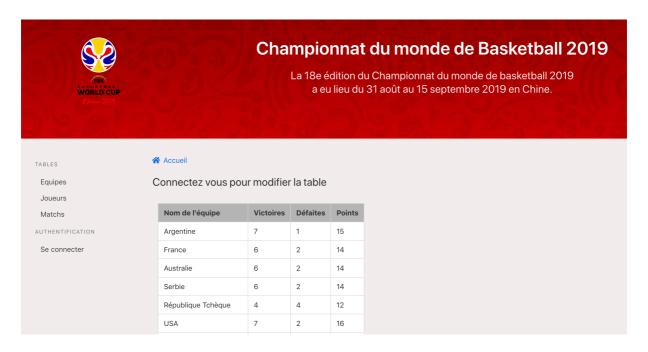
Selon le système d'exploitation utilisé il est possible qu'il vous faille réinstaller le fichier « vendor », pour cela il suffit de le supprimer du projet et d'exécuter la commande « composer install ».

2. Navigation sur le site internet :

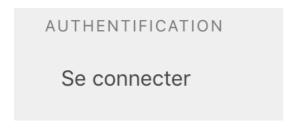
Vous pouvez directement avoir accès au contenu des tables dans les menus « Equipes », « Joueurs » et « Matchs ».



Exemple de la table Equipe :



Cependant, pour pouvoir les modifier, il faudra vous connecter dans l'onglet « Se connecter »

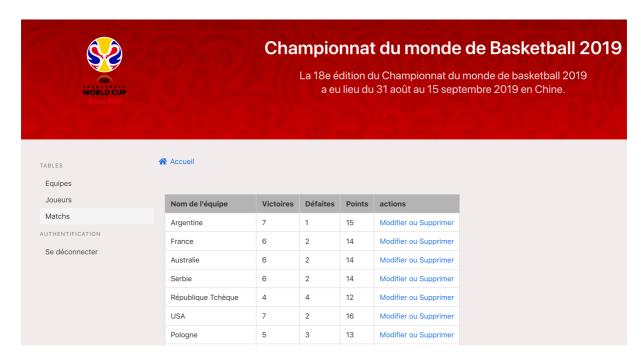


Page de connexion :



L'utilisateur est « oui » et le mot de passe est aussi « oui ».

Une fois connecté, vous avez accès à la modification des tables :



Ce qui donne pour la table Equipe accès à cette page ou vous pourrez modifier ou supprimer une équipe :

