

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, toutes 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) 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.

2) 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 faille réinstaller le fichier « vendor », pour cela il suffit de le supprimer du projet et d'exécuter la commande « composer install ».