

# Projet de spécialité : documentation d'installation

Berrazaga Rania - Claudot Nathan - Doumbia Fadio - Kith Robert

11 Juin 2015

## 1 Installation

Ce projet a été réalisée à l'aide du framework *Symfony2* incluant un mécanisme de gestion de base de données appelé *Doctrine*. Afin de reprendre le code fourni, il vous sera nécessaire d'installer ces composants. Pour cela, vous pouvez télécharger *Symfony2* ici. Vous devrez aussi installer Composer, un composant de Symfony fournissant de nombreuses fonctionnalités et gérant les dépendances. Une fois installé, placez vous dans le répertoire du projet, et lancez les commandes :

```
php chemin/composer install  
php chemin/composer update
```

Vous pouvez également voir ce lien pour plus de détail. Enfin, vous devrez installer également XAMPP. Une fois ces manipulations effectuées, vous pourrez alors manipuler le code source et la base de données. Nous fournissons des fichiers php permettant de remplir automatiquement la base, au cas où vous voudriez effectuer des tests avant la mise en production. Lancez alors les commandes :

```
php app/console doctrine:schema:update --force  
php app/console doctrine:fixtures:load
```

La première permet de créer les tables, la seconde lance les fichiers de chargement automatique que se situe dans le dossier les dossiers *DataFixture/ORM* du répertoire src. Au cas où la base n'est pas créée, il vous faudra aller sur phpmyadmin et créer une nouvelle base nommée *ski\_club*.

Il est également possible de taper ces commandes directement depuis le navigateur. Pour cela vous devez installer un bundle spécial : *CoreSphereConsole-Bundle*. Vous trouverez plus d'informations sur cette page. Cependant nous n'avons pas pu le tester, mais il ne devrait pas y avoir de problème a priori.