Guide d'Installation du Projet FootManager

1. Introduction

Ce document explique comment installer et exécuter le projet Foot. Trois méthodes sont proposées : via un IDE, via le fichier .jar et via l'exécutable .exe. Le projet est disponible sur GitHub :

https://github.com/Chahiir/Foot

2. Pré-requis

- Java JDK 8 ou supérieur
- MySQL (SQL Shell, phpMyAdmin ou autre)
- Le fichier de base de données fourni (à importer)

3. Installation de la Base de Données

Un fichier SQL est fourni pour créer la base de données et insérer les données nécessaires.

Méthode via MySQL Shell:

- 1. Ouvrir MySQL Shell ou SQL Workbench.
- 2. Se connecter à MySQL avec l'utilisateur root.
- 3. Exécuter la commande suivante :

`script bdd/FootManager.sql;`

Méthode via phpMyAdmin :

- 1. Ouvrir phpMyAdmin.
- 2. Créer une nouvelle base de données (nom : footmanager).
- 3. Importer le fichier `FootManager.sql` via l'onglet Importation.

4. Exécution via un IDE

1. Cloner le dépôt GitHub:

`git clone https://github.com/Chahiir/Foot.git`

- 2. Ouvrir le projet avec un IDE (Eclipse, IntelliJ, NetBeans, etc.).
- 3. Vérifier que le driver JDBC MySQL est bien inclus.
- 4. Configurer le fichier 'config.txt' avec les informations de connexion MySQL.
- 5. Exécuter la classe principale du projet.

5. Exécution via le fichier .jar

- 1. Ouvrir un terminal ou une invite de commandes.
- 2. Se placer dans le dossier contenant `FootManager.jar`.
- 3. Exécuter la commande suivante :

`java -jar FootManager.jar`

Le projet se lancera normalement si Java est installé correctement.

6. Exécution via l'exécutable .exe

- Aller dans le dossier contenant `FootManager.exe`.
- 2. Double-cliquer sur le fichier pour l'exécuter.

Aucune installation supplémentaire n'est requise. Assurez-vous simplement que la base de données est bien configurée.

7. Conclusion

Le projet FootManager peut être exécuté de plusieurs manières. Si vous rencontrez des problèmes, vérifiez que MySQL est bien installé et que Java est à jour.