Manuel d'installation de l'application de G. Vincent Parrot en local depuis mon dépôt Git:

Ce manuel vous guidera à travers les étapes nécessaires pour installer et exécuter mon application Symfony en local sur votre machine à partir d'un dépôt Git. Assurez-vous de suivre attentivement chaque étape pour garantir une installation réussie.

Prérequis:

Avant de commencer le processus d'installation, assurez-vous que votre système répond aux exigences suivantes :

PHP: Assurez-vous d'avoir PHP installé sur votre machine. Vous pouvez vérifier la version de PHP en exécutant la commande suivante dans votre terminal : php -v.

Composer : Composer est un gestionnaire de dépendances pour PHP. Assurez-vous de l'avoir installé sur votre système. Vous pouvez le télécharger depuis getcomposer.org.

Serveur Web: Vous aurez besoin d'un serveur Web pour exécuter mon application Symfony localement. XAMPP ou WAMP sont des options populaires pour cela. Téléchargez et installez XAMPP depuis apachefriends.org.

MySQL: Symfony utilise MySQL comme base de données par défaut. Assurez-vous d'avoir MySQL installé sur votre système ou utilisez un service de base de données en ligne tel que MySQL.

Git : Git est un système de contrôle de version. Assurez-vous de l'avoir installé sur votre machine pour cloner le dépôt Git de l'application.

Étapes d'installation:

Clonez le dépôt Git : Ouvrez votre terminal et exécutez la commande suivante pour cloner le dépôt Git de l'application Symfony : git clone https://github.com/FrancisD99/garagevpt1/.

Accédez au répertoire du projet : Utilisez la commande cd pour vous rendre dans le répertoire fraîchement cloné de l'application Symfony.

Installez les dépendances : Utilisez Composer pour installer les dépendances du projet en exécutant la commande composer install. Cela téléchargera et installera toutes les bibliothèques PHP nécessaires pour exécuter l'application.

Créez la structure de la base de données : Exécutez la commande Symfony pour créer la structure de la base de données à l'aide de Doctrine ORM : php bin/console doctrine:database:create

Exécutez les migrations : Appliquez toutes les migrations de base de données pour créer les tables requises dans la base de données en exécutant la commande : php bin/console doctrine:migrations:migrate

Lancez le serveur Symfony : Exécutez la commande Symfony pour démarrer le serveur Web intégré : symfony server:start.

Accédez à l'application : Ouvrez votre navigateur Web et accédez à l'URL indiquée par le serveur Symfony (généralement http://localhost:8000) pour voir l'application Symfony en cours d'exécution.