

Les commandes

Ibrahim ALAME

14/02/2023

1 Symfony CLI

- Installez la commande symfony
- Pour pouvoir utiliser HTTPS localement, nous avons également besoin d'installer une autorité de certification pour activer le support TLS. Exécutez la commande suivante :
`> symfony server:ca:install`
- Clonez le dépôt du livre d'or quelque part sur votre machine :
`> symfony new --version=6.2-1 --book guestbook`
- Exécuter en arrière plan :
`symfony server:start -d`
- Pour debugage :
`dump($variable)`

2 Routes

La commande suivante montre l'association entre les noms de route et les chemins :

```
> symfony console debug:router
```

3 Doctrine

Créer un User :

```
symfony console make:user
```

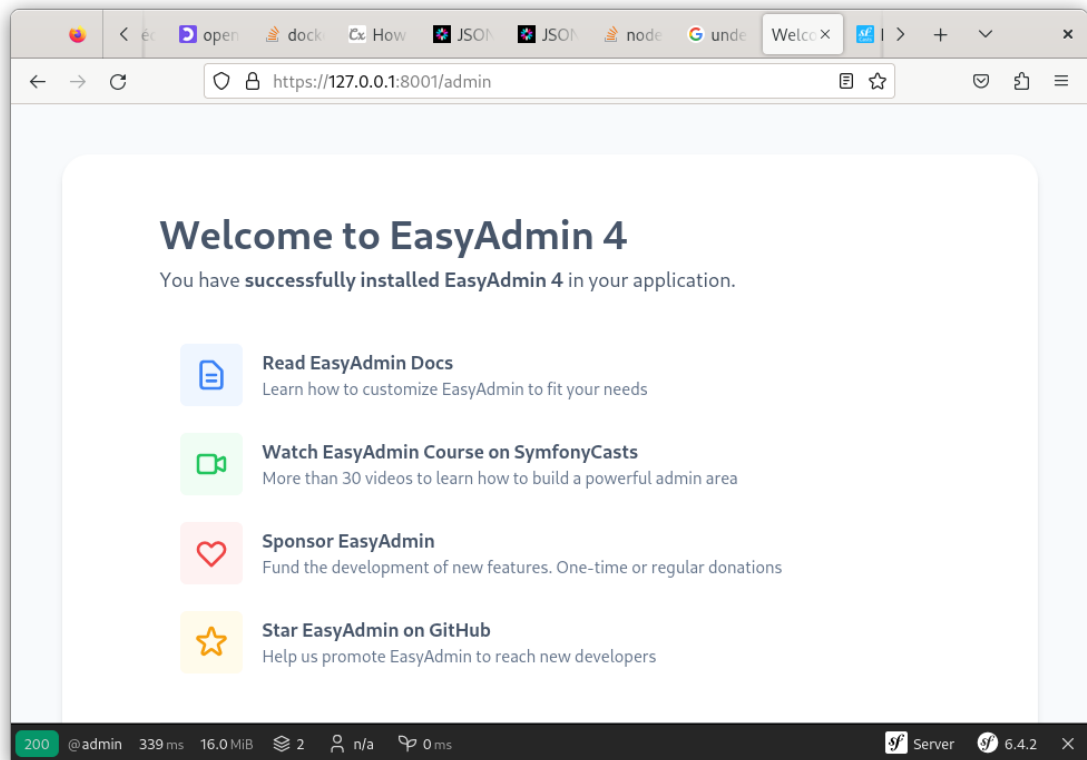
Créer une entité :

```
symfony console make:entity "Entité"
```

- créer la base des données
`symfony console doctrine:database:create`
- Migration
`symfony console make:migration`
- Exécuter la migration générée pour mettre à jour le schéma de la base de données locale :
`symfony console doctrine:migrations:migrat`

4 EasyAdmin

- Ajoutez EasyAdmin comme dépendance du projet :
`symfony composer req "admin:^4"`
- Générer un “tableau de bord d’administration” qui sera le point d’entrée principal pour gérer les données du site.
`symfony console make:admin:dashboard`



- Générer un CRUD :
`symfony console make:admin:crud`

5 Git

- création d’une branche Git :
`git checkout -b sessions-in-db`

6 Evenements

- Implémenter un subscriber :
`symfony console make:subscriber TwigEventSubscriber`

7 Formulaire

Générer un form type Utilisez le Maker Bundle pour générer une classe de formulaire :

```
symfony console make:form CommentFormType Comment
```

8 Admin

créer l'entité Admin au lieu de la commande traditionnelle `make:entity` :

```
symfony console make:user Admin
```

générer une migration et de migrer la base de données :

```
> symfony console make:migration
> symfony console doctrine:migrations:migrate -n
```

choisissez ce que vous voulez comme mot de passe et exécutez la commande suivante pour générer le hash du mot de passe :

```
> symfony console security:hash-password
```

Symfony accepte plusieurs stratégies d'authentification. Utilisons un classique système d'authentification par formulaire. Exécutez la commande `make:auth` pour mettre à jour la configuration de sécurité, générer un template pour la connexion et créer une classe d'authentification (authenticator) :

```
> symfony console make:auth
```