

Histoire

Première version 18 octobre 2005

Créateur Fabien Potencier

Dernière version 6.0.0

Licence MIT

Définitions

Autowiring il s'agit de « Définition automatique des dépendances des services » gérer automatiquement par le Framework

Injection de dépendances automatique = autowiring

MVC Modele - Vue - Controller | Architecture de projet de développement

Modele Élément qui contient les données ainsi que de la logique en rapport avec les données : validation, lecture et enregistrement. Bien souvent la BDD

Vue La présentation de l'interface graphique visible par l'utilisateur.

Controller Traite les actions de l'utilisateur, modifie les données du modèle et de la vue.

Autres définitions

**ORM

Autres définitions

**ORM

Autres définitions

ORM object-relational mapping : programme informatique qui se place en interface entre un programme applicatif et une BDD relationnelle pour simuler une BDD orientée objet

Console

bin\console Liste les commandes disponibles et affiche la version Symfony

server:start Démarre un serveur web Symfony

debug:autowire Liste classes/interfaces utilisables pour l'autowiring

debug:config Vide la configuration actuelle pour une extension

debug:container Listes les services actuels de l'application

debug:form Liste classes/interfaces utilisables pour l'autowiring dans les formulaires

debug:route Affiches les routes actuelles de l'application

Doctrine

doctrine:database:create Créer la base de donnée si elle n'est pas créée

doctrine:database:drop Drop la base de données.

doctrine:migrations:diff Génère une migration en comparant la BDD aux migrations actuelles.

doctrine:schema:create Exécute le SQL pour générer les tables de la BDD

Doctrine (cont)

doctrine:schema:update- Exécute le SQL pour mettre à jour les tables de la BDD

doctrine:schema:drop Drop les tables de la BDD

doctrine:fixtures:load Exécutes les fixtures (seeders)

Objets utiles

Request Représentation « orientée objet » du message HTTP Request

Response Contient toutes les informations qui doivent être renvoyées au client à partir d'une demande donnée.

Fixture Permet de seeder (injecter des données) en base de données