

Module Framework web MVC



Symfony

Symfony est un framework PHP implémentant le design pattern MVC, créé en 2005 par [Fabien Potencier](#) de la société SensioLabs.

- [Site web](#)
- [Documentation](#)

Caractéristiques

- L'un des frameworks php les plus populaires
- Version 4 sortie le 30 novembre 2017
- Basé sur un ensemble de composants dissociables

Forces

- Communauté (professionnelle et en nombre)
- Documentation + marketing
- Modularité
- Performances sur projets importants
- Normalisation, bonnes pratiques
- Français à renommée internationale (cocorico)

Faiblesses

- Coût à l'entrée important
- Inadapté sur trop petits projets (lenteur)

Nouveautés V4

- Automatisation des installations avec Flex

- Simplification de la structure des dossiers
- Simplification du chargement des services
- Bundle-less projects
- Amélioration des performances (à vérifier)

Contenu

- Commandes
- Structure
- Routing
- Controllers
- Templates
- Databases : Doctrine
 - Opérations CRUD
 - Relations
- Composants

Travaux dirigés

- TD n°0
- TD n°1
- TD n°2
- TD n°3
- TD n°4
- TD n°4 & 5 (suite)
- TD n°6
- TD n°7

Evaluation

- Modalités d'évaluation des modules S4

Outils

- IDE : [PhpStorm](#), Eclipse PHP

Pluggins

Nom	Description
validator	Validation de données

Articles

- Utilisez un framework php

From:
<http://slamwiki2.kobject.net/> - **Broken SlamWiki 2.0**



Permanent link:
<http://slamwiki2.kobject.net/framework-web/symfony/accueil?rev=1567254100>

Last update: **2019/08/31 14:21**