

1. Presentation du projet et de Symfony

Dans le cadre de notre projet transverse, nous avons décidé de créer un site Web accompagné d'une carte interactive qui a pour but de simplifier la vie des voyageurs. Pour ce faire, nous avons donc decidé d'utiliser de nombreux outils informatiques mais le prncipal est le framework symfony. Le framework Symfony se différencie particulièrement des autres. L'un de ses grands atouts c'est qu'il fournit des fonctionnalités modulables et adaptables qui permettent de faciliter et d'accélérer le développement d'un site web. Nous allons donc vous faire expliquer rapidement son installation et sa façon de l'utiliser pour atteindre notre objectif.



Symfony est disponible gratuitement sur le site suivant : symfony.com

Il faudra ensuite telecharger le client Symfony pour votre systeme d'exploitation.

L'installation se fait ensuitre automatiquement sur votre ordinateur.





Welcome!

Congratulations! You have successfully installed a new Symfony application.







Documentation Sensio Community The Book Trainings IRC channel The Cookbook Mailing lists Books

































En travaillant en amont sur l'objectif de notre projet, nous avons pu identifier les différents outils qu'il faudra utiliser sur Symfony.

Ainsi, des qu'on rentre dans l'inteface, le déploiement du projet se fait assez rapidement.

Nous utiliserons ensuite Composer qui est un outil pour gerer les dependances en PHP. Les dépendances, dans un projet sur Symfony, ce sont toutes les bibliothèques dont votre projet dépend pour fonctionne

111. Deploiement du projet (Suite)

Nous avons ensuite installer Git, en effet si pour certaines bibliothèques Composer peut télécharger directement des archives contenant les sources, pour d'autres il doit utiliser un gestionnaire de versions tel que Git.

c'est la raison pour laquelle l'installation de Git ne peut être évitée

111. Parametrages

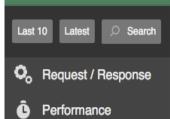
Apres avoir installer Symfony et déployer notre projet avec Composer et Git, nous entrons maintenant dans le vif du sujet.

D'abord, il faut savoir que presque tout le travail est fait en amont, donc tout est presque à notre portée pour concevoir notre site. La gestion de base de données est egalement à notre portée. Ainsi, le parametrage se fait assez rapidement et il nous reste plus qu'a mettre sous forme de codes ce que l'on veut mettre en œuvre.



http://localhost:8080/

Method: GET HTTP Status: 200 IP: 10.0.2.2 Profiled on: Thu, 17 Mar 2016 13:28:37 +0000 Token: c41bd9



























Contentful Metrics

5	540 ms
Requests	Request time

Requests

#	API	URL	Time	
1	DELIVERY	http://cdn.contentful.com/spaces/rue071qztlco/entries?content_type=2PqfXUJwE8qSYKuM0U6w8M&locale=%2A	211 ms	<u>Details</u>
2	DELIVERY	http://cdn.contentful.com/spaces/rue071qztlco/	40 ms	<u>Details</u>
3	DELIVERY	http://cdn.contentful.com/spaces/rue071qztlco/entries?content_type=2PqfXUJwE8qSYKuM0U6w8M&locale=%2A	211 ms	<u>Details</u>
4	DELIVERY	http://cdn.contentful.com/spaces/rue071qztlco/content_types/6XwpTaSiiI2Ak2Ww0oi6qa	38 ms	<u>Details</u>
5	DELIVERY	http://cdn.contentful.com/spaces/rue071qztlco/content_types/2PqfXUJwE8qSYKuM0U6w8M	41 ms	<u>Details</u>

Clients

Name	Service	API	Space
default	contentful.delivery.default_client	DELIVERY	rue071qzt1co

