Instalation de sf

dl symfony : <http://www.symfony-project.org/installation>

prendre les sources V1.4 (pas la sandbox)

-p /home/jjhec/lib/vendor

cd /home/jjhec/lib/vendor/

svn co <http://svn.symfony-project.com/branches/1.4> symfony

cd ../..

svn pe svn:externals /lib/vendor/

php lib/vendor/symfony/data/bin/symfony -V

On a :

-Crée l’arboressence de base de notre projet

-On c’est déplacé dans le dossier ou nous allons récupéré les sources de symphony

-On a declarer le dossier vendor comme externe pour notre SVN(ainsi les sources de symfony ne sont pas versionné chez nous et les modifs faite a la branche 1.4 sont répércuter a chaque svn up sur notre projet)

-On à tester notre installation

démarage du projet

php lib/vendor/symfony/data/bin/symfony generate:project jjhec

php symfony generate:app frontend

php symfony generate:app backend

php symfony generate:app service

chmod 777 cache/ log/

| **Répertoire** | **Description** |
| --- | --- |
| apps/ | Accueille toutes les applications du projet |
| cache/ | Les fichiers mis en cache par le framework |
| config/ | Les fichiers de configuration du projet |
| lib/ | Les bibliothèques et les classes du projet |
| log/ | Les fichiers log du framework |
| plugins/ | Les plugins installés |
| test/ | Les fichiers de test unitaire et fonctionnel |
| web/ | Le répertoire racine Web (voir ci-dessous) |

Et le VHost apache2

<VirtualHost :80>

DocumentRoot "/home/jjhec/web"

ServerName jjhec.local

DirectoryIndex index.php

<Directory "/home/jjhec/web">

AllowOverride All

Allow from All

</Directory>

Alias /sf /home/jjhec/lib/vendor/symfony/data/web/sf

<Directory "/home/jjhec/lib/vendor/symfony/data/web/sf">

AllowOverride All

Allow from All

</Directory>

</VirtualHost>

db :

./symfony configure:database "sqlite:%SF\_DATA\_DIR%/jjhec.db"

./symfony doctrine:generate-module --with-show --non-verbose-templates frontend post Post

./symfony doctrine:generate-module --with-show --non-verbose-templates frontend author Author

**La requête**

La classe sfWebRequest redéfinit les tableaux globaux PHP $\_SERVER, $\_COOKIE, $\_GET, $\_POST, et $\_FILES :

| **Nom de la méthode** | **Équivalent PHP** |
| --- | --- |
| getMethod() | $\_SERVER['REQUEST\_METHOD'] |
| getUri() | $\_SERVER['REQUEST\_URI'] |
| getReferer() | $\_SERVER['HTTP\_REFERER'] |
| getHost() | $\_SERVER['HTTP\_HOST'] |
| getLanguages() | $\_SERVER['HTTP\_ACCEPT\_LANGUAGE'] |
| getCharsets() | $\_SERVER['HTTP\_ACCEPT\_CHARSET'] |
| isXmlHttpRequest() | $\_SERVER['X\_REQUESTED\_WITH'] == 'XMLHttpRequest' |
| getHttpHeader() | $\_SERVER |
| getCookie() | $\_COOKIE |
| isSecure() | $\_SERVER['HTTPS'] |
| getFiles() | $\_FILES |
| getGetParameter() | $\_GET |
| getPostParameter() | $\_POST |
| getUrlParameter() | $\_SERVER['PATH\_INFO'] |
| getRemoteAddress() | $\_SERVER['REMOTE\_ADDR'] |

**La réponse**

La classe sfWebResponse redéfinit les méthodes PHP ~header|HTTP Headers~() et setraw~cookie|Cookies~() :

| **Nom de la méthode** | **Équivalent PHP** |
| --- | --- |
| setCookie() | setrawcookie() |
| setStatusCode() | header() |
| setHttpHeader() | header() |
| setContentType() | header() |
| addVaryHttpHeader() | header() |
| addCacheControlHttpHeader() | header() |