

Programmation Web sur le Serveur

Mini projet Tweeter (partie 0 - Préparer l'environnement)

Amine boumaza

amine.boumaza@univ-lorraine.fr

Organisation des fichiers

Tout au long de ce projet nous considérons que les fichiers source seront installés dans un répertoire racine (ici nommé **Tweeter**). Ce dernier réside sur un serveur Web.

Les répertoires sont organisés selon l'arborescence suivante :

Tweeter	
├── conf	les fichiers de configuration
├── main.php	le script principal
├── html	les images et les feuilles de style
├── src	
│ ├── mf	les sources du framework
│ └── tweeterapp	les sources de tweeter
└── vendor	les bibliothèques externes

Préparer le framework

A ce stade le *framework* est composé des fichiers suivants:

- dans l'espace de nom **\mf\utils**
 - **AbstractHttpRequest.php**
 - **AbstractClassLoader.php**
 - **ClassLoader.php**
 - **HttpRequest.php**

1. Mettre les classes du *framework* dans les bons espaces de nom ;
2. Mettre leurs fichiers de définition dans les bons répertoires ;
3. Tester le bon fonctionnement des classes. **Note** Il faut lancer les tests depuis le répertoire **Tweeter** en commençant par **ClassLoaderTest**. Par exemple :

```
terminal> phpunit --color --globals-backup tests/ClassLoaderTest.php
```

- Les fichiers tests : [Name.php](#), [HttpRequestTest.php](#) [ClassLoaderTest.php](#)

A ce stade vous devez avoir les fichiers suivants :

```
Tweeter
├── conf
├── html
└── main.php
```

