




site web php _ zend

- Objet : du tuto 
- Niveau requis :  débutant, avisé
- Commentaires : *Contexte d'utilisation du sujet du tuto.* 
- Débutant, à savoir : [Utiliser GNU/Linux en ligne de commande, tout commence là !](#) 😊

Introduction

Installation

Créer site en mvc avec Zend

Installer le framework Zend

- Avec les dépôts

```
apt-get update && apt-get install zendframework zendframework-bin  
zendframework-resources
```

Il semble qu'il y ait un bug pour utiliser la commande zf !



Pour le corriger, il faut éditer
`/usr/share/php/Zend/Test/PHPUnit/ControllerTestCase.php`
et ajouter la ligne : `require_once 'PHPUnit/Autoload.php';`

Merci au captfnfab pour la trouvaille ^^ !

Installer phpunit pour les tests

```
apt-get install phpunit
```

Créer une arborescence pour Zend

```
cd /var/www
```

```
mv hypathie.net/ hypathie.netOLD/
```

```
zf create project hypathie.net
```

Cette dernière commande a créé cette arborescence de répertoires:

```
tree -L 1 hypathie.net
```

```
hypathie.net
├── application
├── docs
├── library
├── public
└── tests
```

Les visiteurs du site ne doivent voir que ce que le contenu du répertoire `public`.

Configurer son Virtualhost

```
vim /etc/apache2/sites-available/hypathie.net.conf
```

```
<VirtualHost *:80>
    ServerName hypathie.net

    ServerAdmin webmaster@192.168.0.17
    DocumentRoot /var/www/hypathie.net/public

    <Directory /var/www/hypathie.net/public>
        require all granted
        AllowOverride All
    </Directory>

    LogLevel info

    ErrorLog ${APACHE_LOG_DIR}/error.log
    CustomLog ${APACHE_LOG_DIR}/access.log combined

</VirtualHost>
```

Installer les librairies de Zend dans son projet

- Depuis son répertoire personnel on télécharge les librairies sur le site de Zend

```
wget
https://packages.zendframework.com/releases/ZendFramework-1.12.17/ZendFramework-1.12.17-minimal.tar.gz
```

- On décompresse :

```
tar xzf ZendFramework-1.12.17-minimal.tar.gz
```

- On copie le dossier Zend contenu dans `ZendFramework-1.12.17-minimal/library/` dans `/var/www/hypathie.net/library`

```
cp -r ZendFramework-1.12.17-minimal/library/Zend/  
/var/www/hypathie.net/library/
```

- Ce qui donne :

```
tree -L 2 hypathie.net
```

```
hypathie.net  
├── application  
│   ├── Bootstrap.php  
│   ├── configs  
│   ├── controllers  
│   ├── models  
│   └── views  
├── docs  
│   └── README.txt  
├── library  
│   └── Zend  
├── public  
│   └── index.php  
└── tests  
    ├── application  
    ├── bootstrap.php  
    ├── library  
    └── phpunit.xml
```

From:

<http://debian-facile.org/> - **Documentation - Wiki**

Permanent link:

http://debian-facile.org/utilisateurs:hypathie:tutos:php_zend



Last update: **24/05/2016 15:00**