

Contrôleurs

Un contrôleur Phalcon est une classe héritant de `\Phalcon\Mvc\Controller`, et dont les méthodes publiques sont qualifiées d'actions, accessibles par l'url. Les actions sont responsables de l'interprétation des requêtes et de la création de la réponse.

-- URLs

Lors de l'accès à l'URL **http://localhost/blog/posts/show/2012/the-post-title**, Phalcon décompose chaque partie de l'url selon le principe suivant :

Root de l'application	blog
Controller	posts
Action	show
Paramètre	2012
Paramètre	the-post-title

Les contrôleurs doivent avoir le suffixe **Controller** et les actions le **suffixe** Action

Exemple :

```
<?php

class PostsController extends \Phalcon\Mvc\Controller{

    public function indexAction(){

    }

    public function showAction($year, $postTitle){

    }

}
```

URL d'accès à l'action :

- /posts/show/2015/JeSuisCharlie

Les paramètres de l'action peuvent être facultatifs s'ils ont une valeur par défaut :

```
<?php

class PostsController extends \Phalcon\Mvc\Controller{

    public function indexAction(){

    }

    public function showAction($year=2015, $postTitle='some default title'){
```

```
}  
  
}
```

URLs d'accès à l'action :

- /posts/show/2015/JeSuisCharlie
- /posts/show/2015/
- /posts/show/

-- Redirections

Une action peut-être redirigée vers une autre via la redirection :

Exemple : Redirection vers l'action Inscription du contrôleur **Users** si l'utilisateur n'est pas autorisé à accéder à l'action **show** du contrôleur **Posts**

```
<?php  
  
class PostsController extends \Phalcon\Mvc\Controller{  
  
    public function indexAction(){  
  
    }  
  
    public function showAction($year, $postTitle){  
        $this->flash->error("Vous n'avez pas l'autorisation d'accéder à cette  
zone");  
  
        // Redirection vers une autre action  
        $this->dispatcher->forward(array(  
            "controller" => "users",  
            "action" => "inscription"  
        ));  
    }  
  
}
```

```
<?php  
  
class UsersController extends \Phalcon\Mvc\Controller{  
  
    public function indexAction(){  
  
    }  
  
    public function signInAction(){  
  
    }  
  
}
```

-- Initialisation des contrôleurs

La classe Phalcon [Phalcon\Mvc\Controller](#) dispose d'une méthode **initialize**, invoquée avant tout appel d'action.

```
<?php

class PostsController extends \Phalcon\Mvc\Controller
{
    public $settings;

    public function initialize()
    {
        $this->settings = array(
            "mySetting" => "value"
        );
    }

    public function saveAction()
    {
        if ($this->settings["mySetting"] == "value") {
            //...
        }
    }
}
```

-- Injection de services

-- Request et response

-- Données de session

-- Base controller

From:

<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/slam4/php/phalcon/controllers?rev=1420792611>

Last update: **2019/08/31 14:41**

