

# Helpers

<

## helper url

1. [Aide url helper](#)
2. [URLs codeIgniter](#)

Le helper url permet de gérer plus facilement les urls codeIgniter :

Fonction	Paramètres	Rôle
site_url	[array or String]	Retourne une url valide, exemples : site_url();→ <a href="http://localhost/testPhp/">http://localhost/testPhp/</a> site_url('test');→ <a href="http://localhost/testPhp/test/">http://localhost/testPhp/test/</a> site_url(array('test','accueil'));→ <a href="http://localhost/testPhp/test/accueil/">http://localhost/testPhp/test/accueil/</a>
current_url		Retourne l'url de la page en cours
base_url		Retourne l'url de base de l'application web
redirect	String or Array	Fait une redirection vers une url valide, exemples : redirect('test');→ <a href="http://localhost/testPhp/test/">http://localhost/testPhp/test/</a> redirect(array('test','accueil'));→ <a href="http://localhost/testPhp/test/accueil/">http://localhost/testPhp/test/accueil/</a>

## Création d'un Helper personnalisé

Nous allons créer un helper permettant d'accéder plus facilement aux ressources du dossier **assets**, qui contient les css, les images, les fichiers javascript...

[|h application/helpers/assets\\_helper.php](#)

```
<?php if ( ! defined('BASEPATH')) exit('No direct script access allowed');

if (!defined('ASSETS_HELPER')){
    define('ASSETS_HELPER',true);
    function css_url($nom)
    {
        return base_url() . 'assets/css/' . $nom . '.css';
    }
    function js_url($nom)
    {
        return base_url() . 'assets/javacript/' . $nom . '.js';
    }
    function img_url($nom)
    {
        return base_url() . 'assets/images/' . $nom;
    }
    function img($nom, $alt = '')
    {
        return '';
    }
}
?>
```

Il suffit ensuite d'activer le helper dans autoload.php :

```
$autoload['helper'] = array('url', 'assets');
```

Puis de l'utiliser :

```
echo(css_url('style'));
```

Le fichier helper doit être enregistré dans le dossier **helpers** de l'application, et se terminer par **\_helper**.

## Surdéfinition d'un Helper codeigniter

Vérifier la valeur de subclass\_prefix dans le fichier config/config.php :

```
$config['subclass_prefix'] = 'MY_';
```

La surdéfinition d'un helper existant permet de modifier le comportement des fonctions du helper prédéfinies.

### Exemple

Surdéfinition du helper **url** et modification de la fonction **site\_url** :

Le fichier helper surdéfinit doit être enregistré dans le dossier **helpers** de l'application, et son nom doit commencer par le **subclass\_prefix** devant le nom du helper à modifier.

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

Permanent link:  
<http://slamwiki2.kobject.net/slam4/php/codeigniter/helpers?rev=1354986138>

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

