

# Sessions CodeIgniter

<  
Sessions >>

- Aide codeIgniter sur les sessions

Les sessions codeIgniter fonctionnent de la même façon que celles de PHP, excepté qu'elles ne nécessitent pas d'accéder à la configuration du serveur web pour être elles-mêmes configurées. CodeIgniter utilise son propre système de gestion des sessions, soit via les cookies, soit via la base de données.

La bibliothèque **session** doit être chargée :

- soit automatiquement avec autoload.php :

```
$autoload['libraries'] = array('session');
```

- Soit dans le code d'un contrôleur par exemple :

```
$this->load->library('session');
```

## Identifiant de session

```
$session_id = $this->session->userdata('session_id');
```

CodeIgniter sauvegarde en session des informations complémentaires sur le visiteur :

```
<?php
$adresse_ip           = $this->session->userdata('ip_address');
$user_agent_du_navigateur = $this->session->userdata('user_agent');
$derniere_visite      = $this->session->userdata('last_activity');
?>
```

## Ajout et récupération de variables

Pour une variable :

```
$this->set_userdata('nom', 'value');
```

**Exemple :**

```
<?php
$this->session->set_userdata('utilisateur', $user);

// .....

$aUser= $this->session->userdata('utilisateur');
echo($aUser->getNom());
?>
```

Pour plusieurs variables :

```
$newdata = array(
    'username' => 'johndoe',
    'email'     => 'johndoe@some-site.com',
    'logged_in' => TRUE
);

$this->session->set_userdata($newdata);
```

## Suppression de variables

Une variable :

```
$this->session->unset_userdata('nom');
```

Plusieurs variables :

```
$array_items = array('username' => '', 'email' => '');
$this->session->unset_userdata($array_items);
```

## Suppression de la session

```
$this->session->sess_destroy();
```

## FlashSession

CodeIgniter offre la possibilité d'utiliser des variables de session mémorisées uniquement d'une requête sur l'autre puis ensuite automatiquement détruites.

```
$this->session->set_flashdata('item', 'value');
```

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

Permanent link:  
<http://slamwiki2.kobject.net/slam4/php/codeigniter/session?rev=1354994347>

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

