

Helpers

PARTE 2 - FORMS

FORM HELPERS

Standard Helper

FORM TAG

form_tag(\$url, \$options)

```
<?php echo form_tag('test/save', Array('method' => 'get', 'id' => 'myForm', 'class' => 'simpleForm'))?>
// argomenti opzionali on sintassi di array
<?php echo form_tag('test/save', 'method=get id=myForm class=simpleForm')?>
// argomenti opzionali con la sintassi di stringa
```

ELEMENTI STANDARD DELLE FORM

label_for(\$id, \$label, \$options)

Restituisce un tag <label> per il parametro specificato

input_tag (\$name, \$value=null, \$options)

```
<?php echo input_tag('name', 'default value') ?>
// sarà generato in HTML: <input type="text" name="name" id="name" value="default value" />
```

input_hidden_tag(\$name, \$value, \$options)

```
<?php echo input_hidden_tag('name', 'value') ?>
```

input_password_tag (\$name= 'password', \$value=null, \$options)

```
<?php echo input_password_tag('name', 'value') ?>
```

rich textarea_tag (\$name, \$content=null, \$options)

```
<?php echo textarea_tag('name', 'default content', 'size=10x20') ?>
// sarà generato in HTML:
<textarea name="name" id="name" rows="20" cols="10">default content</textarea>
```

checkbox_tag (\$name, \$value, \$checked=false, \$options)

```
<?php echo checkbox_tag('married', '1', true) ?>
<?php echo checkbox_tag('driverslicence', 'B', false) ?>
// sarà generato in HTML:
<input type="checkbox" name="married" id="married" value="1" checked="checked" />
<input type="checkbox" name="driverslicence" id="driverslicence" value="B" />
```

radiobutton_tag (\$name, \$value, \$checked=false, \$options)

```
<?php echo radiobutton_tag('status', 'value1', true) ?>
<?php echo radiobutton_tag('status', 'value2', false) ?>
// sarà generato in HTML:
<input type="radio" name="status" value="value1" checked="checked" />
<input type="radio" name="status" value="value2" />
```

select_tag (\$name, \$option_tags=null, \$options) options_for_select (\$options=array(), \$selected= "", \$html_options)

```
<?php echo select_tag('name', options_for_select(Array('0' => 'Steve', '1' => 'Bob', '2' => 'Albert', '3' => 'Ian'), 3)) ?>
```

input_file_tag (\$name, \$options)

```
<?php echo input_file_tag('name') ?>
```

submit_tag(\$value, \$options) // bottone submit (come testo)

```
<?php echo submit_tag('Save') ?>
```

submit_image_tag(\$source, \$options) // bottone submit (come immagine)

```
<?php echo submit_image_tag('submit_img') ?>
// sarà generato in HTML: <input type="image" name="submit" src="/images/submit_img.png" />
```

input_upload_tag (\$name, \$options)

rich input_date_tag (\$name, \$value, \$options)

reset_tag (\$value= 'Reset', \$options)

rich select_country_tag (\$name, \$value, \$options)

select_language_tag (\$name, \$value, \$options)

Restituisce un tag <select> popolato con le principali lingue del mondo.

select_day_tag (\$name, \$value, \$options, \$html_options)

select_month_tag (\$name, \$value, \$options, \$html_options)

select_year_tag (\$name, \$value, \$options, \$html_option)

select_date_tag (\$name, \$value, \$options, \$html_options)

select_second_tag (\$name, \$value, \$options, \$html_options)

select_minute_tag (\$name, \$value, \$options, \$html_options)

select_hour_tag (\$name, \$value, \$options, \$html_options)

select_ampm_tag (\$name, \$value, \$options, \$html_options)

select_time_tag (\$name, \$value, \$options, \$html_options)

select_datetime_tag (\$name, \$value, \$options, \$html_options)

FORM HELPERS PER GLI OGGETTI

```
<?php echo use_helper('Object') ?>
```

Aggiunge il prefisso **object_** prima del nome dell'helper per dedurre il nome del rispettivo helper dell'oggetto:

```
object_input_tag($parameters)
object_textarea_tag($parameters)
object_checkbox_tag($parameters)
object_input_date_tag($parameters)
objects_for_select($parameters)
object_select_tag($parameters)
object_select_country_tag($parameters)
object_select_language_tag($parameters)
object_input_hidden_tag ($parameters)
```

I \$parametri (per tutti gli helper degli oggetti) sono: (\$oggetto, \$metodo, \$opzioni, \$valore_default)

Es. 1: il tag input text che appare come:

```
<?php echo object_input_tag($customer, 'getTelephone') ?>
// will generate in HTML
<input type="text" name="getTelephone" id="getTelephone" value="0123456789" />
...è prodotto da
$customer->getTelephone()= '0123456789'
```

Es. 2: immagina una form costruita per modificare i dati di un articolo. C'è un modo semplice per avere la lista degli autori mediante "related_class":

```
object_select_tag($article, 'getAuthorId', 'related_class=Author')
```

Symfony usa il metodo **->toString()** della classe Author per visualizzare i nomi degli autori in una lista. Se il metodo non è definito viene usata la chiave primaria della tabella Author (nell'esempio l'id).

Altre opzioni:

include_blank

per aggiungere una prima linea vuota alla lista

```
object_select_tag($article, 'getAuthorId', 'related_class=Author include_blank')
```

include_title

per aggiungere un titolo alla prima riga della lista

```
object_select_tag($article, 'getAuthorId', 'related_class=Author include_title')
```

include_custom

per includere un tag <option> con un testo personalizzato nella prima linea della lista

```
object_select_tag($article, 'getAuthorId', 'related_class=Author include_custom=select')
```

rich ELEMENTI RICH PER LE FORM

```
<?php echo input_date_tag('dateofbirth', '2005-05-03', 'rich=true') ?>
```

// sarà generato in HTML:
// un tag input con un widget calendario

```
<?php echo textarea_tag('name', 'default content', 'rich=true size=10x20')) ?>
```

// sarà generato in HTML:
// una area testo con l'editor TinyMCE

```
<?php echo select_country_tag('country', 'Albania') ?>
```

```
// sarà generato in HTML:
<select name="country" id="country">
<option>Afghanistan</option>
<option selected="selected">Albania</option>
<option>Algeria</option>
<option>American Samoa</option>
...
```