

IDC System 前台模板制作说明文档

版本：(2015-01-29)

一、模板引擎标记基本结构

```
<!--idcsystem_template type="标记类型" name="名称" 参数1="参数1值" 参数2="参数2值" ..... -->  
HTML内容模型  
<!--/idcsystem_template-->
```

二、支持的模板引擎标记类型

支持的标记类型	相关说明
Request	获取通过 get 或者 post 过来的名为 name 的数据
File	包含另一个文件路径名为 name 的模板
Variable	获取服务器端系统自带的变量值
Define	设置和获取自定义变量值
Database	从数据库中读取相关的数据

1. Request 模板标记说明

获取通过 get 或者 post 过来的名为 name 的数据

参数	相关说明
type	标记类型，固定值：request
name	获取通过 get 或者 post 过来的名为 name 的数据
value_type	值的类型，目前可限定为数字：int、float 或者字符串 string
default	当获取的参数值不存在，或者不符合规格时指定的默认值。
赋值格式	<code>{request_value}</code>
示 例	
获取 get 或 post 方式传递过来的名为 produceid 的值，xxx.html?productid=123456	
<pre><!--idcsystem_template type="request" name="productid"--> 接收到的 productid 值为: {request_value} <!--/idcsystem_template--></pre>	
最终效果显示为： 接收到的 productid 值为：123456	

2. File 模板标记说明

包含另一个文件路径名为 name 的模板

参数	相关说明
type	标记类型，固定值：file
name	包含文件路径名为 name 的模板文件。
赋值格式	{file_content}
示 例	
在页面中包含同目录的 include.html 模板文件，该文件内容为：Hello world!	
<pre><!--idcsystem_template type="file" name="include.html"--> include.html 的内容解析为： {file_content} <!--/idcsystem_template--></pre>	
最终效果显示为： include.html 的内容解析为： Hello world!	

3. Variable 模板标记说明

获取服务器端系统自带的变量值

参数	相关说明
type	标记类型，固定值：variable
name	读取服务器端变量名为 name 的值
format	指定值输出格式，等同于 String.Format 格式化字符串。
convert	转换格式：（可选） htmlencode HTML 编码 htmldecode HTML 解码 big5 转换成繁体中文 gb2312 转换成简体中文
赋值格式	{<i>\$variable_value</i>}
示 例	
读取后台设置的主机商名称，假如设置的名称是：idcSystem	
<pre><!--idcsystem_template type="variable" name="idc_name"--> Powered By {<i>\$variable_value</i>} <!--/idcsystem_template--></pre>	
最终效果显示为： Powered By idcSystem	
支持的变量名	相关说明
idc_name	后台设置的主机商名称
idc_email	后台设置的客服邮箱
idc_url	后台设置的主机商域名
user_id	当前已登陆的用户 id 编号

user_name	当前已登陆的用户名
user_level	当前已登陆的用户级别
user_ip	当前访客 IP 地址
user_data	返回当前登陆用户的资料
server_time	当前服务器时间
portal_filename	获取 IDCSysSystem 主程序文件名，默认为：idcsystem.aspx
access_control (适用于 Ver 3.1 以上)	访问控制及验证码设置参数 (JSON 格式)，0 为禁用，1 为启用： vcode_reg_graph 注册图形验证码 vcode_login_graph 登陆图形验证码 vcode_reg_sms 注册时是否验证手机 vcode_reg_email 注册时是否验证邮箱 vcode_resetps_sms 是否启用短信重置密码 vcode_resetps_email 是否启用邮件重置密码
referral_user	推介人用户编号，主要用于注册识别
template_path	获取当前模板所在路径
template_config	获取当前模板的设置项，可配合 Define 标签使用 (需要模板支持)

4. Define 模板标记说明

设置和获取自定义变量值

参数	相关说明
type	标记类型，固定值：define
name	变量设置注释名称，方便识别管理，不能为空
变量设置格式	<code>\$变量名="变量值";</code> 例如： <code>\$name1="value1";</code> <code>\$name2="value2";</code> <code>\$name3="value3";</code>
变量赋值格式	<code>{\${define_变量名_value}</code> 例如： <code>{\${define_name1_value}</code>
示 例	
设置两个变量，名分别为：test1、test2，值分别为：ok1、ok2	
<pre><!--idcsystem_template type="define"--> \$test1="ok1"; \$test2="ok2"; </--/idcsystem_template--></pre>	
<p>设置完成后，我们再用以下标签测试结果：</p> <p>Test1 的变量值为：<code>{\${define_test1_value}</code></p> <p>Test2 的变量值为：<code>{\${define_test2_value}</code></p> <p>最终效果显示为：</p> <p>Test1 的变量值为：ok1</p> <p>Test2 的变量值为：ok2</p>	

5. Database 模板标记说明

从数据库中读取相关的数据

Database 模板标记说明	
参数	相关说明
type	标记类型，固定值：database
name	要读取的数据库表名称
fields	指定要读取的字段名(推荐)，如不指定则读取所有字段。(可选)
rows	指定要返回的记录行数，不指定则返回所有行。(可选)
query	指定相关的查询条件。(可选)
sort	指定相关的排序规则。(可选)
format	转换格式：(可选) htmlencode HTML 编码 htmldecode HTML 解码 big5 转换成繁体中文 gb2312 转换成简体中文
赋值格式	{<i>\$field_字段名_value</i>}
示 例	
读取后台设置的正常显示的产品类型	
<pre><!--idcsystem_template type="database" name="product_type" fields="ptid,ptname" rows="3" query="pthidden=0" sort="ptorder asc"--> {<i>\$field_ptid_value</i>}.{<i>\$field_ptname_value</i>} <!--/idcsystem_template--></pre>	
最终效果显示为： 1.VPS 主机 2.虚拟主机 3.域名注册	

三、定制主题模板的后台管理界面

1. 相关文件命名规则：

- 1) 模板主题预览图： `preview.png`，尺寸：178x200，位于当前模板根目录
- 2) 主题后台配置界面定义脚本： `config.js`，位于当前模板根目录

2. 主题管理后台配置项的创建与调用：

通过 `config.js` 脚本，我们可以向管理界面中名为 “`#themeConfig`” 的容器添加自定义的表单配置项，保存后可通过 `Variable` 模板标签的 “`template_config`” 方法获取相应的自定义参数值。

表单配置项的建立方法如下：

方法一（用于简单配置项名称）：

将配置表单项名称加上前缀 “`config_`”，例：（定义一个名为 `param1` 的配置项）

```
<input type="text" name="config_param1" value="配置项值" class="text"/>
```

方法二（用于复杂配置项名称）：

每一个参数需要创建两个表单元素分别为：（其中每一对表单元素的后缀必须相同）

命名规则	用途	备注
<code>cname_后缀</code>	用于存放配置项的最终名称	表单项类型建议设置成 <code>hidden</code>
<code>cvalue_后缀</code>	用于存放配置项的最终值	表单项类型不限

例如：需要为主题网站创建一个名配置项用于定义网站标题，名为：`homepage_title`

```
<input type="hidden" name="cname_001" value="homepage_title" />
```

```
<input type="text" name="cvalue_001" value="欢迎进入 IDCSystem 管理平台" />
```

保存后，我们通过 `Variable` 标签 “`template_config`” 方法就可以获取到名为 “`homepage_title`” 的值了，建议再结合 `Define` 标签将参数变量化，调用更加灵活自如，详情请见相关示例。

四、模板引擎的缓存控制

1. 通过后台的缓存控制选项，我们可以控制整个前台或后台页面的模板页面缓存。
2. 在每个模板页面中，我们也可以通过加入 `<!--no-cache-->` 标签来禁止服务器缓存该页。

五、二次开发交流区

官方网站：<http://WWW.CloudGoing.Com/>

二次开发交流 QQ 群：233648102

二次开发交流论坛：<http://www.chinahost.org/list-81-1.html>

官方微信平台：

