[PHP]\_TP5.0\_FastAdmin\_多语言；

王尔贝(我是害虫)

(整理 <https://doc.fastadmin.net/docs/language.html>)

--

在FastAdmin中可以在任何位置(控制器、视图、JS)使用"\_\_('语言标识');"调用语言包，如果语言标识不存在，则直接输出该语言标识。

**一、使用方法**

FastAdmin中的“\_\_函数”和ThinkPHP中的lang函数在传参上有些许区别，比如"\_\_('My name is %s', "FastAdmin");"将会返回“My name is FastAdmin”。而如果采用ThinkPHP中的lang中的写法则是“lang('My name is %s', ["FastAdmin"]);”，可以看到ThinkPHP中的第二个参数必须传入数组，而FastAdmin中的“\_\_”则没有这个要求，其实在多个参数时FastAdmin会忽略掉第三个参数$lang

比如“\_\_('This is %s,base on %s', 'FastAdmin', 'ThinkPHP5');”，则会返回“This is FastAdmin,base on ThinkPHP5”。而采用lang的写法则是“lang('This is %s,base on %s', ['FastAdmin', 'ThinkPHP5']);”，因此如果要使第三个参数$lang生效，则只能将第二个参数传为数组或采用ThinkPHP中的lang函数。如果需要在HTML视图文件中使用多语言，则需要使用"{:\_\_('Home')}"的方式调用，而在PHP和JS中均可以使用"\_\_('Home')"的方式发起调用。如果我们调用的多语言不存在，则会原样输出字符。例如我们调用"\_\_('Undefined')"，则会原样输出Undefined字符。

--

**二、加载方式**

在FastAdmin当中，框架会自动按照当前请求的控制器进行加载对应的语言包。例如当前我们是中文环境，如果我们请求的是<https://demo.fastadmin.net/admin/dashboard/index>，则FastAdmin会自动加载application/admin/lang/zh-cn.php、application/admin/lang/zh-cn/Dashboard.php这两个语言包。如果我们请求的路径是<https://demo.fastadmin.net/admin/general/config/index>，则FastAdmin会自动加载application/admin/lang/zh-cn.php、application/admin/lang/zh-cn/general/Config.php这两个语言包。可以看到FastAdmin会默认加载zh-cn.php这个全局语言包。如果我们需要跨模块引入其它模块的语言包，则可以在控制器中使用loadlang方法来引入，如“$this->loadlang('模块名');”。如果需要在JS中跨模块引入语言包，则需要修改Ajax.php中的lang这个方法。

--

三、常见问题

语言包定义是不区分大小写的。

如果JS中对应语言包不生效，请检查服务端语言包是否有错误。

如果你不希望启用多语言，则可以在application/config.php中关闭和设置默认语言。

--