

\$_GET 变量

提交 GET 数据有 4 种形式:

形式 1

```
<form action="目标文件.php" method="get">...</form>
```

形式 2

```
<a href="目标文件.php?data1=5&data2=cctv&age=8">链接文字</a>
```

形式 2:

```
<a href="目标文件.php?data1=5&data2=cctv&age=18">链接文字</a>
```

说明:

- 1, 它只是一个链接而已, 只是在链接文件名的后面加上“?”, 然后一个一个“串接数据”;
- 2, 数据形式为: 数据项名称=数据值, 相互之间用“&”符号隔开
- 3, 这种形式的数据也同样是“点击链接”就提交的 get 数据, 但用户只能选择点还是不点, 而不能修改数据。

形式 3

```
<script>
    location.href = "目标文件.php?data1=5&data2=cctv&age=18";
</script>
```

说明:

- 1, 该语句可以看做是通过 js 技术实现的页面跳转功能, 跟 a 标签的连接功能完全一样!
- 2, 其中该语句, 通常都是放在一个函数中, 然后因为某个事件发生而去调用该函数!

形式 4

```
<script>
    location.assign("目标文件.php?data1=5&data2=cctv&age=18");
</script>
```

说明:

该语句其实跟形式 3 完全一样功能, 只是 location 这个对象实现页面跳转的另一个语法形式而已!

不管哪种形式的 get 数据提交, 接收 get 数据, 都只有一种形式, 跟 POST 类似:

```
$v1=$_GET['数据项名称']; //取得一个 get 数据项的值:比如$_GET['data1'],
$_GET["age"];也可以“输出”所有 GET 数据;
用 Print_r($_GET); 或 var_dump($_GET); 调试代码.
```

\$_REQUEST 变量

含义:

是\$_POST 和\$_GET 变量 数据的“合集”:同时存储了这两种数据;

怎么能同时具有 get 和 post 数据呢?
只有一个方式:

```
<!--以下 action 中的? 号后面的数据都会以 get 方式提交-->
<form action="目标文件.php?data1=1&data2=octy&page=1" method="post">
<!--以下表单项的数据都会以 post 方式提交-->
<input type="text" name="n1" />
<input type="text" name="n1" />
<input type="submit" value="提交" />
</form>
```

当 post 数据和 get 数据的数据项名称相同时 (其实我们反对这么做), 默认是 post 数据覆盖了 get 数据。
不过这个状况同样可以在 php.ini 中设置:

默认时:

```
693 ; http://php.net/request-order
694 request_order = "GP" 就是GET和POST, 后者覆盖前者。
695
```

可修改为:

```
693 ; http://php.net/request-order
694 request_order = "PG" 此时就是GET数据覆盖POST数据
695
```

\$_SERVER 变量

含义:

它代表在一次浏览网页的过程中的浏览器端的一些信息或服务器端的一些信息。
比如:取得用户的访问 IP 地址;

注意:

这种信息,随着不同的页面,和不同的服务器,以及不同的时刻,都可能不同!

主要有:

\$_SERVER['REMOTE_ADDR']; 获得访问者的 IP 地址;

\$_SERVER['SERVER_ADDR']; 获得服务器所在的 IP 地址;

\$_SERVER['SERVER_NAME']; 获取服务的名字,其实就是站点设置中的 severname ;

\$_SERVER['DOCUMENT_ROOT']; 获取站点的真实物理地址,其实就是站点设置中的 documentroot ;

\$_SERVER['PHP_SELF']; 获取当前网页地址(不含域名部分);

\$_SERVER['QUERY_STRING']; 获取当前网页地址中的所有 get 数据(就是?号后面部分),但只是一个整体的字符串;

\$_SERVER['SCRIPT_FILENAME']; 获取当前网页地址物理路径;

● 去看看 foreach(){} 语法与<pre>

\$GLOBALS 变量

含义:

是一个“重复性数据”,里面存储了我们自己定义的所有“全局变量”;

这个变量,主要是用于在局部范围不可以使用全局变量的时候,有需要该全局变量的值,此时就可以用它来取得该全局变量的值;