## **客户端**

ASP.NET 的客户端编码有两方面：

* ****客户端脚本****：它在浏览器中运行并且依次加速页面的执行。例如，客户端数据有效性能够捕捉无效数据并相应地提醒用户而不经过在服务器中回发。
* ****客户端源代码****：ASP.NET 网页形成了该客户端源代码。例如，ASP.NET 网页的 HTML 源代码包含了若干隐藏区域并能自动注入 Java 描述语言代码，从而保留了信息像视图状态一样，或者进行其他工作保证网页正常运作。

## **客户端脚本**

传统服务器 HTML 控件有以下几个事件能够在脚本发起时执行脚本：

| **事件** | **属性** |
| --- | --- |
| onblur | 当控件失去焦点时触发 |
| onfocus | 当控件获得焦点触发 |
| onclick | 当控件被单击时触发 |
| onchange | 当控件值发生改变时触发 |
| onkeydown | 当用户按下键盘按钮时触发 |
| onkeypress | 当用户按下字母数字的按键时 |
| onkeyup | 当用户释放按键时触发 |
| onmouseover | 当用户移动鼠标指针在控件界面时触发 |
| onserverclick | 当控件界面被单击时，启动 ServerClick 事件控件 |

## **客户端源代码**

我们已经在以上内容中讨论过了客户端源代码。ASP.NET 网页通常被编写在两种文件中：

* 内容文件或者审定文件(.aspx)
* 代码后置的文件