◆ ASP Application 对象

ASP Server 对象 →

ASP Session 对象

Session 对象用于存储关于用户会话(session)的信息,或者更改用户会话(session)的设置。



尝试一下 - 实例

设置并返回 LCID

本例演示 "LCID" 属性。该属性设置并返回一个指示位置或者地区的整数。类似于日期、时间和货币等内容都要根据位置或者地区来显示。

返回 SessionID

本例演示 "SessionID" 属性。该属性为每位用户返回一个唯一的 id。这个 id 由服务器生成。

session 的超时

本例演示 "Timeout" 属性。该属性设置并返回 session 的超时时间(分钟)。

Session 对象

当您在计算机上操作某个应用程序时,您打开它,做些更改,然后关闭它。这很像一次对话(Session)。计算机知道您是谁。它清楚您在何时打开和关闭应用程序。然而,在因特网上问题出现了:由于 HTTP 地址无法保持状态,Web 服务器并不知道您是谁以及您做了什么。

ASP 通过为每个用户创建一个唯一的 cookie 来解决这个问题。cookie 被传送至用户的计算机上,它含有可识别用户的信息。这种接口被称作 Session 对象。

Session 对象用于存储关于用户会话(session)的信息,或者更改用户会话(session)的设置。

存储于 Session 对象中的变量存储单一用户的信息,并且对于应用程序中的所有页面都是可用的。存储于 session 变量中的公共信息通常是 name、id 和参数。服务器会为每个新的用户创建一个新的 Session,并在 session 失效时撤销掉这个 Session 对象。

Session 对象的集合、属性、方法和事件的描述如下:

集合

集合	描述
<u>Contents</u>	包含所有通过脚本命令追加到 session 的条目。
<u>StaticObjects</u>	包含了所有使用 HTML 的 <object> 标签追加到 session 的对象。</object>

属性

属性	描述
<u>CodePage</u>	规定显示动态内容时使用的字符集。
LCID	设置或返回指定位置或者地区的一个整数。诸如日期、时间好以及货币的内容会根

	据位置或者地区来显示。
SessionID	为每个用户返回一个唯一的 id。此 id 由服务器生成。
Timeout	设置或返回应用程序中的 Session 对象的超时时间(分钟)。

方法

方法	描述
Abandon	撤销一个用户的 session。
Contents.Remove	从 Contents 集合删除一个项目。
Contents.RemoveAll()	从 Contents 集合删除所有项目。

事件

事件	描述
Session OnEnd	当一个会话结束时此事件发生。
Session OnStart	当一个会话开始时此事件发生。

◆ ASP Application 对象

ASP Server 对象 →

② 点我分享笔记