作者是 Administrator
週四 , 17 十一月 2011 13:37 - 最近更新 週四 , 17 十一月 2011 13:43

最近在寫 setTimeout時，用 ajax方式去呼叫，發現怎麼倒數越來越快，原來 AJAX在呼叫時，也會把它給重制，就變得倒數越來越快，解決方式，網上有類似的解決方式，以下為轉貼:

有時候我們在使用 setTimeout的時候會導致 IE特別佔用 cpu，有可能會導致死機等情況 。

```
<script language="javascript">

function PollConn(){

TimeCounter=window.setTimeout('PollConn();',5000);

function StopPoll(){

window.clearTimeout(TimeCounter)

}

PollConn();
```

</script>

上面的方法一般是比較通用的方法 。 不停的每隔 5秒鐘調用一下自己 。 在一般的運用中，用戶訪問含有這樣代碼的頁是沒感覺出它有什麼問題 。 但是如果用戶在這樣的頁裡需要停留的時間很長，就會用問題 。 因為 setTimeout會不停的 “吐食 ”CPU，慢慢的 CPU最終會被這樣的代碼吃光，造成 IE死掉，或停止執行 。

解決的辦法，在下次調用之前先用 clearTimeout清除一下 。

<script language="javascript">

function PollConn(){

if(TimeCounter) window.clearTimeout(TimeCounter) //清除上次的 setTimeout

TimeCounter=window.setTimeout('PollConn();',5000);

function StopPoll(){

window.clearTimeout(TimeCounter)

```
}

PollConn();

</script>
```