[PHP](#PHP)

[JavaScript](#JavaScript)

[MySQL](#MySQL)

[CSS](#CSS)

[Function](#Function)

**€PHP**

**◎ PHP直接取得到一般使用者IP**

**更詳細網址：**[**http://www.jaceju.net/blog/archives/1913/**](http://www.jaceju.net/blog/archives/1913/)

$\_SERVER["REMOTE\_ADDR"];

但若使用者是使用proxy server（代理伺服器）上網時，則使用上面的語法會取得到代理伺服器IP，並非使用者真正的IP，因此並需先檢查以下兩個語法指令是否有存在數值。

$\_SERVER["HTTP\_CLIENT\_IP"];

$\_SERVER["HTTP\_X\_FORWARDED\_FOR"];

若檢查上述的兩個變數並沒有數值存在，則代表使用者並非使用代理伺服器上網，因此使用『REMOTE\_ADDR』就可以取得到IP。以下是程式供參考。

if (!empty($\_SERVER['HTTP\_CLIENT\_IP']))

{

$ip=$\_SERVER['HTTP\_CLIENT\_IP'];

}

else if (!empty($\_SERVER['HTTP\_X\_FORWARDED\_FOR']))

{

$ip=$\_SERVER['HTTP\_X\_FORWARDED\_FOR'];

}

else

{

$ip=$\_SERVER['REMOTE\_ADDR'];

}

以下是這項語法可以應用於

1、會員登入IP紀錄，檢查是否IP登入異常。

2、IP記錄，瞭解訪客使用者瀏覽哪些網頁。

3、廣告聯播檢查是否相同類似IP點擊廣告。

4、是否有相同類似IP大量攻擊網站。

5、禁止或開放指定IP連線。

**◎ $\_Server函數**

$\_SERVER['PHP\_SELF']; //目前網頁虛擬路徑 [/php.php]

$\_SERVER['SERVER\_NAME']; //目前網頁伺服器名稱 [www.megull.com]

$\_SERVER['SERVER\_PROTOCOL']; //通信協議版本 [HTTP/1.1]

$\_SERVER['SERVER\_PORT']; //伺服器連接埠位 [80]

$\_SERVER['REQUEST\_METHOD']; //請求變數方法 [GET]

$\_SERVER['REQUEST\_URI']; //網域後的路徑連結 [/test/test.php]

$\_SERVER['DOCUMENT\_ROOT']; //網站根目錄

$\_SERVER['SCRIPT\_FILENAME']; //網站絕對路徑

$\_SERVER['HTTP\_HOST']; //伺服器位置 [www.megull.com]

$\_SERVER['REMOTE\_ADDR']; //客戶端IP位置 [127.0.0.0]

$\_SERVER['REMOTE\_PORT']; //客戶端連接埠位 [80]

$\_SERVER['HTTP\_USER\_AGENT']; //客戶端瀏覽器資訊 [Mozilla/5.0 (Windows NT 5.1) AppleWebKit/535.19 (KHTML, like Gecko) Chrome/18.0.1025.168 Safari/535.19]

$\_SERVER['HTTP\_ACCEPT']; //客戶端接收的網頁格式 [text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=0.9,\*/\*;q=0.8]

$\_SERVER['QUERY\_STRING']; //網址附帶的參數 [class=php&id=1]

$\_SERVER['HTTP\_REFERER']; //上一頁的網址 [http://megull.com/]

**◎ PHP取得CookieID & 設定**

//取得CookieID

if (isset($\_COOKIE["PHPSESSID"])) //如果有ID

{

setcookie("polystarco",$inq\_date, time()+3600\*24); //設定期限為一天

}

else

{

setcookie("polystarco",$inq\_date, time()+3600\*24); //(Cookie名,值,期限)

}

$post["cookie\_id"] = $\_COOKIE["PHPSESSID"];

**\*** PHPSESSID=PHP的ID

**◎ 與.net的split功能相同**

$output = explode(", ", "1,2,3,4,5,6,7");

讀取某個值-$output[0]

$num = count($output); //取得數量

foreach ($output as $c){ //迴圈

}

**◎ RadioButtonList 用法**

<input type="radio" value="02" name="mem\_type" id="mem\_type" <?=iif($rs["mem\_type"]==02,"checked","");?> /><span class='tag'>廠商</span>

<input type="radio" value="01" name="mem\_type" id="mem\_type" <?=iif($rs["mem\_type"]==01,"checked","");?> /><span class='tag'>一般客戶</span>

<input type="radio" value="00" name="mem\_type" id="mem\_type" <?=iif($rs["mem\_type"]==00,"checked","");?> /><span class='tag red-bg'>停用</span>

**◎ DropDownList 用法(含Onchange)**

<select name="jumpMenu" id="language" onChange="location.href='../'+this.value+'/<?=$change\_page;?>';">

<option value="en" <?=iif($lang=="en","selected","");?>>English</option>

<option value="es" <?=iif($lang=="es","selected","");?>>Español</option>

<option value="ru" <?=iif($lang=="ru","selected","");?>>Русский</option>

<option value="fr" <?=iif($lang=="fr","selected","");?>>Française</option>

<option value="tw" <?=iif($lang=="tw","selected","");?>>繁體中文</option>

<option value="ar" <?=iif($lang=="ar","selected","");?>>العربية</option>

</select>

**◎ Create Image**

// Create a blank image and add some text

$im = imagecreatetruecolor(120, 20);

$text\_color = imagecolorallocate($im, 233, 14, 91);

imagestring($im, 1, 5, 5, 'A Simple Text String', $text\_color);

// Set the content type header - in this case image/jpeg

header('Content-Type: image/jpeg');

// Output the image

imagejpeg($im);

// Free up memory

imagedestroy($im);

**◎ 英文字母轉大小寫**

//英文一律轉大寫

$str="a123456789";

echo strtoupper($str)."<br>";

//英文一律轉小寫

$str="A123456789";

echo strtolower($str)."<br>";

//如果字串還有中文，而網頁編碼方式為big5時，會產生錯誤。

**◎ HTML Tag移除**

1.

$news\_memo = ConvertStr($row\_compnay['news\_memo\_tw']);

$html = preg\_replace("/<([a-za-z]+)[^>]\*>/","",$news\_memo);

2. strip\_tags($str) //常常失效

Ps: 顯示全部HTML碼 htmlspecialchars($str)

**€JavaScript**

**◎ 儲存前判斷檔案大小**

$(function() {

$("#form1").validate({

debug: true,

submitHandler: function(form) {

$("form input:submit").attr("disabled", "disabled");

//判斷上傳檔案是否超過30MB

var fileInput = document.getElementById("music\_link");

if (fileInput.files[0].size>31457280){

alert ('檔案超過30MB！');

}else{

form.submit();

}

}

});

});

**◎ JavaScript彈跳新視窗**

在＜body＞＜/body＞之間插入以下程式碼

<script language="JavaScript">window.open("test.html","popup","width=340,height=163,toolbar=no,status=no,resize=no");</script>

test.html是你的公告網頁名稱

popup指得是視窗名稱，可以隨便命名沒影響

以下針對常用的參數說明

■　toolbar=yes,no -　　是否顯示工具列(預設是顯示)

■　location=yes,no -　　是否顯示網址欄(預設是不顯示)

■　directories=yes,no -　　是否顯示導行列(預設是不顯示)

■　status=yes,no -　　是否顯示狀態列(預設是顯示)

■　menubar=yes,no -　　是否選是選單列(預設是不顯示)

■　scrollbars=yes,no -　　是否顯示卷軸(預設會自動判斷)

■　resize=yes,no -　　是否可以改變視窗大小(預設是可以)

■　width=xxx -　　視窗的寬度(像素)

■　height=xxx -　　視窗的高度(像素)

■　left=xxx -　　視窗左上角距離螢幕左邊的距離(像素)

■　top=xxx -視窗左上角距離螢幕頂端的距離(像素)

**◎ A href彈跳新視窗**

<a href="http://xuite.net" onclick="window.open(this.href, '', 'width=500,height=500'); return false;" >Click</a>

**◎ 顯示訊息後換頁**

echo "<script>alert ('加入成功！'); location.href='products\_i\_".$fkind\_id."\_".$pd\_pname."';</script>";

**◎ location.href 用法**

第一種換頁方式：

<a href="1.html">1.html</a> 說明：

瀏覽器會送出 Referer 這個 HTTP Header，並且會紀錄連結的歷史紀錄，可以回到上一頁。

第二種換頁方式：

<a href="#" onclick="location.href='1.html'">1.html</a> 說明：

瀏覽器不會送出 Referer 這個 HTTP Header，但是會紀錄連結的歷史紀錄，可以回到上一頁。

第三種換頁方式：

<a href="#" onclick="location.replace('1.html')">1.html</a> 說明：

瀏覽器不會送出 Referer 這個 HTTP Header，而且不會紀錄連結的歷史紀錄，不能回到上一頁。

所以，如果不希望使用者在換頁後按回到上一頁，請使用第三種。

**◎ Enter即送出留言 & 滑鼠點下textarea即離開顯示文字**

<script language="JavaScript">

//按Enter送出

function SubmitEnter(form\_this,e) {

var keycode;

if (window.event) keycode = window.event.keyCode;

else if (e) keycode = e.which;

else return true;

if (keycode == 13)

{

form\_this.form.submit();

return false;

}

else

return true;

}

</script>

<form name="form<?=$row["forums\_id"];?>" id="form<?=$row["forums\_id"];?>" method="post" enctype="multipart/form-data" action="forums\_save.php?action=gbook&reforums\_id=<?=$row["forums\_id"];?>">

<textarea id="gbook\_subject" name="gbook\_subject" style="width:90%;height:50px;" class="input" onKeyPress="return SubmitEnter(this,event)" onfocus="if(this.value == '輸入完畢按 Enter 即可送出留言...') this.value='';" onblur="if(this.value == '') this.value='輸入完畢按 Enter 即可送出留言...';" >輸入完畢按 Enter 即可送出留言...</textarea>

</form>

**€MySQL**

**◎ MySQL Left Join**

select \* from pd as a left join fkind as b on a.fkind\_id=b.fkind\_id where a.pd\_lang like '%$lang\_id%' and a.fkind\_id='$fkind\_id' order by a.pd\_sno

**€****CSS**

**◎ 滑鼠移到按鈕上時，可以改變滑鼠游標成手的形狀**

cursor:pointer;

**€Function(副程式)**

**◎ 日期下拉式選單(無Onchange的日月變化)**

<select class="select" name="year1" size="1" id="year1" class="select">

<?

//取得目前年月日

$y = date("Y");

$m = date("m");

$d = date("d");

$h = 8;

for ($i=$y; $i>=$y-100; $i--)

{

echo "<option value='$i' ".iif($i==$y,"selected","").">$i</option>";

}

?>

</select> 年

<select class="select" name="month1" size="1" id="month1">

<?

for ($i=1; $i<=12; $i++)

{

if ($i < 10)

$ii = "0".$i;

else

$ii = $i;

echo "<option value='$ii' ".iif($ii==$m,"selected","").">$ii</option>";

}

?>

</select> 月

<select class="select" name="day1" size="1" id="day1">

<?

for ($i=1; $i<=31; $i++)

{

if ($i < 10)

$ii = "0".$i;

else

$ii = $i;

echo "<option value='$ii' ".iif($ii==$d,"selected","").">$ii</option>";

}

?>

</select> 日

**◎ 分頁-上一頁、下一頁、最前頁、最後頁、顯示五筆頁數**

<?

//文章列表

$sql2 = "select \*,(Select mem\_name from mem where mem\_id=a.mem\_id) As mem\_name from forums as a where forums\_reid='0' and fkind\_id='$fkind\_id' order by forums\_updtime Desc";

$numrows\_f = $db->GetNumRow($sql2);

$pagesize = 1; //設定每一頁顯示的記錄數

//計算總頁數

$pages = intval($numrows\_f / $pagesize);

if ($numrows % $pagesize) $pages++;

//設置頁數

if (isset($\_REQUEST['page']))

{

$page = intval($\_REQUEST['page']);

}

else

{

$page = 1; //否則設名稱第一頁

}

//計算記錄偏移量

$offset = $pagesize \* ($page - 1);

?>

<?//紀錄分頁

if ($numrows\_f > 0) {

?>

<div class="BH-pagebtn2" onKeyDown="chpagehotkey(event.keyCode)">

<span class="BH-updown2">

<?

if($pages!="0")

{

?>

<a title="上一頁" href="channel\_sub.php?fkind\_id=<?=$fkind\_id;?>&page=<?=iif($page==1,1,($page-1));?>">上一頁</a>

<a title="下一頁" href="channel\_sub.php?fkind\_id=<?=$fkind\_id;?>&page=<?=iif($page==$pages,$pages,($page+1));?>">下一頁</a>

<?

}

?>

</span>

<span class="BH-pagein2">共 <?=iif($pages=="0","1",$pages);?> 頁 (<?=$numrows\_f;?> 篇)</span>

<?

if($pages!="0" && $page!="1")

{

?>

<a title="最前頁" href="channel\_sub.php?fkind\_id=<?=$fkind\_id;?>&page=1">最前頁</a>...

<?

}

?>

<?

$i\_page\_s=iif($page>2,iif($page-2<4,$page-2,4),1);

$i\_page\_E=iif($page+2<$pages,iif($page+2<5,5,$page+2),$pages);

for ($x=$i\_page\_s;$x<=$i\_page\_E;$x++)//for ($x=1;$x<=$pages;$x++)

{

echo iif($x==$page,"<a class='active'>$x</a>","<a href='channel\_sub.php?fkind\_id=".$fkind\_id."&page=".$x."' title='".$x."'>".$x."</a>");

}

?>

<?

if($pages!="0" && $pages!=$page)

{

?>

...<a title="最終頁" href="channel\_sub.php?fkind\_id=<?=$fkind\_id;?>&page=<?=$pages;?>">最終頁</a>

<?

}

?>

</div>

<?

}

?>

**◎ 隨機亂數(中英合併)**

//$random預設為20，更改此數值可以改變亂數的位數----(程式範例-PHP教學)

$random=20;//FOR回圈以$random為判斷執行次數

for ($i=1;$i<=$random;$i=$i+1)

{ //亂數$c設定三種亂數資料格式大寫、小寫、數字，隨機產生

$c=rand(1,3); //在$c==1的情況下，設定$a亂數取值為97-122之間，並用chr()將數值轉變為對應英文，儲存在$b

if($c==1)

{

$a=rand(97,122);$b=chr($a);

} //在$c==2的情況下，設定$a亂數取值為65-90之間，並用chr()將數值轉變為對應英文，儲存在$b

if($c==2)

{

$a=rand(65,90);$b=chr($a);

} //在$c==3的情況下，設定$b亂數取值為0-9之間的數字

if($c==3)

{

$b=rand(0,9);

} //使用$randoma連接$b

$randoma=$randoma.$b;

}//輸出$randoma每次更新網頁你會發現，亂數重新產生了

$post["mem\_validcode"] = $randoma;

**◎ 圖片驗證碼**

1.

header('content-Type:image/jpeg');

function make\_seed()

{

list($usec, $sec) = explode(' ', microtime());

return (float) $sec + ((float) $usec \* 100000);

}

mt\_srand(make\_seed());

$randval = mt\_rand();

$seccode = substr($randval,-4);

$length = strlen($seccode);

$\_SESSION['vCode'] = $seccode;

$img = imagecreate(60,20);

$bgcolor = imagecolorallocate($img,255,255,255);

for ($i = 0; $i < $length; $i++) {

$color = imagecolorallocate($img,abs(mt\_rand()%256),abs(mt\_rand()%256),abs(mt\_rand()%256)); //随机取色

imagechar($img,5,abs(mt\_rand()%4)+$i\*15,abs(mt\_rand()%5),$seccode[$i],$color);//随机每个字符的x,y值

}

imagejpeg($img,'vcode.jpg'); //給這個圖片一個名字

imageDestroy($img);

echo "<img src='vcode.jpg'>"//讀取圖片的名字

2.

<img id="verify\_code" src="code\_image.php" style="margin-bottom:-2px; padding-left:5px;" onclick="document.getElementById('verify\_code').src='code\_image.php?' + Math.random();" />

**◎ 判斷是否為手機觀看**

<?

//判斷是否導入手機版

if (GetBrower() == true)

{

echo "<meta http-equiv='refresh' content='0;url=../mobile/$lang/index.html'>";

exit;

}

?>

//----------------------------------------------------------------------

//判斷瀏覽器是否為ipad,iphone,ipod,android

//----------------------------------------------------------------------

function GetBrower()

{

//判斷由手機版連入桌機版

if (strpos($\_SERVER['HTTP\_REFERER'],"/mobile") !== false)

return false;

$iphone = strpos(strtolower($\_SERVER['HTTP\_USER\_AGENT']),"iphone");

$ipod = strpos(strtolower($\_SERVER['HTTP\_USER\_AGENT']),"ipod");

$android = strpos(strtolower($\_SERVER['HTTP\_USER\_AGENT']),"android");

if ($iphone == true || $ipad == true || $ipod == true || $android == true)

return true;

else

return false;

}