

- [首頁](#)
- [留言版](#)
- [Yu小編](#)
- 

## 芋頭，資訊雜記

### 邁向鐵人般的意志

#### Feeds:

[文章](#)  
[迴響](#)

« [HTML – First Post](#)  
[\[PHP\] 表單圖形驗證](#) »

## [PHP] 使用Gmail的SMTP送信

05/09/2009 作者：[芋頭](#)

---

在 PHP 當中可以使用 [mail\(\)](#) 來發信，但前提是必須是一個不用驗證的SMTP

但是如果需要帳號/密碼通過SMTP，就需要額外 OpenSource，在此使用 [PHPMailer](#)

並且依照您所使用的 PHP 版本下載，下載後壓縮到您所執行的資料夾下

在主程式 include 以下檔案：**class.phpmailer.php**

另外而在 Gmail 寄信中因為會用到 OpenSSL 連線

所以要將 **php.ini** 中的 **extension=php\_openssl.dll** 前面的分號(;)拿掉

以下Yu小編來個小範例：

您只需要更改12,13行的gmail帳號以及密碼就可完成送信程序。

```
01 <?php
02 include("PHPMailer/class.phpmailer.php"); //匯入PHPMailer類別
03
04 $mail= new PHPMailer(); //建立新物件
05 $mail->IsSMTP(); //設定使用SMTP方式寄信
06 $mail->SMTPAuth = true; //設定SMTP需要驗證
07 $mail->SMTPSecure = "ssl"; // Gmail的SMTP主機需要使用SSL連線
08 $mail->Host = "smtp.gmail.com"; //Gamil的SMTP主機
09 $mail->Port = 465; //Gamil的SMTP主機的SMTP埠位為465埠。
10 $mail->CharSet = "big5"; //設定郵件編碼
11
12 $mail->Username = "*****"; //Gmail帳號
13 $mail->Password = "*****"; //Gmail密碼
14
15 $mail->From = "yutoukoko@gmail.com"; //設定寄件者信箱
16 $mail->FromName = "Yu小編"; //設定寄件者姓名
17 $mail->Subject = "PHPMailer 測試信件"; //設定郵件標題
18 $mail->Body = "大家好,這是一封測試信件! "; //設定郵件內容
19 $mail->IsHTML(true); //設定郵件內容為HTML
20 $mail->AddAddress("yutoukoko@gmail.com", "Yu小編"); //設定收件者郵件及名稱
21
22 if(!$mail->Send()) {
23     echo "Mailer Error: " . $mail->ErrorInfo;
24 }
25 else {
26     echo "Message sent!";
27 }
28 ?>
```

這樣就可完成 Gmail 發信了，而要注意的是Gmail的 SMTP主機位址是 **smtp.gmail.com**

所以必須使用 **465** 埠以 SSL 的方式來連線

希望對您有所幫助。

---

喜歡 Be the first to like this post.

張貼於 [PHP](#) | 9 則迴響

## 9 回應

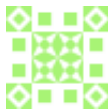
1. 於 [05/21/2009 於 11:33 上午](#) | [回覆](#)  小朱

不好意思，我在我的php.in中沒有看到extension=php\_openssl.dll 這一行的說？

2. 於 [05/21/2009 於 11:58 上午](#) | [回覆](#)  小朱

抱歉，我找的php.ini為之前刪除的，已在新的php.ini中找到了。

謝謝！



- 於 [05/21/2009 於 7:09 下午](#) | [回覆](#)  yutoukoko

成功就好~

有任何疑問歡迎在提出唷^^



3. 於 [05/24/2009 於 2:54 下午](#) | [回覆](#)  阿國

Warning: main(PHPMailer/class.phpmailer.php) [function.main]: failed to open stream: No such file or directory in C:\Apache2\htdocs\phpmailer\gmailsmtp.php on line 2

Warning: main() [function.include]: Failed opening 'PHPMailer/class.phpmailer.php' for inclusion (include\_path='.;C:\php5\pear') in C:\Apache2\htdocs\phpmailer\gmailsmtp.php on line 2

Fatal error: Class 'PHPMailer' not found in C:\Apache2\htdocs\phpmailer\gmailsmtp.php on line 4



- 於 [05/24/2009 於 3:49 下午](#) | [回覆](#)  芋頭

你在include PHPMailer的時候記得路徑要正確，看錯誤訊息應該是資料夾名稱錯誤，改正應該就可以執行了



4. 於 [07/29/2009 於 3:07 下午](#) | [回覆](#)  小悅

請教一下我 php.ini中extension=php\_openssl.dll 前面的分號(;)有拿掉，也有重新啟動服務，那請問以下錯誤訊息是哪裡忘了設定呢???謝謝!

Warning: fsockopen() [function.fsockopen]: unable to connect to ssl://smtp.gmail.com:465 (Unable to find the socket transport "ssl" – did you forget to enable it when you configured PHP?) in D:\www\mysite\phpmailer\class.smtp.php on line 122



- 於 [07/30/2009 於 2:13 上午](#) | [回覆](#)  小悅

可以送信了:) ... 我複製 sslay32.dll 及 libeay32.dll 到c:\windows\system32下就OK了~~



5. 於 [04/19/2010 於 6:07 上午](#) | [回覆](#)  小君

不好意思！請問我出現以下訊息~表示哪邊有錯誤呀？>"<

SMTP Error: Could not connect to SMTP host. Mailer Error: SMTP Error: Could not connect to SMTP host.



6. 於 [05/13/2010 於 9:45 上午](#) | [回覆](#)  阿杰

對不起，方便請教一下...

為什麼我都照做了還會出現這樣子的訊息呢？

Strict Standards: date() [function.date]: It is not safe to rely on the system's timezone settings. Please use the date.timezone setting, the TZ environment variable or the date\_default\_timezone\_set() function. In case you used any of those methods and you are still getting this warning, you most likely misspelled the timezone identifier. We selected 'UTC' for '8.0/no DST' instead in  
C:\AppServ\www\class.phpmailer.php on line 1925

Strict Standards: date() [function.date]: It is not safe to rely on the system's timezone settings. Please use the date.timezone setting, the TZ environment variable or the date\_default\_timezone\_set() function. In case you used any of those methods and you are still getting this warning, you most likely misspelled the timezone identifier. We selected 'UTC' for '8.0/no DST' instead in  
C:\AppServ\www\class.phpmailer.php on line 1929

SMTP Error: Could not connect to SMTP host. Mailer Error: SMTP Error: Could not connect to SMTP host.

[留言RSS](#)

發表迴響

## • 文章分類

- [\[程式設計\]](#) (4)
  - [C/C++](#) (2)
  - [Symbian](#) (2)
- [\[網頁設計\]](#) (8)
  - [CSS](#) (1)
  - [Google AJAX API](#) (1)
  - [HTML](#) (1)
  - [jQuery](#) (1)
  - [MYSQL](#) (1)

- [PHP](#) (3)
- [\[好物\]](#) (4)

## • 近期迴響



阿杰 on [\[PHP\] 使用Gmail的SMTP送信](#)



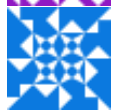
小君 on [\[PHP\] 使用Gmail的SMTP送信](#)



Charlie on [\[Symbian\] s60 下第一個 Hello ...](#)



Brendan on [\[Symbian\] s60 下第一個 Hello ...](#)



興仔 on [\[PHP\] 表單圖形驗證](#)

## • 訪客人數

- 12,502 人

## • 其它

- [註冊](#)
- [登入](#)
- [文章 RSS 訂閱](#)
- [迴響 RSS 訂閱](#)
- [WordPress.com](#)

## • Blogroll

- [Awoo](#)
- [Tsung](#)

[在WordPress.com寫網誌.](#)

Theme: [MistyLook](#) by Sadish.

☺