

## ● [ phpMyAdmin FOR WIN2003 Server IIS6 安裝方法與步驟]

### 事前準備工作：

請先確認你已依照“PHP For Win2003 Server IIS” & ” MySQL For Win2003 Server IIS” 完成 PHP 與 MySQL 的安裝,且可以正常的在 IIS 上執行才可依照底下的安裝步驟進行 phpMyAdmin 的安裝.

### 步驟 1：

下載 phpMyAdmin-2.7.0-pl2.zip

<http://surfnet.dl.sourceforge.net/sourceforge/phpmyadmin/phpMyAdmin-2.7.0-pl2.zip>

### 步驟 2：

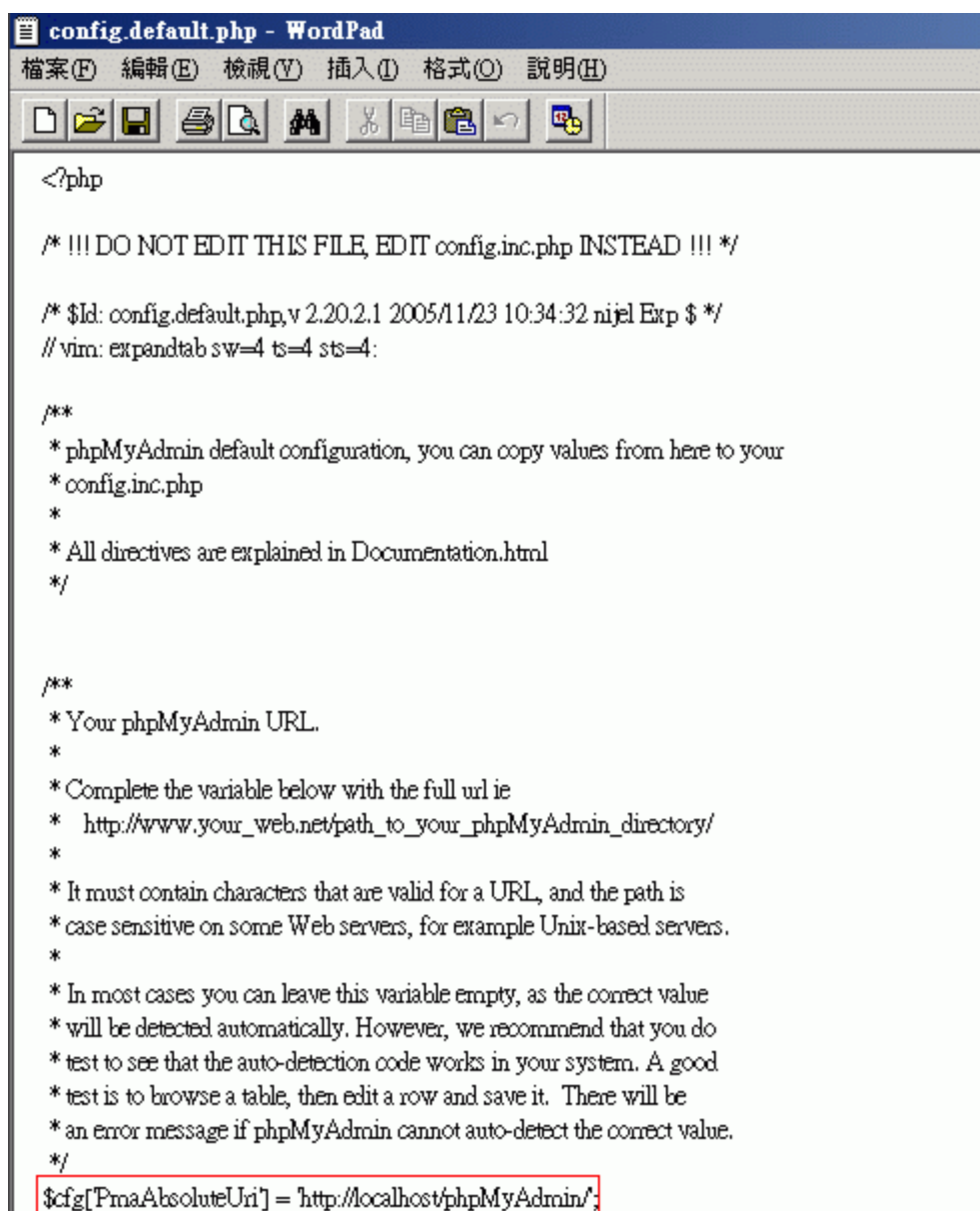
請在 C:\inetpub\wwwroot 下建立資料夾 phpMyAdmin

### 步驟 3：

解壓縮 phpMyAdmin-2.7.0-pl2.zip 內全部檔案至 C:\inetpub\wwwroot\phpMyAdmin

### 步驟 4：

請點選 [開始]>[程式集]>[附屬應用程式]>[WordPad]，開啓 C:\inetpub\wwwroot\phpmyadmin\config.default.php 修改標記的內容，修改完成請存檔



```
<?php

/* !!! DO NOT EDIT THIS FILE, EDIT config.inc.php INSTEAD !!! */

/* $Id: config.default.php,v 2.20.2.1 2005/11/23 10:34:32 nijel Exp $ */
// vim: expandtab sw=4 ts=4 sts=4:

/**
 * phpMyAdmin default configuration, you can copy values from here to your
 * config.inc.php
 *
 * All directives are explained in Documentation.html
 */

/**
 * Your phpMyAdmin URL.
 *
 * Complete the variable below with the full url ie
 * http://www.your_web.net/path_to_your_phpMyAdmin_directory/
 *
 * It must contain characters that are valid for a URL, and the path is
 * case sensitive on some Web servers, for example Unix-based servers.
 *
 * In most cases you can leave this variable empty, as the correct value
 * will be detected automatically. However, we recommend that you do
 * test to see that the auto-detection code works in your system. A good
 * test is to browse a table, then edit a row and save it. There will be
 * an error message if phpMyAdmin cannot auto-detect the correct value.
 */
$cfg['PmaAbsoluteUri'] = 'http://localhost/phpMyAdmin/';
```

### 步驟 5 :

請點選 [開始] > [程式集] > [附屬應用程式] > [WordPad]，開啓 C:\inetpub\wwwroot\phpmyadmin\config.default.php 修改標記的內容，修改完成請存檔

```

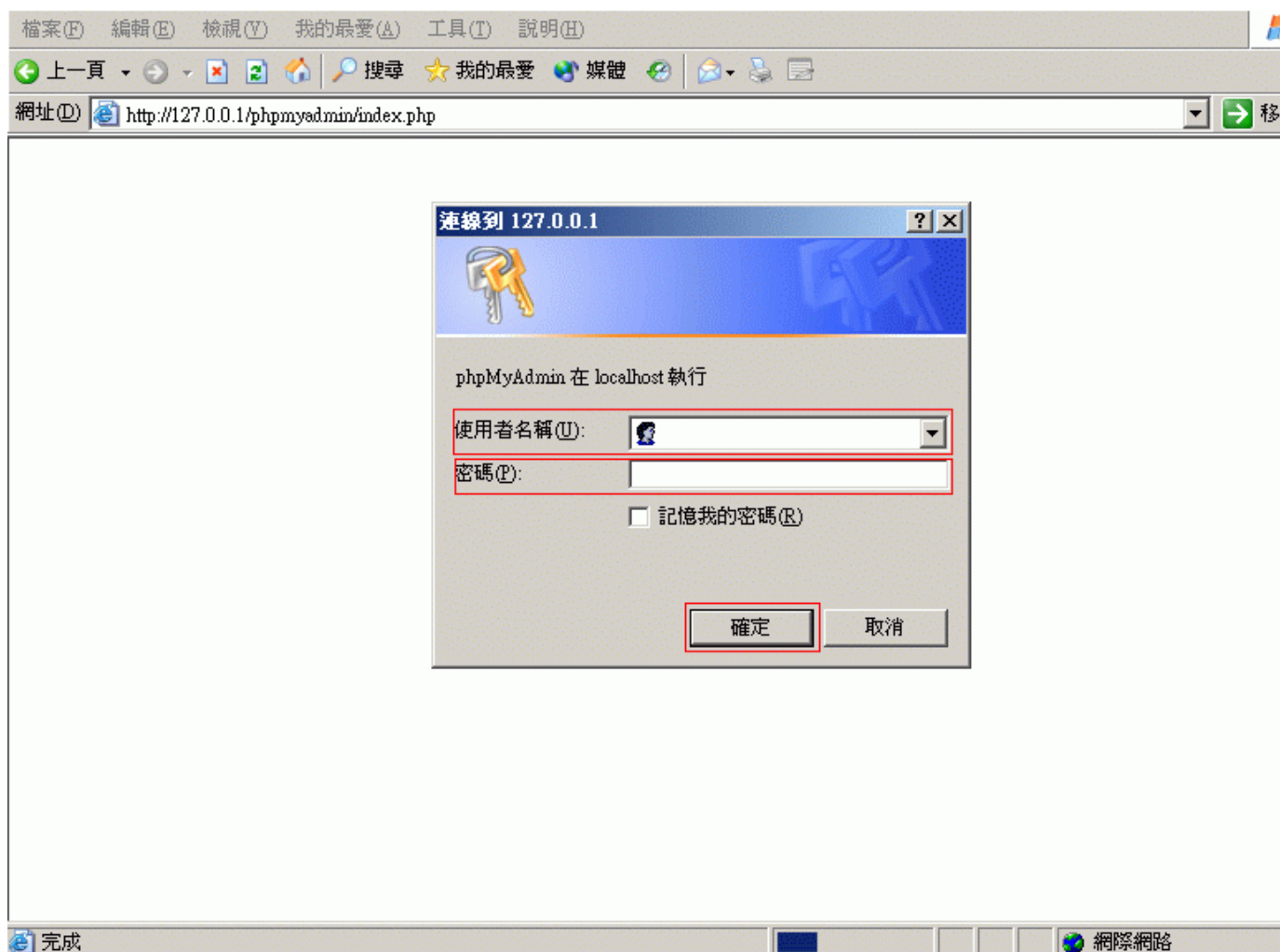
config.default.php - WordPad
檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 插入(I) 格式(O) 說明(H)
[Icons]
$cfg['blowfish_secret'] = '';

/**
 * Server(s) configuration
 */
$i = 0;
// The $cfg['Servers'] array starts with $cfg['Servers'][1]. Do not use
// $cfg['Servers'][0]. You can disable a server config entry by setting host
// to ". If you want more than one server, just copy following section
// (including $i incrementation) several times. There is no need to define
// full server array, just define values you need to change.
$i++;
$cfg['Servers'][$i]['host']      = 'localhost'; // MySQL hostname or IP address
$cfg['Servers'][$i]['port']     = '';          // MySQL port - leave blank for default port
$cfg['Servers'][$i]['socket']   = '';          // Path to the socket - leave blank for default socket
$cfg['Servers'][$i]['connect_type'] = 'tcp';   // How to connect to MySQL server ('tcp' or 'socket')
$cfg['Servers'][$i]['extension'] = 'mysql';   // The php MySQL extension to use ('mysql' or 'mysqli')
$cfg['Servers'][$i]['compress'] = FALSE;     // Use compressed protocol for the MySQL connection
// (requires PHP >= 4.3.0)
$cfg['Servers'][$i]['controluser'] = 'root';   //這裡請改為 MySQL 的管理者帳號
// (this user must have read-only
$cfg['Servers'][$i]['controlpass'] = '12345';  //這裡請改為 MySQL 的管理者密碼
// and "mysql/db" tables).
// The controluser is also
// used for all relational
// features (pmadb)
$cfg['Servers'][$i]['auth_type'] = 'http';    //這裡請改為透過http模式登入管理畫面,且每次登入管理畫面時都會詢問帳號與密碼
$cfg['Servers'][$i]['user']      = '';        //原本這裡預設是root請改為空白
$cfg['Servers'][$i]['password']  = '';        //MySQL password (only needed
// with 'config' auth_type)
$cfg['Servers'][$i]['only_db']   = '';        // If set to a db-name, only

```

### 步驟 6：

修改完畢後，請打開瀏覽器，在網址列輸入 <http://127.0.0.1/phpMyAdmin/index.php> 此時會要求你輸入你的管理者帳號與密碼，請輸入我們之前修改的帳號 **root** 密碼 **12345**，輸入完畢後請按下 [ 確定 ]

**步驟 7：**

若輸入的資料正確，即會看到如下的畫面，表示你的 **PhpMyAdmin** 是正常運作的



### 步驟 8：

在管理畫面的下方會出現，內容是 [ 找不到 PHP 的 mbstring 編碼模組，沒有這個模組，phpMyAdmin 無法精準地分割雙字元，而可能產生問題 ]

The screenshot shows the phpMyAdmin 2.7.0-pl2 interface running on localhost. The browser address bar shows `http://127.0.0.1/phpmyadmin/index.php`. The page title is "MySQL 版本 4.0.22-nt 在 localhost 執行，登入者為 root@localhost". The interface is divided into two main sections: "MySQL" and "phpMyAdmin".

**MySQL Section:**

- 建立新資料庫 (Build New Database) - Includes a text input field and a "建立" (Build) button.
- 顯示 MySQL 執行狀態 (Show MySQL Execution Status)
- 顯示 MySQL 系統變數 (Show MySQL System Variables)
- 顯示程序 (Process) (Show Processes)
- 儲存引擎 (Storage Engines)
- 重新載入 MySQL (Reload MySQL)
- 權限 (Privileges)
- 資料庫 (Databases)
- 輸出 (Export)
- Import
- 更改密碼 (Change Password)
- 登出系統 (Logout)

**phpMyAdmin Section:**

- Language: Chinese traditional (zhtw-big5)
- 款式: Original
- phpMyAdmin 說明文件 (phpMyAdmin Manual)
- phpMyAdmin 官方網站 (phpMyAdmin Official Website)
- [ChangeLog] [CVS] [Lists]

**Warning Message (highlighted in red):**

找不到 PHP 內的 mbstring 編碼模組，沒有這個模組，phpMyAdmin 無法準確地分割雙字元文字，而可能產生問題。

### 步驟 9：

請點選 [開始] > [程式集] > [附屬應用程式] > [WordPad]，開啓 C:\windows\php.ini 修改成標記的內容，將前面的 ; 拿掉，修改完成請存檔

```
;syntax:
;
; extension=modulename.extension
;
; For example, on Windows:
;
; extension=mysqli.dll
;
; ... or under UNIX:
;
; extension=mysqli.so
;
; Note that it should be the name of the module only; no directory information
; needs to go here. Specify the location of the extension with the
; extension_dir directive above.

;Windows Extensions
;Note that MySQL and ODBC support is now built in, so no dll is needed for it.
;
extension=php_mbstring.dll
extension=php_bz2.dll
extension=php_cpdf.dll
extension=php_crack.dll
extension=php_curl.dll
extension=php_db.dll
extension=php_dba.dll
extension=php_dbase.dll
extension=php_dbx.dll
extension=php_domxml.dll
extension=php_exif.dll
extension=php_fdf.dll
extension=php_filepro.dll
extension=php_gd2.dll
extension=php_gettext.dll
```

### 步驟 6：

修改完畢後，請將 C:\PHP\extensions\php\_mbstring.dll 拷貝到 C:\WINDOWS\system32 資料夾內，再打開瀏覽器，在網址列輸入 <http://127.0.0.1/phpMyAdmin/index.php> 查看是否已經沒有警告的提示訊息了

檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(T) 說明(H)

← 上一頁 → 搜尋 ☆ 我的最愛 媒體

網址(D) http://127.0.0.1/phpmyadmin/index.php 移至

## 歡迎使用 phpMyAdmin 2.7.0-pl2

MySQL 版本 4.0.22-nt 在 localhost 執行，登入者為 root@localhost

### MySQL

- 建立新資料庫
- 顯示 MySQL 執行狀態
- 顯示 MySQL 系統變數
- 顯示程序 (Process)
- 儲存引擎
- 重新載入 MySQL
- 權限
- 資料庫
- 輸出
- Import
- 更改密碼
- 登出系統

### phpMyAdmin

- Language: Chinese traditional (zhtw-big5)
- 款式: Original
- phpMyAdmin 說明文件
- phpMyAdmin 官方網站
- [ChangeLog] [CVS] [Lists]

已經沒有之前看到的提示訊息了,表示已經修正好這個問題了

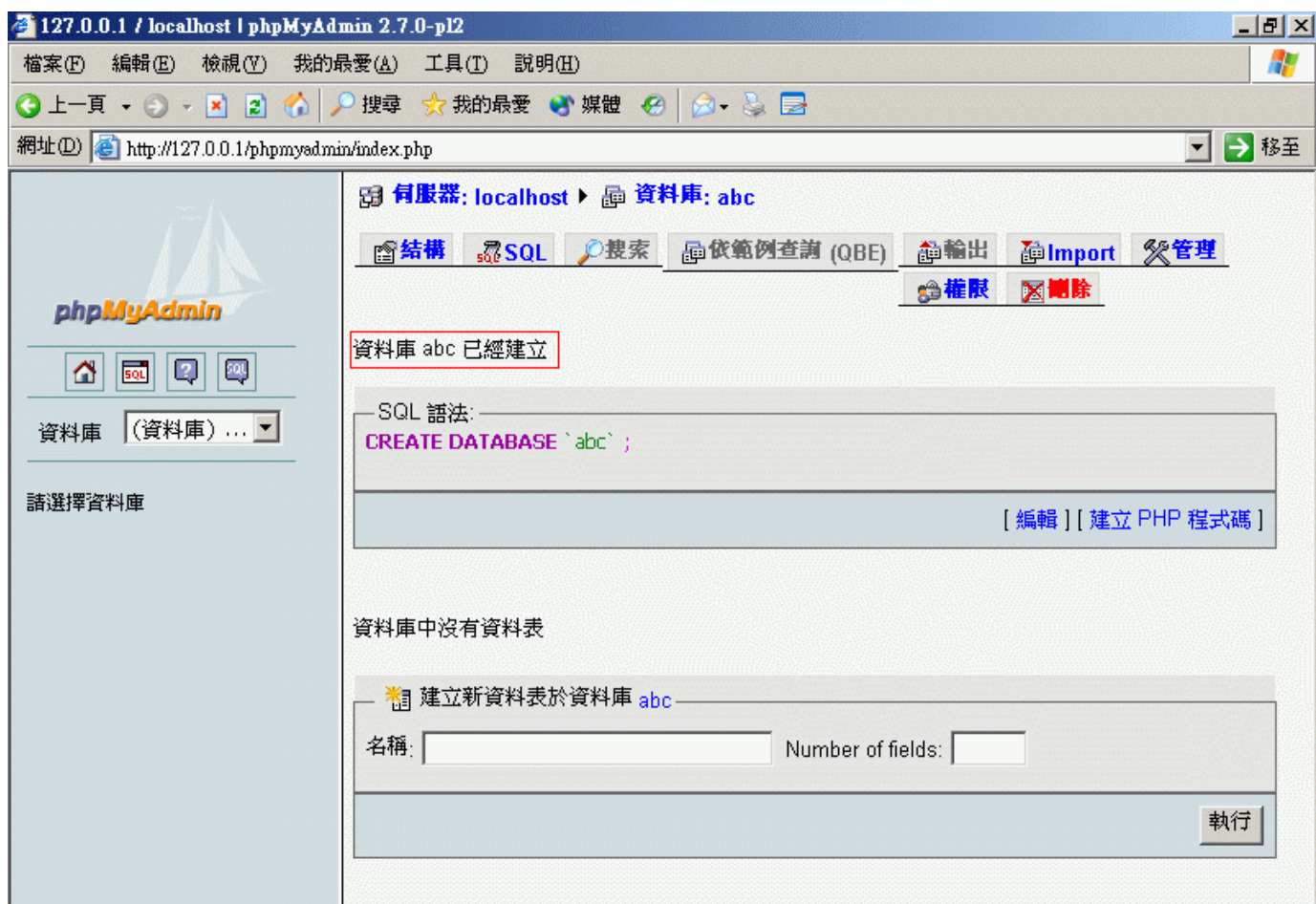
### 步驟 10：

接下來我們測試一下是不是可以透過 phpMyAdmin 在 MySQL 內建立一個資料庫，請在 phpMyAdmin 首頁，建立新資料庫框內輸入你要建立的資料庫，假設我們新增一個名為 abc 的資料庫(資料庫名稱可自訂)



### 步驟 11：

資料庫建立成功的訊息



【 哈堤生活館-優化你的生活 <http://www.hatea.com.tw> --Dark Skyline 】