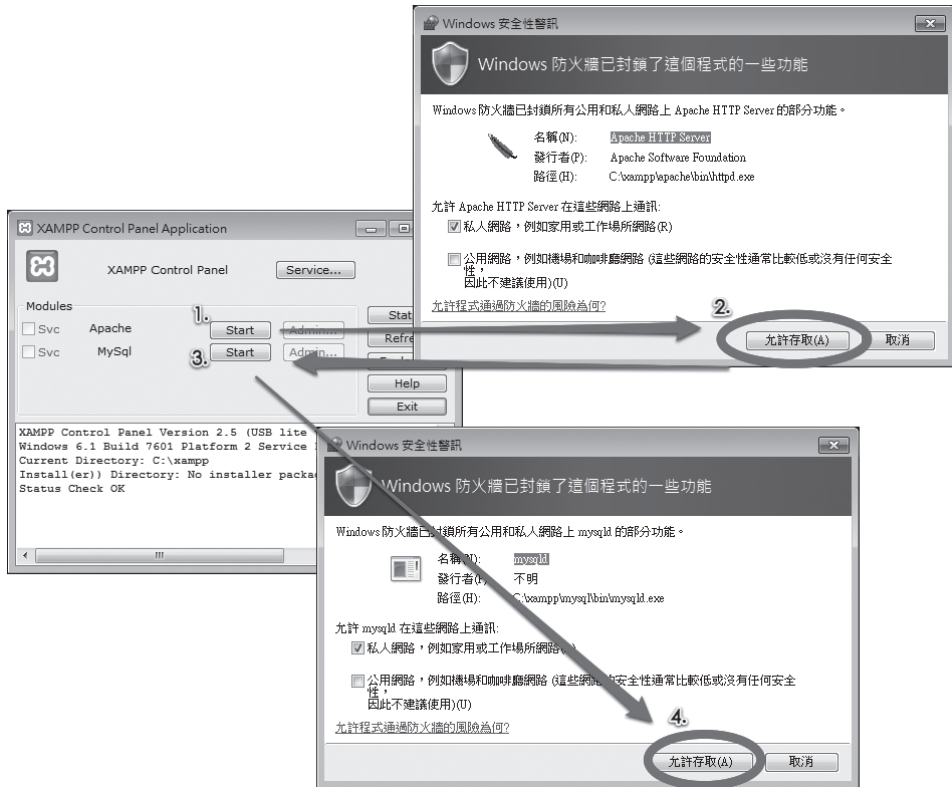


- 13 請按下「Apache」與「MySQL」字樣旁的「Start」按鈕，如果此時出現「Windows 防火牆」的提醒視窗請點選「允許存取 (A)」。



- 14 請在瀏覽器網址列輸入：<http://localhost> 或 <http://127.0.0.1>，如果看到下圖畫面代表 XAMPP 安裝完成囉。



info

以下是 Windows 平台 XAMPP 程式中幾個主要檔案／文件的存放位置，以筆者安裝在「C:\xampp」資料夾的情況是：

- 網頁文件存放目錄：C:\xampp\htdocs
- Apache 設定檔位置：C:\xampp\apache\conf\httpd.conf
- PHP 設定檔位置：C:\xampp\php\php.ini

Phase 2：下載並安裝 7-Zip 程式。

- 1 前往 7-Zip 的網站：<http://www.7-zip.org> 下載安裝程式，筆者下載的是 64 位元版。

7-ZIP

7-Zip is a file archiver with a high compression ratio.

Download 7-Zip 9.20 (2010-11-18) for Windows:

Link	Type	Windows	Size
Download	.exe	32-bit x86	1 MB
Download	.msi	64-bit x64	1 MB

The download links above redirect you to download pages on SourceForge.net

License

7-Zip is **open source** software. Most of the source code is under the **GNU LGPL** license. unRAR restrictions. Check license information here: [7-Zip license](#).

You can use 7-Zip on any computer, including a computer in a commercial organization. You

sourceforge Find Open Source Software Browse Blog Support Jobs Newsletters Resources Register Log In

7z Your 7-Zip download will start in 1 seconds... Mirror provided by: NCHC 國網中心

Problems with the download? Please use this direct link, or try another mirror.

檔案名: 7z920-x64.msi

您已決定開啟

檔 7z920-x64.msi

是: Windows Installer Package (1.3 MB)

從 <http://nchc.dl.sourceforge.net>

您確定要儲存此檔案?

儲存 取消

Polydyne Software
Strategic Sourcing software for electronics industry OEMs/CEMs
www.polydyne.com

Gxt Gantt
Ext GWT Gantt charts for rich internet applications
www.gxt-scheduler.com/gxtgantt.html

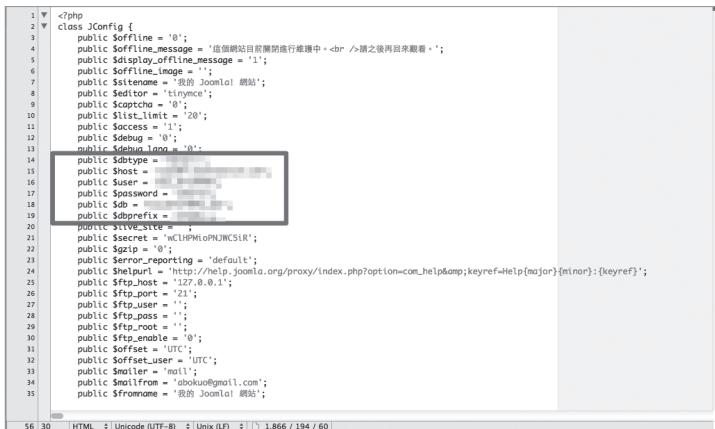
Clean Up Mac Software
Remove Clutter & Increase Disk Space DIY Tool, Free Download, Try Now
www.macintosh-software.net/clean-up-mac-software

- 如果檔案下載視窗沒有自動出現請點選圖中紅色連結。

7 修改設定檔案：網站資料與資料庫資料都放在新主機了，那麼網站可以在新地方開張了嗎？很抱歉還不行（笑）。Joomla! 文件根目錄的「configuration.php」檔案記載了網站連線的各項設定，其中包含了資料庫連線資訊。

請您先將該檔案儲存一份未更改的複本，接著透過純文字編輯器開啟，依照新主機廠商提供給您的資料更改以下內容：

- 第 14 行「public \$dbtype = 」：請依照自己的情況在單引號中輸入「mysql」或「mysqli」，
- 第 15 行「public \$host = 」：請在單引號中修改為新主機提供的資料庫主機名稱。
- 第 16 行「public \$user = 」：請在單引號中輸入連線資料庫所使用的帳號。
- 第 17 行「public \$password = 」：請在單引號中輸入連線資料庫所使用的密碼。
- 第 18 行「public \$db = 」：請在單引號中輸入 Joomla! 所使用的資料庫名稱。
- 第 19 行「public \$dbprefix = 」：請在單引號中輸入 Joomla! 所使用的資料庫前綴字。



```
1 <?php
2 class JConfig {
3     public $offline = '0';
4     public $offline_message = '這個網站目前無法進行維護中 -<br />請之後再回來觀看。';
5     public $display_offline_message = '1';
6     public $offline_image = '';
7     public $sitename = '我的 Joomla! 網站';
8     public $editor = 'tinyMCE';
9     public $captcha = '0';
10    public $list_limit = '20';
11    public $access = '1';
12    public $debug = '0';
13    public $debug_lang = '0';
14    public $dbtype = 'mysql';
15    public $host = 'localhost';
16    public $user = 'root';
17    public $password = 'root';
18    public $db = 'joomla';
19    public $dbprefix = 'joomla_';
20    public $live_site = '';
21    public $secret = 'nCLHPHoPKJNC5SR';
22    public $gzip = '0';
23    public $error_reporting = 'default';
24    public $helpurl = 'http://help.joomla.org/proxy/index.php?option=com_help&keyref=Help:Major:(minor):(keyref)';
25    public $ftp_host = '127.0.0.1';
26    public $ftp_port = '21';
27    public $ftp_user = '';
28    public $ftp_pass = '';
29    public $ftp_root = '';
30    public $ftp_enable = '0';
31    public $offset = 'UTC';
32    public $offset_user = 'UTC';
33    public $mailer = 'mail';
34    public $mailfrom = 'abookuo@gmail.com';
35    public $fromname = '我的 Joomla! 網站';
```

8 接著將內容下移，修改以下內容：

- 第 56 行「public \$log_path = 」：Joomla! 的運作日誌檔案存放路徑，需以絕對路徑方式填寫。

- 第 57 行「public \$tmp_path = 」: Joomla! 的暫存資料夾路徑，需以絕對路徑方式填寫。

```
26 public $ftp_port = '21';
27 public $ftp_user = '';
28 public $ftp_pass = '';
29 public $ftp_root = '';
30 public $ftp_enable = '0';
31 public $offset = 'UTC';
32 public $offset_user = 'UTC';
33 public $mailer = 'mail';
34 public $mailfrom = 'abokuo@gmail.com';
35 public $fromname = '我的 Joomla! 網站';
36 public $sendmail = '/usr/sbin/sendmail';
37 public $smtp_path = '0';
38 public $smtpuser = '';
39 public $smtp_pass = '';
40 public $smtp_host = 'localhost';
41 public $smtp_secure = 'none';
42 public $smtp_port = '25';
43 public $scaching = '0';
44 public $cache_handler = 'file';
45 public $cachetime = '15';
46 public $meta_desc = '';
47 public $meta_keys = '';
48 public $meta_title = '1';
49 public $meta_author = '1';
50 public $robots = '';
51 public $sef = '1';
52 public $sef_rewrite = '0';
53 public $sef_suffix = '0';
54 public $unit_codeslags = '0';
55 public $food_links = '10';
56
57 public $log_path = '/home/vol9/byethost13.com/b13_8727048/htdocs/logs';
58 public $tmp_path = '/home/vol9/byethost13.com/b13_8727048/htdocs/tmp';
59
60 public $session_handler = 'database';
61 }
```

info

絕對路徑是指該檔案（或目錄／資料夾）於磁碟系統中所在位置，您可在虛擬主機後台介面中找到自己網站的絕對路徑資料。



以筆者的情況，使用者家目錄位於「/home/vol9/byethost13.com/b13_8727048」，網頁文件資料夾是「htdocs」，那麼 Joomla! 日誌檔路徑「logs」就會是「/home/vol9/byethost13.com/b13_8727048/htdocs/logs」。

透過 Akeeba Kickstart 還原 Akeeba Backup 備份檔案

以 Akeeba Backup 備份的 JPA 檔案內容不但包含了網站資料與資料庫資料，還加上了 Akeeba 製作的安裝程式，在經過像是 Joomla! 安裝程式的逐步操作後，您就可以讓網站於新空間開始運作。

Akeeba Backup 在網站提供兩個解壓縮程式：Akeeba eXtract Wizard 與 Akeeba Kickstart。Akeeba eXtract Wizard 是在本機解壓縮備份檔的小程式，安裝及操作的方式與其他解壓縮程式大同小異。

Akeeba Kickstart 是以 PHP 語言寫成的線上解壓縮程式，只要將網站備份檔案與 Akeeba Kickstart 程式、關連語言檔上傳至網頁文件目錄，接著輸入程式所在網址就能快速完成網站資料解壓縮動作，省卻檔案上傳的時間。

- 1 筆者已將 Akeeba Kickstart 程式介面進行中文化，請前往筆者網站：<http://www.abokuo.com>，然後點選「檔案下載」。



- 2 選擇「Joomla! 相關資源」下的「程式」項目。



檔案包名	最新發行	成熟度	文件	文件大小
Joomla2.5.1	Joomla2.5.1	5 - Production/Stable	Joomla_2.5.1-Stable-Full_Package.zip	7.6 前一版本更新用
		Joomla2.5.1Updates	5 - Production/Stable	Joomla_2.5.0_to_2.5.1-Stable-Patch_Package.tar.gz
	5 - Production/Stable	5 - Production/Stable	Joomla_2.5.0_to_2.5.1-Stable-Patch_Package.tar.bz2	
	5 - Production/Stable	Joomla_2.5.1-Stable-Patch_Package.zip	425.59 Kb	
	5 - Production/Stable	Joomla_2.5.1-Stable-Update_Package.zip	6.71 Mb	
	Joomla2.5.1	5 - Production/Stable	Joomla_2.5.1-Stable-Full_Package.tar.bz2	4.38 Mb
Joomla1.7.5	Joomla1.7.5Updates	5 - Production/Stable	Joomla_2.5.1-Stable-Full_Package.tar.gz	5.25 Mb Joomla! 較舊版本更新用
		5 - Production/Stable	Joomla_1.7.0_to_1.7.5-Stable-Patch_Package.tar.gz	
	Joomla1.7.5	5 - Production/Stable	Joomla_1.7.5-Stable-Full_Package.zip	
	5 - Production/Stable	5 - Production/Stable	Joomla_1.7.5-Stable-Full_Package.tar.gz	

info

更新檔案種類分為「前一版本更新為最新版」與「不分版本更新為最新版」兩個種類，前者適用於鄰近版本（2.5.0 → 2.5.1），後者則使用於間隔較大的版本（例如「Joomla_1.7.0_to_1.7.5-Stable-Patch_Package.zip」更新檔適用於 1.7.0 ~ 1.7.3 更新至 1.7.5）。

- 4 下載下來後的更新檔案請比照先前安裝正體中文語言檔的方式安裝，等待一些時間後就能完成更新動作囉！

info

以上更新程序與網站儲存的資料庫資料（會員資料、文章等）沒有關聯。

2.6.3 Joomla! 1.7 網站更新至 2.5 的注意事項

在您讀到這段文字時 Joomla! 主站已經停止 Joomla! 1.7 程式支援，更新網站版本至 Joomla! 2.5 勢在必行。進行改版之前請注意以下事項：

- ◆ 所有擴充套件請更新至對應 Joomla! 2.5 的最新版。
- ◆ 自行安裝的系統外掛在進行更新動作前先行關閉或移除。
- ◆ 透過 Akeeba Backup 做全站備份，將備份檔以 FTP 程式下載備用，備份檔位置在「administrator/com_akeeba/backup」。
- ◆ 更新後請將網站前、後台所使用的正體中文語言檔移除，再到《台灣 Joomla! 社群》下載 Joomla! 2.5 適用版本。

5 資料庫架構修復完畢，完成網站更版動作。



info

後台「控制台」畫面的「Quick Icon」模組在網站更新後也許會出現「圖示排列不正常」的情況，此時可以從 Joomla! 2.5 最新版的完整安裝檔案中複製「administrator/modules」路徑下的「mod_quickicon」資料夾，然後到 Joomla! 網站目錄覆蓋相同的資料夾修正問題。

2.7 | 透過 jUpgrade 元件轉換 Joomla! 1.5 網站內容

2.7.1 透過 jUpgrade 進行升級

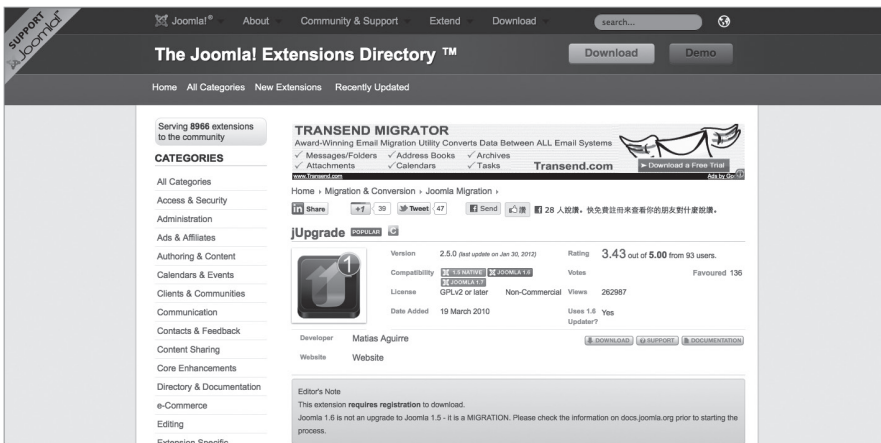
如果您是使用 Joomla! 1.5 架設網站的站長，在此得告訴您一個壞消息：原先使用在 Joomla! 1.5 的擴充套件將無法使用在 Joomla! 2.5。不過也請您不用太擔心，為 Joomla! 系統設計擴充套件的第三方廠商大多已為 Joomla! 1.6/1.7 開發擴充套件的新版本，如無意外都能在 Joomla! 2.5 運作。

從 Joomla! 1.6 開始您可以透過「jUpgrade」元件為網站做更版動作，jUpgrade 並不會刪除您原先的網站內容，而是另行建立資料夾安裝新版 Joomla! 程式，並在過程中將網站文章、會員資料等資料庫資料，以及 Joomla! 內建元件產生的內容轉移過去。

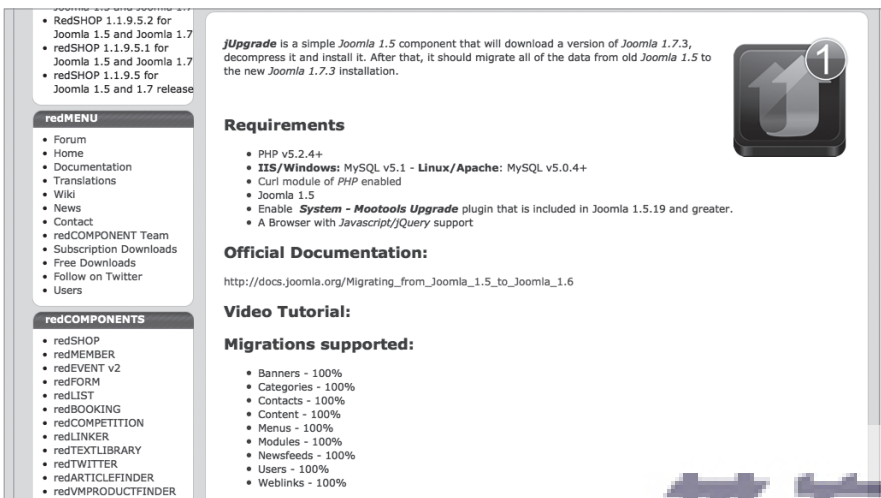
2.7.2 jUpgrade 的簡介及執行需求

jUpgrade 元件的作者是 Matias Aguirre，從 Joomla! 1.6 開始就成為 Joomla! 1.5 網站內容轉換的唯一選擇。Joomla! 主站文件〈Migration from Joomla 1.5.x〉也是以 jUpgrade 作為轉換網站資料的套件。

2011 年 9 月開始 Matias Aguirre 成為 Joomla! 著名套件開發商「redCOMPONENT」的一份子，jUpgrade 也成為該公司產品之一。現在 jUpgrade 仍依循 GPL v2 許可證發佈，不過您需成為 redCOMPONENT 的註冊會員（免費）後才能下載。



■ jUpgrade 在 JED 的專案頁面。



■ jUpgrade 在 redCOMPONENT 網站的介紹。

jUpgrade 的執行需求如下：

- ◆ PHP 5.2.4 以後版本
- ◆ MySQL 版本需求：Windows 版需 5.1，Linux 版需 5.0.4 以後
- ◆ PHP 的 Curl 模組需啟動
- ◆ Joomla! 1.5 網站，建議更新為最新版本（筆者撰寫時為 1.5.25）
- ◆ 啟動系統外掛：System – Mootools Upgrade，在 1.5.19 以後的程式版本皆具備，請確認該外掛的順序是最前面或是「0」。
- ◆ 支援 Javascript/jQuery 功能的瀏覽器，Firefox、Google Chrome、Safari、Opera 都符合需求，Microsoft Internet Explorer (IE) 請使用 8 以後版本。

jUpgrade 支援 Joomla! 內建元件的資料轉移，包括：

- ◆ 廣告橫幅 (Banners)
- ◆ 網站內建模組 (Modules)
- ◆ 文章分類 (Categories)
- ◆ 新聞聯播 (Newsfeeds)
- ◆ 聯絡資料 (Contacts)
- ◆ 會員資料 (Users)
- ◆ 網站文章 (Content)
- ◆ 網站連結 (Weblinks)
- ◆ 網站選單 (Menus)

2.7.3 jUpgrade 的運作流程及資源

1. 到 Joomla! 主站下載 Joomla! 2.5 完整安裝程式壓縮檔至網站「tmp」資料夾，檔案名稱會是「joomla25.zip」。
2. 主程式會解壓縮至「jupgrade」資料夾中（資料夾名稱可自行命名），安裝 Joomla! 2.5。
3. 在 Joomla! 使用的資料庫中加入前綴字為「j17_」（可自行更改）之資料表紀錄，轉換網站原先資料庫內容。
4. 轉換佈景主題及擴充套件（開發中）後完成作業，使用者可點選畫面上的連結觀看轉換後的網站與管理區樣貌。

info

jUpgrade 有提供 API 供擴充套件開發商使用，將擴充套件所產生的資料一併轉換至新版 Joomla! 網站。您可在 <http://youtu.be/D0UEKd58zY8> 看到 K2 元件轉換至新版 Joomla! 的影片。

使用引文功能

請您回到文章編輯頁面，將編輯游標移到引言文字處，然後按下下方「閱讀全文」按鈕，您將會看到引言與文章中間會有紅色虛線區隔。將現在的編輯結果儲存起來然後到前台看看文章呈現的變化吧。



■ 使用引文功能前後的頁面呈現。

使用文章分頁

在文章分頁點按下方「分頁」圖示，然後在浮現視窗中輸入分頁資訊：



「文章」分頁

選擇版面	預設	顯示標題	顯示	有連結的標題	是
顯示摘要文字	顯示	顯示分類	顯示	分類連結	是
顯示上層	隱藏	上層連結	否		
顯示作者	顯示	作者連結	否	顯示建立日期	隱藏
顯示修改日期	隱藏	顯示發佈日期	顯示	顯示導覽列	顯示
顯示投票	隱藏	顯示“閱讀更多”	顯示	顯示標題與閱讀更多	顯示
閱讀更多字元數目限制	100				
顯示圖示	顯示	顯示列印圖示	顯示	顯示 Email 圖示	顯示
顯示點擊數	顯示	顯示未授權連結	否	連結的位置	上

「編輯頁面版面」分頁

顯示發佈選項	是	顯示文章選項	是	前台圖片與連結	否
管理區圖片與連結	是				
網址 A 目標視窗	父視窗中打開				
網址 B 目標視窗	父視窗中打開				
網址 C 目標視窗	父視窗中打開				
摘要圖片浮動	左	全文時圖片浮動	左		

「分類」分頁（1）：單一分類

選擇版面	部落格	分類名稱	隱藏	分類說明	隱藏
分類圖片	隱藏	子分類層級	1	空白分類	隱藏
無文章訊息	顯示	子分類說明	顯示	分類文章數	隱藏

「分類」分頁（2）：分類列表

最上層分類說明	顯示	子分類層級	所有	空白分類	隱藏
子分類說明	顯示	分類文章數	顯示		

合法的副檔名：以檔案副檔名作為識別，指定可上傳至 Joomla! 網站的檔案型態。

- ◆ 最大尺寸 (MB)：上傳單一檔案所允許的最大容量 (以 MB 為單位)，如果您要調整數值請注意不要超過伺服器設定的 PHP 上傳檔案上限。
- ◆ 檔案資料夾路徑：上傳檔案的存放位置，維持預設值即可。
- ◆ 圖片資料夾路徑：上傳圖片所存放的位置，請維持為「images」。
- ◆ 限制上傳：讓不具備管理者權限的會員僅能對圖片檔案做處理，預設值為「是」。
- ◆ 檢查 MIME 類型：是否讓 Joomla! 程式檢查上傳檔案的格式，建議設定為「是」。
- ◆ 合法圖片副檔名 (檔案類型)：以副檔名為識別條件，輸入可上傳至 Joomla! 網站的圖片格式，
- ◆ 可忽略副檔名：在此輸入受限制的檔案 MIME 類型，Joomla! 會在上傳這些類型檔案時依照「限制上傳」項目的設定結果自動處理。
- ◆ 合法的 MIME 類型：Joomla! 網站所接受的檔案類型朋友可依需要自行增加。預設內容包含：
 - image/jpeg：JPEG 格式圖檔，常見的副檔名為 jpg。
 - image/gif：GIF 格式圖檔，常見的副檔名為 gif。
 - image/png：PNG 格式圖檔，常見的副檔名為 png。
 - image/bmp：BMP 格式圖檔，常見的副檔名為 bmp。
 - application/x-shockwave-flash：Flash 格式影片、遊戲或其他互動式操作內容。
 - application/msword：Microsoft Word 格式文件，常見的副檔名為 doc。
 - application/excel：Microsoft Excel 格式文件，常見的副檔名為 xls。
 - application/pdf：Adobe 所發展的 PDF 格式文件，常見的副檔名為 pdf。
 - application/powerpoint：Microsoft Powerpoint 格式文件，常見的副檔名為 ppt。
 - text/plain：純文字格式檔案，常見的副檔名為 txt。
 - application/x-zip：ZIP 格式的壓縮檔案，常見的副檔名為 zip。