

自己架圖床

嘗試

1. [PictShare chrisiaut/pictshare](#): PictShare is an multi lingual, open source image and mp4 hosting service with a simple resizing and upload API that you can host yourself.
 1. 下載 zip 檔並解壓縮到 NAS /web
 2. 照安裝說明，把 /inc/example.config.inc.php 的 example 拿掉
 3. <http://ciangbrides.myds.me/pictshare/> 就可以上傳圖片了，預設大小上限為 32 MB
 4. 試著上傳第一個檔案，卻是破圖  PNG 不行 JPEG 也不行.....
 5. 到 /inc/config.inc.php 中把 show error 改為 true 再上傳一次，就看到大量錯誤訊息：

```
Warning: fopen(/volumel/web/pictshare/upload/ashes.csv): failed
to open stream: Permission denied in
/volumel/web/pictshare/models/pictsharemodel.php on line 611
Warning: fwrite() expects parameter 1 to be resource, boolean
given in /volumel/web/pictshare/models/pictsharemodel.php on line
612 Warning: fclose() expects parameter 1 to be resource, boolean
given in /volumel/web/pictshare/models/pictsharemodel.php on line
613 Warning:
file_put_contents(/volumel/web/pictshare/upload/4korzdlrih.jpg/4ko
rzd1rih.jpg): failed to open stream: Permission denied in
/volumel/web/pictshare/models/pictsharemodel.php on line 453
Warning:
imagecreatefromjpeg(/volumel/web/pictshare/upload/4korzdlrih.jpg/4
korzdlrih.jpg): failed to open stream: No such file or directory
in /volumel/web/pictshare/models/pictsharemodel.php on line 458
Warning: imagejpeg() expects parameter 1 to be resource, boolean
given in /volumel/web/pictshare/models/pictsharemodel.php on line
459 Warning: fopen(/volumel/web/pictshare/upload/uploads.txt):
failed to open stream: Permission denied in
/volumel/web/pictshare/models/pictsharemodel.php on line 464
Warning: fwrite() expects parameter 1 to be resource, boolean
given in /volumel/web/pictshare/models/pictsharemodel.php on line
465 Warning: fclose() expects parameter 1 to be resource, boolean
given in /volumel/web/pictshare/models/pictsharemodel.php on line
466 Warning:
file_put_contents(/volumel/web/pictshare/upload/deletecodes/652gbi
8g6cpi30shn63ji747z3l0u3h1): failed to open stream: Permission
denied in /volumel/web/pictshare/models/pictsharemodel.php on line
479
```

八成又是權限問題

在 NAS 中把 /web/pictshare (含所有子項目) 的讀寫權限都設給使用者 http 及群組 http 總算順利出現結果

2. [trebonius0/Photato](#): Photato - The personal Pictures gallery : 直接對某資料夾索引，但需要 Java.....
3. [UberGallery - The simple PHP photo gallery](#) : 也是直接吃資料夾，免資料庫 試用：

1. 上傳至 NAS /web/ubergallery
2. 開讀寫權限給使用者 http 群組 http
3. 執行成功，待上傳圖片
4. 上傳圖片
 1. 吃到單張照片
 2. 吃不到資料夾！似乎不是非英數名稱的問題 啊，它本來就不以多資料夾相簿為主要功能
5. 放棄
4. [MinigalNano](#)
 1. 上傳、開寫入權限給 http
 2. 初執行 ✓ → system check 後得知 thumbnail caching 還沒開 哦，上傳圖片後就沒事了
 3. 吃單張 吃資料夾
 4. 影片？
 5. 照片都是原圖連結
 6. 吃 symlink ×
 7. 吃 hard link ✓ 限單檔 😞
5. [Lychee — Self-hosted photo-management done right](#)
 1. 上傳、開 /data/uploads 寫入權限給 http ✓
 2. 初執行，原來要連結資料庫 提供 root:⊘ 給它 似乎順利進入
 3. 從 /photo/週六誠品足球班/20171028 這個資料夾匯入 失敗，看 error log 被說不是資料夾，難道是因為非英數的關係 喔，知道了，是讀寫權限要開給 http → 順利匯入，但發現 Photo Station 裡有一堆縮圖也被一起匯入了.....
 4. 而且 error log 也顯示，資料庫建立失敗啊
 5. 需要安裝 Imagick 這樣旋轉圖片時才不會毀損 metadata
6. Synology Photo Station 公開分享照片的圖片連結：好長，不想用
7. Photo Station 分享到 Flickr 再內嵌（選 BBCode 代碼，裡面有靜態圖片連結）
 1. 但 Flickr 要求要附連結回該站 [DokuWiki Image links](#)
8. Photo Station 分享到 Google Photos 再內嵌
 1. [How to Embed Images from Google Photos into your Website](#)，可調長寬，或可考慮
9. Web Station 直接連結圖片
 - 【缺】只有原圖，無法產生 thumbnail 節省流量
 - 可在資料夾中放個 .htaccess 檔，內容 1 行：

```
Options +Indexes
```

，直接透過 HTML 瀏覽該資料夾及取得檔案連結¹⁾

- 暫時用這個方式結合 Chevereto 一次上傳多檔，然後 Chevereto 會立刻提供整批的連結，使用 Markdown 語法，再用 Pandoc 一次轉 DokuWiki 語法，貼到文章中

百廢

²⁰¹⁹⁰⁹²⁰ 很久很久沒有維護這些自架 NAS 圖床了，今天發現：

- Chevereto 頁面是半殘
 - ²⁰²⁰⁰⁹⁰¹ 一樣
- PictShare 上傳後會有錯誤訊息
- Lychee 頁面幾乎完全出不來 Server error or no API
 - ²⁰²⁰⁰⁹⁰¹ 今天驚奇發現我 NAS 上的 Lychee 又好了！目前是 3.1.6 版，已是 2017 的最新版 我這幾年用的都是這版，真好奇為什麼去年會壞掉？

續試

承上，2020/9 以後就有快樂地續用 Lychee☐

20201003 今天為了寫一篇遊記，再次嘗試能否讓 Lychee 的中轉更有效率。

1. Photo Station 上選出十幾張要插的照片 複製到「匯出」資料夾
 - 要用複製的原因，是 Lychee 說「匯入後會把原檔案刪掉！」
2. Lychee 匯入該 server 路徑（都是相對性的，所以一樣用 mimg.tk 應該也是可以）
 - 匯入的對話框一直都顯示 Importing 達十幾分鐘，後來我直接另開 Lychee 網頁，發現都已匯入。所以匯入的過程可能其實只是一下下
3. 匯入完畢後☐Lychee 會有：
 - * 每張照片各 5 張不同尺寸 THUMBNAIL☐分別用 [IMPORT] 照片原檔名作為 album 名
 - * 每張照片的原檔，散在 unsorted 中
4. 接下來就可以在 Lychee 裡運用了，包括最重要的圖床功能：取得 direct link 後嵌入他處
5. 但一張張點開 direct link 然後再逐片複製網址實在太慢了。目前想到的方法：
 1. 把想要使用的圖檔都先暫時 star 起來，然後到 Starred 中打開第一張照片 打開 direct link 分頁（開在背景，先不管） `` `` 下一張照片也是按開 direct link 分頁開到背景 全部開完
 2. 用 Wx/Fx 的 Multiple Tab Handler 或 Tab Manager Plus 之類的工具，把那些圖片分頁一次移到新視窗
 3. 用 Wx/Fx 的 Copy Urls Expert☐把新視窗中所有圖片分頁的連結一次複製出來（可套想要的網址格式範本）
 4. 之後就可以把那些圖片連結分別放到別處了！😊
 5. 之後可能要回去 Lychee 把暫時 starred 的項目都 unstar 🐼
6. Lychee 裡眾多的 THUMBNAIL 資料夾，連同照片原檔，可能也要 merge 在一起，比較清爽。所幸☐merge 時不認檔名，通通都不會覆蓋，省事多了

這樣有提升一點效率了，可以運用到 Photo Station 幫忙產生的縮圖，又能批次產生連結。要是 Lychee 有「多選」或批次作業功能就好了！

不過☐Lychee 網頁的 UI 反應真的不錯快☐JavaScript 動畫效果也多，用起來順暢，也已經是一大進步了！

1)

[make folders browseable - Synology Forum](#)

From:

<http://ciangbrides.myds.me/dw/> - **Ciang Brides 黃金城**

Permanent link:

<http://ciangbrides.myds.me/dw/it/self-hosted-image-sharing>



Last update: **2020/10/03 23:36**