2025/10/30 04:30 1/2 把 NAS 當圖床

## 把 NAS 當圖床

目標

讓 Synology NAS 上的圖片可像 Imgur 之類網站提供內嵌到網站的能力

1. Synology Photo Station × 無此功能 🥯



Lychee□



Direct Link 有用!

- Chevereto□
  - 功能似乎極為豐富,可獲取內嵌碼 再多看一下,功能真的超強,根本是 DokuWiki 等級的圖床!
  - 有多語介面翻譯
  - 需要 MySQL 資料庫
  - 1. 把 Web installer□一支 index.php□丟到 NAS 上 (放在 /web 就好了,它會建 chevereto-free 資料夾) (我是放在 /web/chevereto 中) 並執行
  - 2. 設定 MySQL 資料庫.....不太會 🤝 執行 NAS 的 /phpMyAdmin□預設 root:ø , 我先選 MariaDB 10 → 順利登入 新增 chevereto 資料庫 回來 Chevereto 的安裝設定頁面,輸入資料庫及使用者帳號,其他不改

Can't connect to the target database. The server replied with this:

SOLSTATE[HY000] [1049] Unknown database 'chevereto'



安裝完成! 🥯 改用 MariaDB 5 再重來一次 設定管理員帳密

- 3. 初始試用
  - 預設狀態好像就可以讓未登入的使用者上傳了 🤝



- 上傳圖片看看
  - 上傳時就有設定選項
  - 在我的 NAS 上執行起來並不是很快
  - 。 哇□/images 裡有上傳圖片的中等尺寸及縮圖,另外資料庫裡也有相關 metadata□看來所有的圖片都要經過上傳介面才行?似乎不能透過 symlink 直接匯入現成的資料夾?這樣好像就不能直接和 Synology 的 Photo Station 共用目前的圖片,只能當作 Imgur 一樣,需要嵌入時再使用了 □ 確認 Chevereto 有無辦法吃伺服器的現有目錄
- 設定選項真的超多,不急,慢慢設定(感覺要花另一套和建置 DokuWiki 一樣的 心力時間,所以也可以先簡單弄.....)
- 要設定外部儲存空間就要付費版了;不過看了一下 External storage Chevereto documentation, 這功能似乎也不是我目前需要的
- 可以自己撰寫一些說明頁面,例如服務條款、隱私政策等



- 順利內嵌:
- 4. □ 註冊漂亮的新網域名稱並設定 virtual host
  - NAS virtual host img.ciangbrides.ml 光這樣不夠,還要
  - 2. Freenom DNS 中設定 CNAME img → ciangbrides.myds.me/chevereto × → NAS 固定 IP ×

設定 A img 指向固定 IP × (等 DNS 生效即可)

- 看來要註冊別的更特別的短網域也不成問題,端看之後怎樣定位這個圖床的形象 與功能(公開/私人)
- 3. 後來想到:直接用 NAS Web Station 功能,把圖放在 /web/img 下,透過 HTTP 來提供圖片就行啦
  - 。可以透過 SSH 連進 NAS□到 /var/services/web/img 下,做 symlink 連結 /volumn1/photo 下的圖片,這樣就不佔空間
    - → 實測成功
      - 只是相機/手機照片檔案較大時,載入就會比較慢,不像 Chevereto 會產生縮圖及中型 圖片

## 整理本頁

- □ 與 it:self-hosted-image-sharing 整合或互通 ☞ 自己架圖床
- □ 將個人使用紀錄切到 my:chevereto 之類私密空間

## 待整理

From:

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

Permanent link:

http://ciangbrides.myds.me/dw/it/nas/photo-embedding

Last update: 2018/05/13 00:11

