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
2. 其他自架 PHP 程式
    1. Lychee
    Direct Link 有用！
    2. 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:
            SQLSTATE[HY000] [1049] Unknown database 'chevereto'
            ```

            改用 MariaDB 5 再重來一次 → 設定管理員帳密 → 安裝完成！
        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~~
    1. 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）

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?rev=1507751205

Last update: **2017/10/12 03:46**