

NAS 使用紀錄

〔前面都記在 TiddlySpace -info 中〕

• 20171019

- 天要下紅雨了？用 SSH 登入 NAS 漢字居然沒有變成亂碼？😱
- 設定 SSH 的 port forwarding 外 2222 → 內 22），但沒有成功，還是只能在家連 192.168.1.106

20221008

前幾天實在受不了 Cloud Station 在 MBA 同步超慢，寫支援 ticket 求助 Synology 人員說可以試著升級到 Synology Drive

→ 清晨來試試囉

1. 附帶安裝 Node.js v12 的 Synology 應用程式服務
2. 開始安裝 Drive 囉 ~ 真不知道會多久
3. → 約 1 小時候裝好了，原本的 Cloud Station Server 套件應該是被取代為 Drive 管理主控台了
→ 資料庫升級中.....  睡個覺再看看進度吧！
4. 20221009 清晨 過了一整天，目前還沒好，而昨晚 Synology 也寄信通知幾次 NAS 連線中斷後又恢復連線的狀況 ~ 希望一切安好囉。
5. 20221009 傍晚 真妙，又過了一、兩輪 NAS 中斷連線又恢復連線，現在桌面自動出現 Synology Drive Client 的安裝程式了？所以是有跟 NAS 連絡上了？
 - 裝好了 MenuBar 上原本 Cloud Station Client 的圖示位置被 Drive Client 直接取代了
 - 但現在還是無法連線上 NAS 啊，真討厭（透過網頁也連不上，所以 Synology 到底是怎樣判斷能連得上我的 NAS 的啊？😞）
6. 20221009 21:00 更妙的是，突然間 Drive Client 就開始動起來了，不斷更新檔案中（一樣是做第一次同步的比對工作嗎？）！
 - 但網頁還是無法連上 NAS 啊啊啊 ~
 - Finder 裡並沒有出現像是 integration 的小圖示耶，不過確實是有選單項目就是了
7. 20221012 22:21 過了 3 天 Drive Client 一直有在「同步」一些檔案，但 QuickConnect 也是一樣到現在都無法連上 Web Station 也是失聯的。
 1. ↑ 我在想要不要強迫重開機？又不放心 回覆了 Synology 的支援信件去詢問
 2. ↑ 但是因為我有按那一下重開機，結果真的出現了嗶聲 📢
8. 20221013 一早起來 NAS 真的關機了 😊 ← 再開
 1. 結果 Drive Client 這才真的開始同步？瞬間從 1000 多待處理檔案，變成 40000 多！一邊同步一邊還在增加！
 - 但有些 PELxxxxa.jpg 的图片說沒有權限無法同步 ~
 2. NAS DSM QuickConnect 連得上了，但非常慢就是了.....
 3. Drive Server 資料庫看起來是同步好了嗎 Drive Server 介面終於可以使用了
 4. NAS 端 Drive 也一直在索引檔案中.....
 5. 9:30 待同步檔案數已破 10 萬.....
9. 20221014
 1. 待同步檔案數大概高峰到 10 萬多，目前剩 4 萬多了，加油啊 ~
 2. Web Station 也可以用了，速度也還算可以，希望 Drive 可以讓 NAS 脫離這一年來的牛步啊 ~
 3. MBA DW 的新文章也很快同步到 NAS 上，可以透過外網存取了，表示 Drive 已經在正常運作了吧？
 4. Finder 的 overlay 還是沒出現耶

2022 起的緩慢

- 變慢
- Quickconnect 及 Web Station 時常斷線

20230327 受不了了，再這樣下去難道要用 Obsidian+Digital Garden 來取代本站？認真要來解決問題了。

1. 要照之前的支援表單來打開日誌

1. 結果 Quickconnect 就連不上了 🚫
2. 手動強制關機，等吧 🕒
 1. 差不多 3、40 分鐘後才聽到「嗶」一聲
 2. 又過了 2、3 小時我想起來，才看到已關機了
3. 開機，進 DSM 然後照之前的 ticket 裡專員說的：

請上傳系統診斷日誌，以方便開發人員確認並解決現有的問題。

1. 在您的裝置上開啟技術支援中心
2. 前往支援服務
3. 按一下產生日誌

→ 下載即將開始...，續等.....

4. 啊天啊.....我把過了 20 分鐘左右總算可以下載的視窗按掉了..... 🤦
5. 後來有下載到了

2. 準備要開新的 ticket 上傳日誌，但卻發現上次的 ticket 中其實專員前面有一些別的步驟我忘了做：

1. 做 3 次記憶體檢測 [我該何時在 Synology NAS 上執行記憶體測試且該如何進行](#) - Synology 知識中心
 1. 桌面上下載安裝 Synology Assistant
 2. 好哦，3/27 18:00 開始第一次檢測NAS 重開機..... → 重開機後 Assistant 就完成對話NAS 的狀態顯示為記憶體測試中。這樣至少這台電腦就不用一直開著了
 3. 19:30 發現第一次完成了 → 馬上再下令第二次
 4. 21:00 再下令第三次
 5. ^{3/28} 清晨都完成了（應該昨晚就完成了）

2. 6:00 左右開啟系統日誌

再來我就要先觀察有沒有又出狀況了

1. 比方說現在連上 GHS 的隨便哪一頁，又是 504 Gateway Timeout 啊 😞
 - 於此同時連 AIU 卻沒問題！
 - Synology Assistant 仍搜得到 NAS 已就緒
 - 這個時候長按電源約 3 秒是可以正常觸發「嗶」一聲關機的
2. 白天 ~ 18:40 左右卻又大多數不慢，包括 DSM 的頁面；大概只有主站的首頁會 504
 - 但從 Mac Finder SMB 看 NAS 上的檔案，不管是列出目錄內容，或是搬移檔案，都慢得讓人無法接受 😞
3. 結果我取消搬移檔案，想說開 DSM 來搬檔案NAS 又開始變慢了！！！我又一直聽到硬碟在拼命轉DSM 過好幾分鐘才進入
 1. Synology Assistant 一時會顯示區域網路中找不到 Synology 伺服器！（重試後才找到）
 2. 長按電源鍵要大概 6、7 秒才會嗶一聲！然後又轟隆隆過 2 分鐘才關機。
 3. 重開機以後 DSM 有變快
4. 晚餐中我就按了產生日誌，這次的日誌有 90 MB 左右 → 填了支援表單、附上日誌，希望能開始有得解決.....

3. ^{3/30} 工程師有回音了：[#3307330](#)，說 Drive 造成 NAS 負載超大，建議停用。但是 Drive 就是我用來

同步 MBA 和 NAS 的架站利器啊～

1. 我看了一下，大量同步的檔案有：

- .cookie
- .feed
- .metadata

所以我先在 dw 跟 dws 兩個資料夾的同步規則加入過濾掉這 3 種副檔名
另外看來還有

- .i
- .xhtml

這些再觀察一下

2. 還是說把 cache 跟 tmp 兩個資料夾都勾選不要同步？

3. 又新增了頁面，發現 .i.xhtml 還是會被同步 把 dws 的同步規則過濾掉這兩種。然後 dw 乾脆勾選不同步 cache 跟 tmp 試試。

4. 算了 dws 的幾個有公開的 animal cache 和 tmp 也不要同步了

5. 不過 MBA Drive Client 仍有大量上傳下載耶（每幾秒就上下傳各 1~3MB.....真令人憂心。更新了 Drive 好用多了，但是卻這麼耗效能？

4. ^{中午} DW 又 504 了！算了，來停用 NAS Drive 套件看看 Web Station 會不會好一點

1. 結果 DSM 上找不到哪邊可以停用套件，是要解除安裝？→ 回覆 support ticket 詢問專員

2. 另外有一件奇怪的事，像 DW 現在 504，但是如果不要透過 ciangbrides.ml 而是用 ciangbrides.myds.me/dw 就可以順利存取？所以是網域名的問題？？？（但如果網頁內容多一點 myds.me 也是會慢）

3. 現在又沒有 504 了，感覺是間歇性的。難道沒有辦法找出原因嗎？我記得 2021 換硬碟以前真的沒有這樣的狀況耶！

4. 然後有時候又是 DW 504 （其他幾個語文性的分站比較不會 504，還是 template 的關係？）

5. 我汝咧(guá lí leh) DW 換成 mikio template 真的就快多了！

1. 遇到 DW 首頁或是資料量大的頁面還是破功 

2. 還是有間歇的 504 NAS 到底怎麼了啦！！ 

6. 喔對了現在恢復 Drive 連線，上傳下載流量變正常了

5. ^{3/31} 工程師有回覆說可以停用 Synology Drive Server 套件，晚上就來試試

1. 按下停用鈕後，硬碟又一直吵很久，讓人心煩

2. 停用完，線上的 DW 好像也沒有馬上變快，像 DSM 的動作還是都要花很久，就不知道硬碟到底一直在做什麼

3. ^{4/1 晨} NAS 沒什麼讀寫的聲音，線上 DW 就變快了

4. 因為還是需要用 Drive 就來按啟用。結果按下以後「載入中」變好久，好討厭，硬碟又在吵了，喔，一堆檔案要索引。我回去翻 [202106 擴充容量](#)，會載入很久的那顆硬碟是從 uDN 出貨的，該不會那是黑店吧？有沒有辦法檢測那顆硬碟啊？還是把它換掉試試？

5. 過了 40 分鐘 Drive Server 總算開好了，但又幾千檔案要索引；然後 MBA 這邊的 Drive 按「恢復」，還好這邊很快就檢查好了

6. ^{4/3 晨} 從昨天白天開始就是 DW 主站又開始 504，用 ad-hominem template 也是出不來，現在也是。真是沒救了 

7. ^{4/6} 連假中我的 Gmail 又一直收到 QuickConnect 斷線、離線的通知，然後現在要長按電源鍵關機，居然連按 10 幾 20 秒也只有藍色燈開始閃，沒有嗶聲。真是夠了！！！！！！ 

1. 過了 40 分鐘，還在閃藍燈，長按也都沒反應了，真是夠了！！！！！！ 

2. 9:00 了還在閃藍燈！還沒嗶！我直接拔電源重開了

8. ^{4/7} 考慮的解決方案：

1. 詢問如何在 NAS 上檢測硬碟效能
2. 測試 NAS 拿掉可能有問題的那顆硬碟會不會比較好

3. 是否可以把 /web 排除在 Drive 索引外，因為索引似乎很耗效能，而 DW 的 cache 檔又非常多，只要有人來連上網站就會有新的 cookie 等。但是這可能幫助不大，感覺 Web Station 就是整個都變慢了，也許還是要從硬碟下手

9. ^{4/10} 大致詢問了上述問題

1. 專員說可以準備幫我檢測硬碟讀寫

2. ^{4/14} 子夜

1. 昨晚有強制關機，現在硬碟一直吵，即使把索引服務都暫停了也一樣，真不知到底在幹嘛 🤔
2. 再次停用 Driver Server 試試 → 停用以後硬碟還是轟轟轟！ 🤔 明早再看看有沒有比較好

From:

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

Permanent link:

<http://ciangbrides.myds.me/dw/it/nas/log?rev=1681402359>



Last update: **2023/04/14 00:12**