## DokuWiki 改用 PHP 7 執行

<sup>20190419</sup> 前陣子在找怎樣讓 PHP 網頁應用程式執行得更快時,看到有人說改用 PHP 7 會快一些。但又怕 DokuWiki 改用 PHP 7 runtime 的話會有錯誤。(主要是去年升級 Greebo 時有嘗試改用 PHP 7□結果還是 跑出很多錯誤訊息,當時以為是 PHP 7 造成的,所以就不敢再用 PHP 7□今年才知道,是資料夾及檔案權限有誤啊~不能怪 PHP 7□

- 1. 剛才在 MAMP 設定中切換到 PHP 7.2.1 了 重新啟動 Apache 伺服器
  - 1. 瀏覽器裡執行起來沒什麼不同的樣子,而且載入頁面速度似乎真的變快了 😚
  - 2. 但 errorlog.txt 裡錯誤訊息就跑出來了¹¹......好幾個 plugin 的語法宣告與 Greebo 的 DokuWiki\_Syntax\_Plugin 不相容的樣子。算了,先去 /dw/conf/local.php 中,把產生 log 的 那兩行註解掉吧 ,眼不見為淨□DW 可以動就好了,先用一陣子看看
  - 而且時區又是錯的
    改/Applications/MAMP/bin/php/php7.2.1/conf/php.ini 裡的
    date.timezone = "Asia/Taipei", 然後記得要重新啟動伺服器, 時區就恢復正常惹

## 2. NAS

- 1. 也裝 PHP 7.2
- 3. 再來 Web Station □一般設定」預設 PHP 用 7.2 profile
- 4. <del>再來把一些 virtual host 的 PHP profile 都改為「不設定」,去吃 7.2</del> 不能這樣,一定要設 7.2

那這樣只要換個 PHP 版本,豈不每個 virtual host 都要設定一次?! 🥹

- 5. 將 ciangbrides.ml 設為用 7.2
  - ightarrow SQLite & PDO SQLite support missing in this PHP install plugin will not work
    - 1. Web Station 7.2 profile□擴充模組」勾選 sqlite3□pdo\_sqlite 還是有 PHP's gd library is missing or unable to create PNG images
    - 2. 再勾選 gd 擴充模組,總算大致都好了?
    - 3. PHP 7.2 執行 DW 似乎真的變快了,感覺呈現頁面的時間縮短很多,幾乎一瞬間就可以顯示很大的篇幅

(參考: PHP 5.6 vs PHP 7 Performance Comparison Review | GBKSOFT Blog□

1)

有兩個 errorlog.txt□/dw 下有, 然後 /dw/lib/exe 下也有一個

## From:

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

Permanent link:

http://ciangbrides.myds.me/dw/dokuwiki/php7

Last update: 2019/04/19 06:36