XAMPP安裝流程和使用教學

安裝流程

1. 打開Chrome,前往以下網址下載XAMPP <u>點此前往下載XAMPP</u>

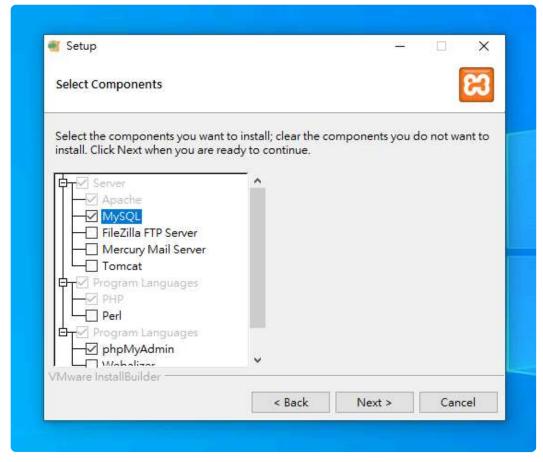
(https://www.apachefriends.org/zh_tw/download.html)

2. 看到以下畫面,有三個版本可以下載!



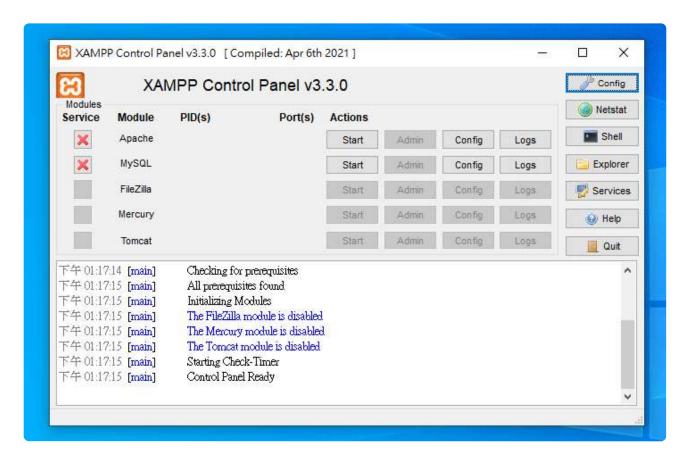
這裡筆者建議下載8.2.0版本 如果有其他版本需求,可以點擊更多下載

3. 下載完之後,會看到以下畫面:



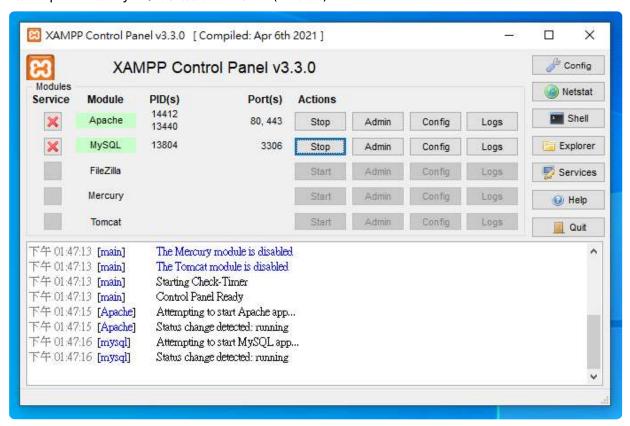
這裡勾選MySQL和phpMyAdmin兩個選項,如有其他需求,可以照自己需求去勾選

4. 接著一路點選Next,最後會跑出以下畫面就代表安裝完成喽:

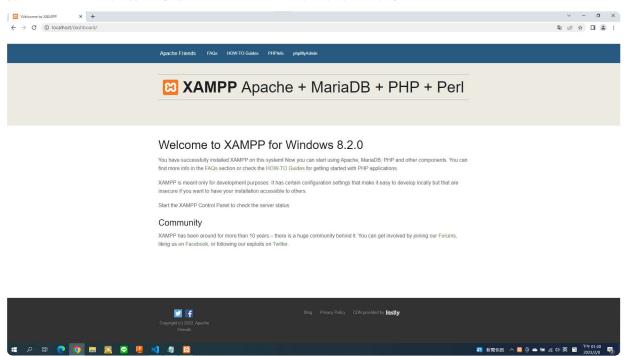


使用教學

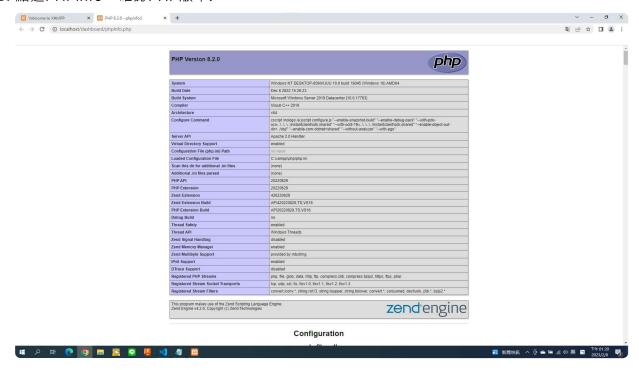
1. 點選Apache和MySQL的兩個Start按鍵(如下圖):



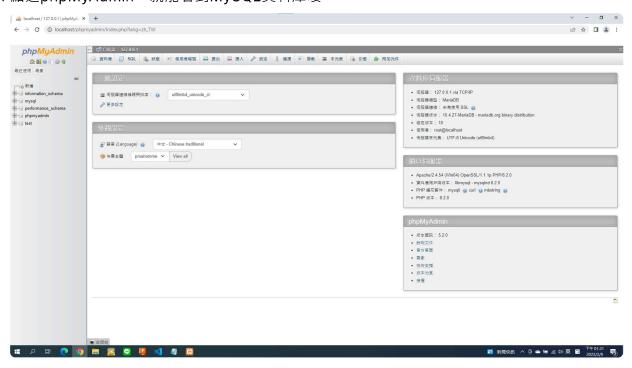
2. 打開Chrome,在網址列輸入: localhost,看到以下畫面代表成功!



3. 點選PHPinfo,確認PHP版本:



4. 點選phpMyAdmin,就能看到MySQL資料庫喽



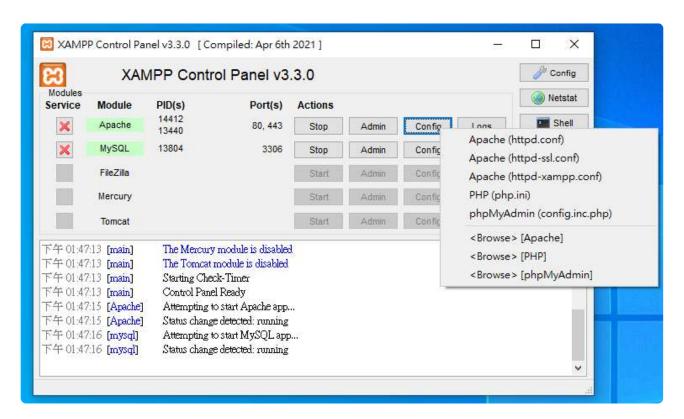
更改預設路徑

1. XAMPP的檔案位置預設路徑,是: C:\xampp\htdocs

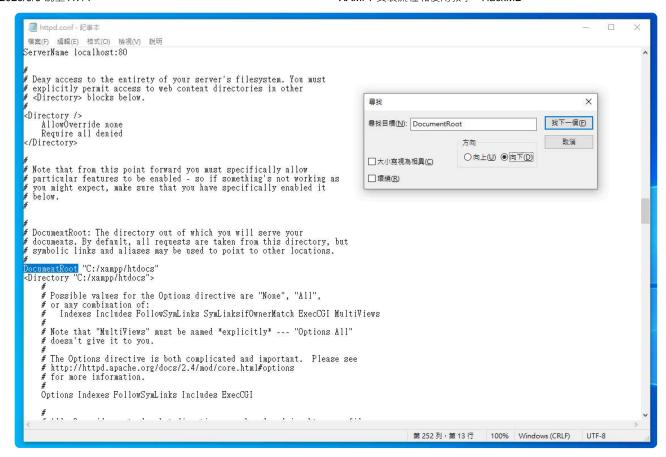


所有的檔案,都必須放在該資料夾底下,然後網址列會變成:localhost/{folder-name}/{file-name}

2. 如果要更改預設路徑,點開Apache那行的Config並點選httpd.conf(如下圖):



3. 使用快捷鍵 Ctrl+F, 搜尋:DocumentRoot(如下圖):

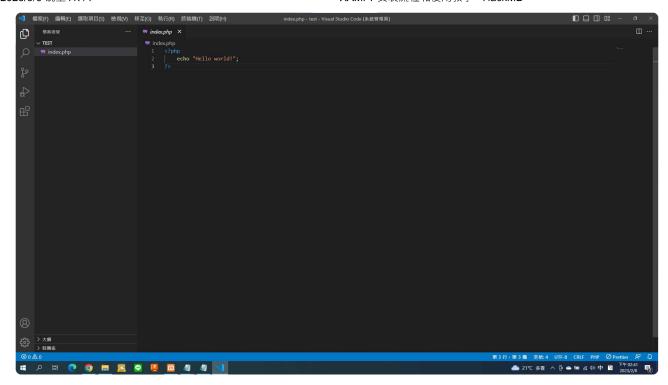


- 4. 看到DocumentRoot和Directory · 把這兩行改為你的工作資料夾 (ex:C:\Users\user\Desktop\test01)
- 1.非常重要! 兩行都必須更改成相同路徑,少一個都不行!
- 2.有修改過config的話,都必須重新啟動Apache!

環境測試

1. 打開Visual Studio Code,打開您的工作資料夾,建立一個PHP檔並輸入以下程式碼(如下圖):

```
1 <?php
2 echo "Hello world!";
3 ?>
```



2. 打開Chrome,網址列輸入localhost,看到以下畫面,就成功喽!





總結

以上就是XAMPP的安裝和使用的教學,網路上也有許多更深入的教學,有需要的讀者可以自行查詢資料了解,本篇內容只是簡單說明了一些新手入門該注意的地方和技巧,如果有任何問題,歡迎留言指教,一起努力,也祝大家一切順利!!!