## ← 徐嘉裕(Neil Hsu)的工作心得網誌!

Q

紀錄一些平常研究程式工作的心得筆記

## 使用mod\_rewrite將php及變數改為顯示html的教學

1月 29, 2017

由於客戶網站SEO優化需要,需要吧原本網站的PHP檔名及帶有變數的PHP網都址改成 html,以利搜尋引擎優先排序,所以需要做一下的設定工作。

1、如果是自己架的xampp伺服器需要找到httpd.conf檔案,用筆記本打開

xampp\apache\conf\httpd.conf

搜尋以下的設定

# LoadModule rewrite\_module modules/mod\_rewrite.so

如果前面有#號吧#拿掉即可,這樣就啟用mod\_rewrite功能了,如果是租虛擬主機大部分的mod\_rewrite都是啟用的,如果沒有啟用可以寫信請主機商開啟這項設定即可。

2、找到需要轉換成.html的模組資料來,例如我們需吧

http://test.com/modules/news/index.php的php都顯示為html·那就在news資料夾中建立一個.htaccess檔,然後用筆記本打開編輯

假設我們要吧

http://test.com/modules/news/index.php 讓他顯示為 http://test.com/modules/news/index.html 可以在.htaccess中輸入

> RewriteEngine on RewriteBase /modules/news RewriteRule ^index.html index.php

其中的RewriteBase 是檔案的位置,如果是根目錄就輸入

### RewriteBase /

即可,完成設定後儲存,當然如果就這樣更新瀏覽器是沒用的,還是會顯示http://test.com/modules/news/index.php,必須手動輸入http://test.com/modules/news/index.html,如果有出現網站內容就表示設定成功了,mod\_rewrite已經吧index.php檔名改成index.html 了。

3、如果是遇到有帶變數的的網址,例如http://test.com/modules/news/view.php?id=1,可以 這樣設定

# RewriteEngine on RewriteBase /modules/news RewriteRule ^view-([0-9]+)\.html\$ view.php?id=\$1

這樣就會顯示為

http://test.com/modules/news/view-1.html

如果是帶兩個或多個變數的網址,例如 http://test.com/modules/news/view.php?id=1&cat\_id=2 可以這樣設定

> RewriteEngine on RewriteBase /modules/news RewriteRule ^view-([0-9]+)page([0-9]+)\.html\$ view.php?id=\$1&cat\_id=\$2 [PT]

這樣就會顯示為

http://test/modules/news/view-1page2.html

4、如果不是數字的變數,而是英文字或是加上數字組合成的變數,例如像是這樣的http://test.com/index.php?sid=center

可以這樣設定,輸入

RewriteEngine on

RewriteBase /

RewriteRule ^index-([a-zA-Z0-9\_-]+)\.html\$ index.php?sid=\$1

就會顯示為

http://test.com/index-center.html

5、設定好.htaccess之後,雖然網址是可以顯示為.html的但還需要修改網站的按鈕與連結,包括php迴圈產生的網址,全部改成.html才行,例如以下為一個Xoops的模組tpl所帶出的變數網址。

原本是會產生

view.php?id=1 view.php?id=2 view.php?id=3 view.php?id=4 view.php?id=5

php的動態網址,所以需要修改為

<foreach item=item from=\$block key=key}>
<a href="<{xoAppUrl /}>modules/news/view-<{\$item.hid}>.html""><{\$item.name}>
</a>

<{/foreach}>

這樣連結就會顯示為

view-1.html view-2.html view-3.html view-4.html 以達到製作偽.html頁面的目的,如果檔案是包在php裡面沒輸出樣板,也是一樣的修改方法,在迴圈中吧變數改網址加上.html即可。

教學撰寫 徐嘉裕 Neil hsu



輸入您的留言...

這個網誌中的熱門文章

#### 好用的windows備份檔案dos指令XCOPY-教學撰寫:徐嘉裕Neil hsu

4月24,2018

閱讀完整內容

## ajax使用FormData物件上傳檔案-教學撰寫:徐嘉裕Neil hsu

11月29,2018

如果是php表單要上傳物件只需要在form裡面加上enctype="multipart/form-data然後使用input type="file"就能吧檔案陣列中的五個屬性值一起上傳透過\$\_FILES["file"]來接收變數,然後使用php的製作圖檔或是檔案上傳程式來做後續處理,但如果是ajax表單是沒有form可以

閱讀完整內容

## xampp修改phpMyAdmin的MySQL密碼方法-教學撰寫:徐嘉裕Neil hsu

10月03,2017

新版的xampp基於安全性考量,已經取消了原本控台修改MySQL密碼的功能,所以安裝好

xampp後http://localhost/不用設密碼是可以直接進入phpMyAdmin,但基於網站安全性考量,建議還是修改一下設定root加個密碼會比較安心,至少晚上好睡覺不用擔心網站被駁 ....

#### 閱讀完整內容

B 技術提供:Blogger

主題圖片來源: Michael Elkan

Nehsu

