

# NAS 106

## 在 Microsoft Windows 上使用 NAS

在 Windows 下設定網路磁碟機來存取 NAS 上的資料

ASUSTOR COLLEGE

## 課程目的

完成此課程後您將能夠：

1. 在 Microsoft Windows 上存取 NAS 上的資料
2. 設定網路磁碟機

## 必修項目

**課程必修項目：**

無

**學生須先具備以下知識：**

Microsoft Windows

## 大綱

### 1. 設定您的 NAS

- 1.1 啟用 Windows 檔案服務 (CIFS/SAMBA)
- 1.2 新增一個共用資料夾並設定存取權限

### 2. 設定 Windows

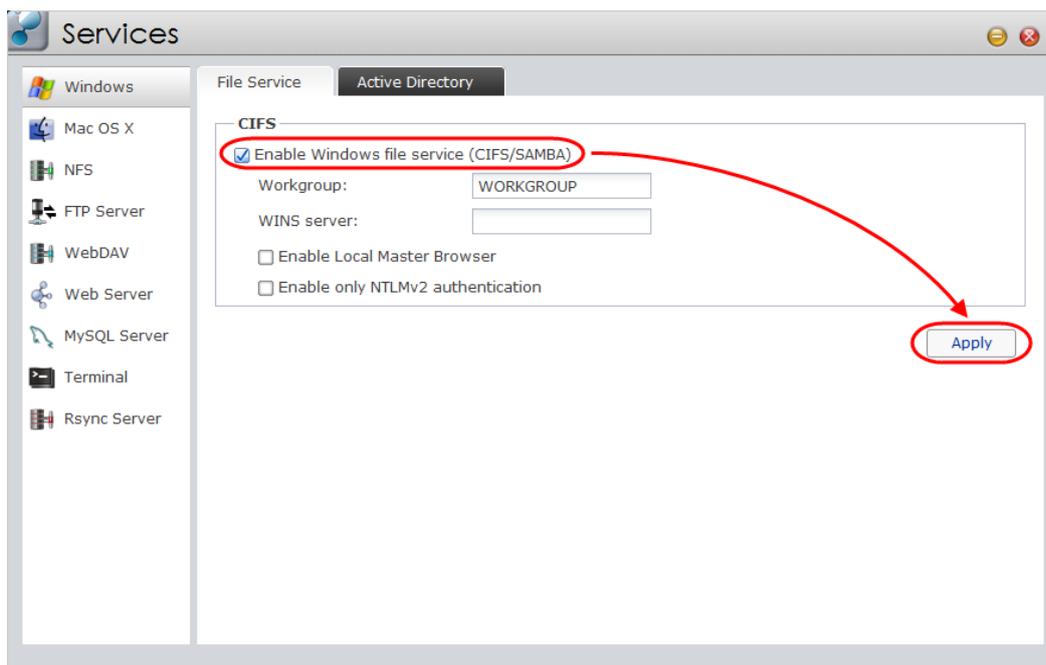
- 2.1 將共用資料夾設定成一個網路磁碟機

# 1. 設定您的 NAS

## 1.1 啟用 Windows 檔案服務 (CIFS/SAMBA)

### 步驟 1

- ✓ 使用網頁瀏覽器登入 ADM
- ✓ 點選 [服務] → [Windows]
- ✓ 點選 [啟用 Windows 檔案服務 (CIFS/SAMBA)] 然後點選 [套用]



### 步驟 2

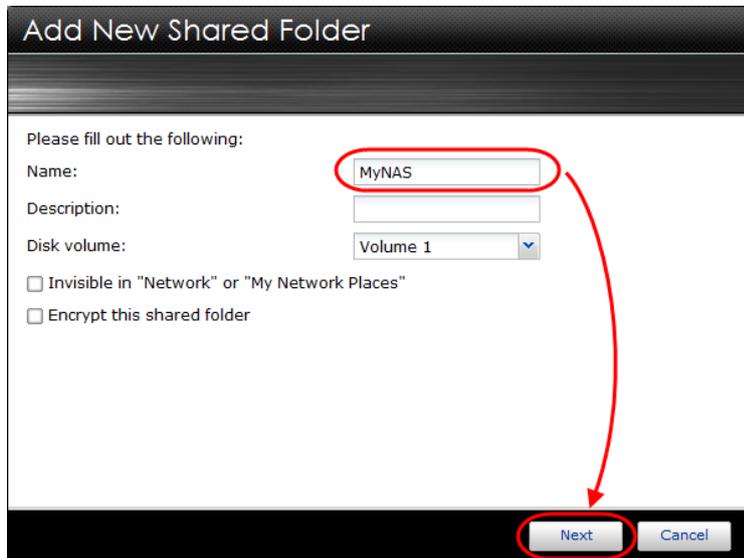
- ✓ 點選 [存取控制] → [共用資料夾]
- ✓ 點選 [新增]



## 1.2 新增一個共用資料夾並設定存取權限

### 步驟 1

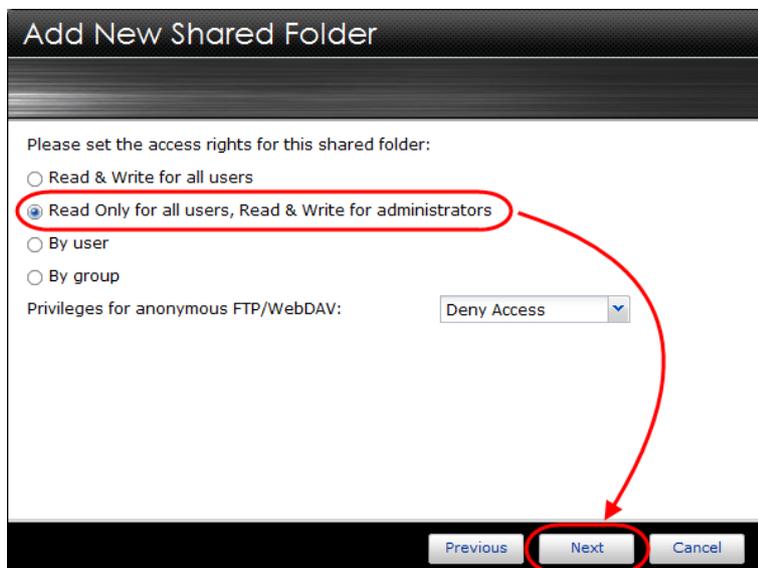
目前我們準備在 NAS 上新增一個共用資料夾。請先為資料夾命名然後點選 [下一步]。(以下圖為例，我們將新資料夾命名為 MyNAS)



The screenshot shows the 'Add New Shared Folder' dialog box. The 'Name' field contains 'MyNAS'. The 'Next' button is highlighted with a red circle, and a red arrow points from the 'Name' field to it.

### 步驟 2

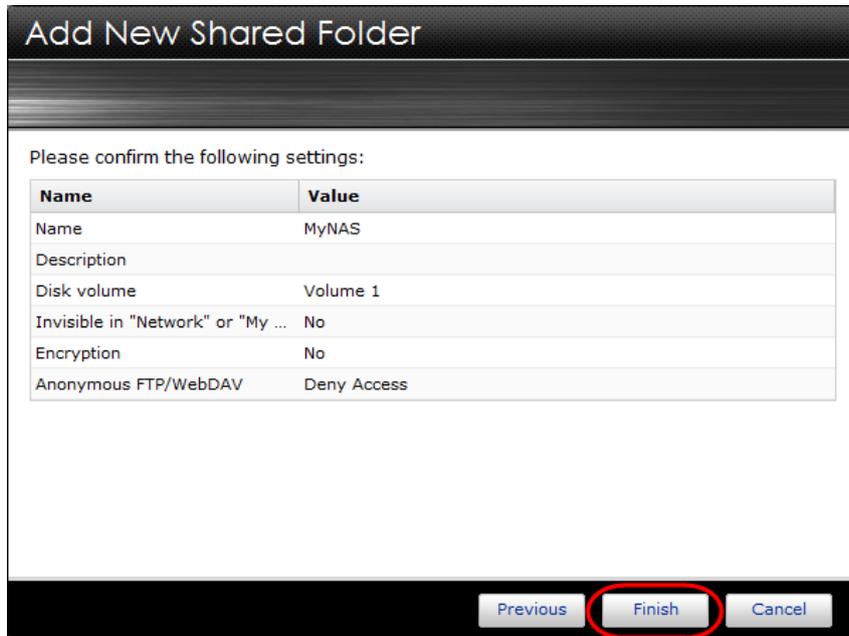
你可以從選單中選取預設定的資料夾存取權限(以下圖為例，我們選擇了“管理群組皆可讀取及寫入，其餘使用者僅能讀取”)，設定結束後請繼續點選 [下一步]



The screenshot shows the 'Add New Shared Folder' dialog box. The 'Read Only for all users, Read & Write for administrators' radio button is selected. The 'Next' button is highlighted with a red circle, and a red arrow points from the selected radio button to it.

## 步驟 3

檢查並確認設定後點選 [完成]



Add New Shared Folder

Please confirm the following settings:

Name	Value
Name	MyNAS
Description	
Disk volume	Volume 1
Invisible in "Network" or "My ...	No
Encryption	No
Anonymous FTP/WebDAV	Deny Access

Previous Finish Cancel

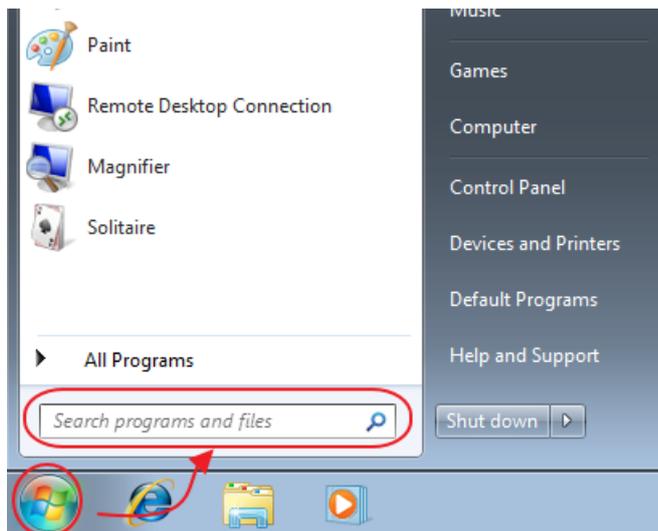
## 2. 設定 Windows

### 2.1 將共用資料夾設定成一個網路磁碟機

#### 步驟 1

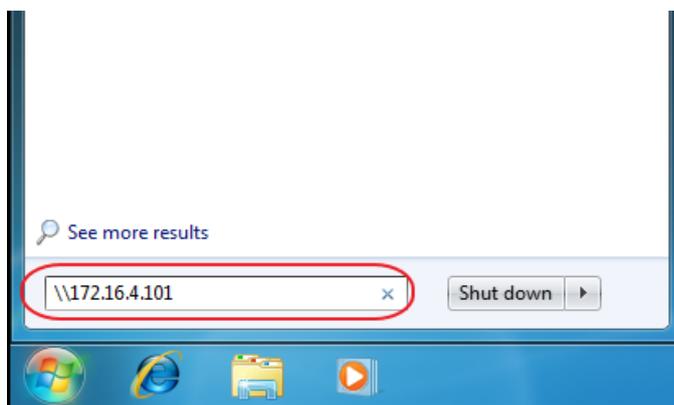
(我們將以 Windows 7 電腦為範例)

在 Windows 下，點選 [開始] 然後點選 [搜尋程式及檔案] 的搜尋欄位



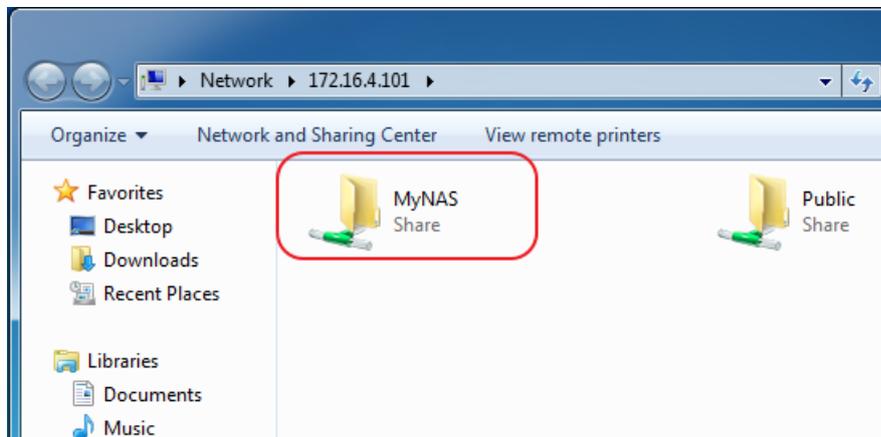
#### 步驟 2

在 [搜尋程式及檔案] 欄位輸入兩個反斜線然後接著輸入 NAS 的 IP 位址，輸入完成後按下 [Enter 鍵] (以下圖為例，我們輸入的 NAS IP 位址為 172.16.4.101)



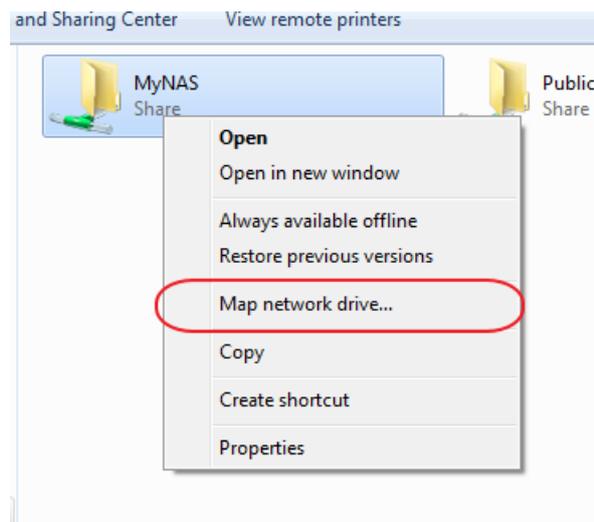
### 步驟 3

Windows 將透過 CIFS/SAMBA 連線到 NAS (我們已經在上一段落 1.1 啟用了 Windows 檔案服務)。你將能夠看到您之前在 NAS 上所新增的共用資料夾 (以下圖為例：我們看到了 “MyNAS”)



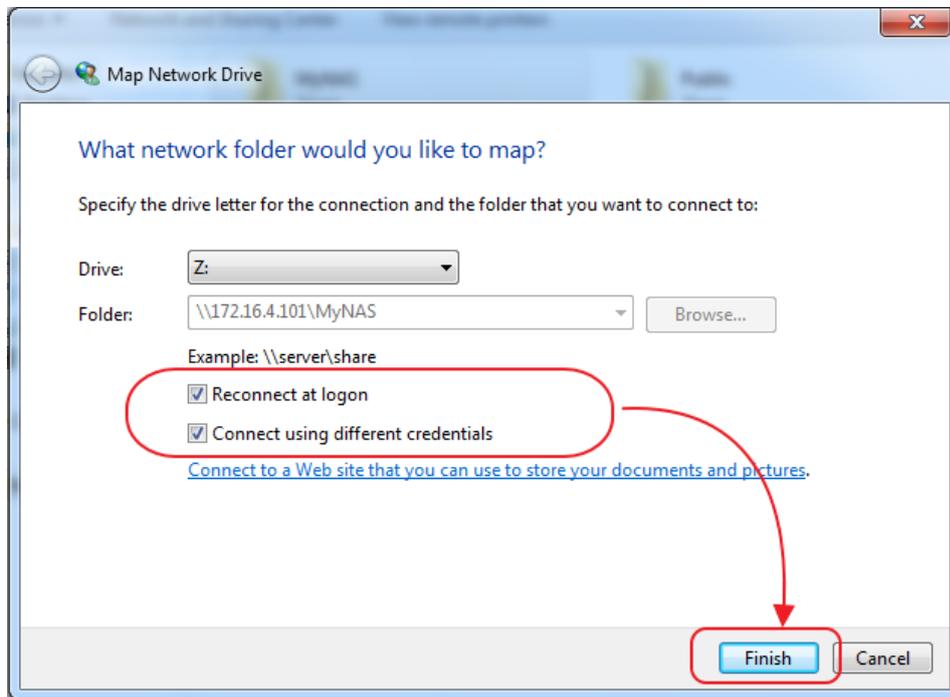
### 步驟 4

在共用資料夾上按滑鼠右鍵 (以下圖為例：我們對 MyNAS 進行設定) 然後選擇 **【連線到網路磁碟機】**



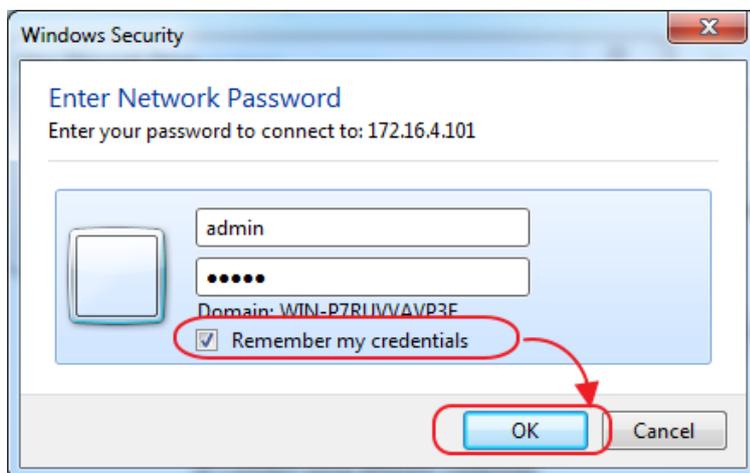
## 步驟 5

為你的網路磁碟機選擇磁碟機代號然後勾選 **【登入時重新連線】** 與 **【使用不同的認證連線】**，最後點選 **【完成】**



## 步驟 6

在對話框中輸入 NAS 的使用者名稱與密碼後，勾選 **【記住我的認證】** 然後點選 **【確定】**



## 步驟 7

當你在 Windows 下點選 **[電腦]**，你將會看到你的共用資料夾已經變成一個網路磁碟機 (以下圖為例，我們看到了 **MyNAS**)。接下來你就可以使用拖曳的方式將檔案放置到這個網路磁碟機，資料也就會自動的傳送到 NAS 上的共用資料夾

