

中小企業備份儲存伺服器

Cube Station多合一 Terabyte伺服器

文/陳啟川

企業不斷e化後，日常營運中往往會產生許多的數位資訊，這些企業的無形資料都需要被妥善保存，但個人電腦中硬碟的空間有限，再加上為了資料安全起見，企業也應該將重要檔案另作備份，以免當電腦在發生不可預知的意外時硬碟內的資料一併毀損，讓企業遭受無可彌補的損失。Synology Cube Station CS-406 Series便是群暉科技針對中小企業資料儲存備份所推出的多功能產品。



簡易的安裝

CS-406外型輕巧的設計能為辦公室節省寶貴的空間，安裝上相當簡易，將CS-406外殼拆開後置入SATA硬碟固定後，再利用網路線連上Router/Switch/Hub或直接接上電腦的網路埠即可。第一次啟用CS-406時，使用者可透過光碟中的自動安裝精靈，搜尋到CS-406後依照精靈指示逐步完成設定即可。CS-406也



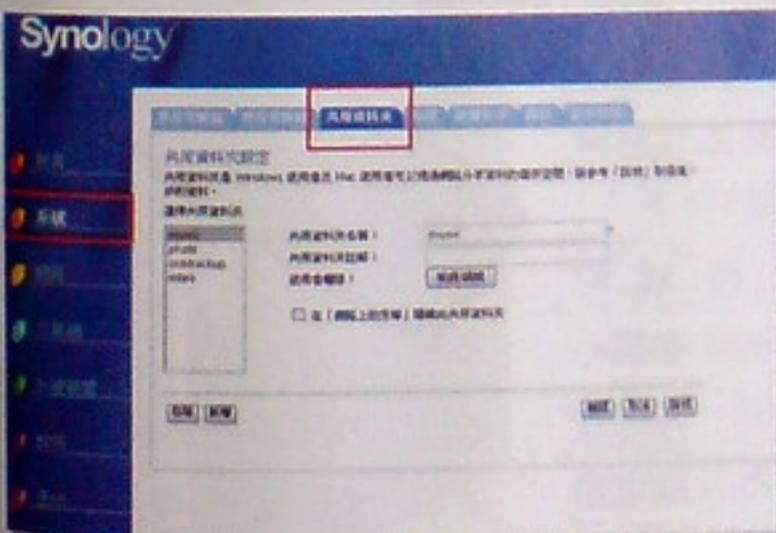
支援Windows A D，只要將CS-406加入網域後，用戶端就可以直接存取CS-406伺服器，並可設定使用者對CS-406共用資料的

存取權限。資料保護上，CS-406可支援RAID 0、RAID 1、RAID 5。



資料的儲存與備份

在系統安裝的過程中，會在CS-406內自動建立出像public、web、photo、music等預設資料夾，管理者也可在管理介面中的[系統]選項中的[共用資料夾]頁面新增資料夾以供使用者存取，並設定使用者有禁止存取、唯讀或可讀寫的權限，也可在[使用者帳號]頁面中對使



▲管理者可自行新增共用資料與設定使用者存取權限。

Storage

產品報導

IT Shopping

●表1 CS-406產品規格

USB連接埠	支援作業系統	最多帳號數	最多群組數	最多共用資料夾	最多連線數	產品尺寸
2	Windows 98或更新 Mac OS 9或更新	1,024	128	100	64	23cm x 16.8cm x 18.4cm

用者的磁碟空間配額進行限制。CS-406系統還提供FTP的存取方式，如果擔心耗用太多頻寬，管理者可啟用FTP傳輸速度限制的功能來設定每個連線的上傳與下載速度，且以SSL加密來保障FTP資料傳輸的安全。CS-406在進行資料的儲存備份上可分為伺服器與個人電腦兩種備份標的：

▶ 伺服器備份

CS-406伺服器內的資料可用藉由本地與網路備份兩種方式將資料拷貝到其他裝置上。本地備份是直接將USB的外接式硬碟接上CS-406的連接埠後，到管理介面中的外接裝置選項中選擇備份功能即可。網路備份則

是透過網路將CS-406伺服器內的個人資料與CS-406內的共用資料夾、使用者、群組等伺服器本身的設定備份到另一台Synology伺服器上。

▶ 個人電腦備份

個人電腦資料的備份則需要在電腦中先安裝光碟中的「Synology Data Replicator II」備份軟體，以協助用戶端進行各項電腦資料備份的設定，像是要備份的資料夾或Outlook/Outlook Express的郵件檔案；也能設定對特定副檔名的檔案不進行備份。在備份時間上，有立即的手動備份、隨著目標資料更動時進行的同步備份與自訂時間的排程備份三種方式。



其他增值應用

除了主要的資料備份與儲存的功能外，CS-406還具備了許多的增值應用，像是當作多媒體檔案的娛樂中心，也提供以BT或FTP、HTTP的方式來將網路上的檔案直接下載到CS-406內，也可用作PrintServer或Web Server等功能。CS-406簡易的備份儲存再加上多媒體附加功能，不但適合中小企業、SOHO族使用，甚至可當作家庭的多媒體儲存中心。



群暉科技

電話：02-25521814
網址：www.synology.com

金士頓加密隨身碟DTE-Privacy Edition

記憶體廠商金士頓推出採用128-bit AES加密技術的資安隨身碟DataTraveler Elite-Privacy Edition。USB隨身碟因為容量不斷的增大且攜帶方便，早取代傳統的磁片而成為企業常用的儲存媒介，但當這些可能存

有公司重要資料的隨身碟一旦遺失，企業的機密資料隨即面臨外洩的危險。

內建加密機制的DataTraveler Elite，在第一次插入電腦使用時，裝置會自動跳出要求使用者設定密碼的視窗，為求密碼的安全



起見，使用者密碼設定上必須符合一定的複雜度，DataTraveler Elite會要求密