Synology 406 系列服务器 使用手册



Syno406Series_UG_20060814_chs (Based on DS2.0 Ver. 2.0363)



著作权归属

任何群晖科技股份有限公司(Synology Inc,以下简称「群晖公司」或「群晖科技」) 之产品(包含但不限于产品设计、外观、韧体,和相关之媒介物、影像、图片、 动画、视讯、音效、音乐、文字、以及其它之组合于产品内之应用程序)、及其所 附之手册与其它书面数据、在线或电子文件等(以下合称「产品」),如涉及有所 有权、著作权及其它智慧财产权时,该等权利均归属群晖公司所有。除经群晖公 司之书面明示授权外,本产品之提供并不代表上述任何权利的授与。

© 2004-2006 著作权属于群晖公司所有;所有权利均予保留。

注册商标或标章的归属

Synology 以及其它群晖公司所有产品的名称,均为群晖公司所有之注册商标或具 有财产价值之标章。

Microsoft、Windows 系列、及 Internet Explorer 为 Microsoft Corporation 的商标; Apple、Mac、Mac OS 系列为 Apple Computer Inc.在美国及其它国家已注册之商标;前两家公司之商标均有于美国及其它国家注册。本产品所提及之其它产品及公司名称为其它公司各别所有的商标。

有限保固责任

群晖公司(Synology Inc.)提供之有限保固责任仅适用于最初直接向群晖公司或 其授权的经销商或零售商购买的原购买者。群晖公司保证其产品的硬件部分自购 买日起一年内,在材料和制作过程上没有物质上的瑕疵;否则群晖公司将视情况 自行决定维修或更换产品。如果产品在保固期限内故障,您可以洽询当地经销商。 在报修时,您必须提供购买证明与产品数据(包括型号、序号与保固条形码)。群 晖公司产品是「准系统」产品,因此群晖公司不对其安装的硬盘或所有硬盘的兼 容性提供任何的保固。

若产品未依照产品说明书内所规定或指明的方式安装或使用时,或产品已经群晖 公司之外的任何第三人修改或变更时,或者产品故障的原因系不可归责群晖公司 时,群晖公司的有限保固责任将不适用之。

群晖公司对于其产品、内容物、本文件之使用或一切所附软件等各方面,尤其是 其等之质量或为任何特定目的之效能表现,均不提供任何明示或默示的担保责任。

群晖公司对于储存在群晖公司产品上的数据之安全性及不遗失性,不提供任何担保。群晖公司特此提醒,应定期备份您的数据。不管任何情况,群晖公司对使用者之任何损失不负担任何的责任,包括储存数据和利润的损失,或其它因使用或无法使用群晖公司产品而导致数据损失之偶然发生或间接造成的损害或损失。

本有限保固责任提供您特定的法律权利;但您仍保有因您所处地区当地法令所赋 予给你的权利 (因地而异)。群晖公司就硬件的故障或瑕疵之担保,如本有限保固 责任所述,仅限于维修或更换。对所有消费者,除本保固责任中已明示外,群晖 公司不提供任何其它的担保与条件,无论是明示或默示,法定或其它的担保;就 产品言,除明示规定外,其它包含但不限于任何针对其商业性或为特定目的之适 用性之默示担保与条款,群晖公司均不提供担保。保固期满后,所有担保无论明 示或默示均不再适用;但如特定管辖地区法律不允许排除特定默示担保、条款、 或是对担保时间的限制时,本公司的担保责任仍依当地法令规定为准。您将本产 品贩卖或是透过其它方式转移给第三人,本有限保固责任亦将因而终止。

同时,群晖公司对于超出本有限保固责任范围内之其它责任或其它特殊的、间接 的、因果,或是意外的损害,包含但不限于任何第三人因产品不适使用或因数据 或软件遗失等缘由对你所提之请求等均不负责。 群晖公司不接受此产品保固范围 内之修补以外的责任。群晖公司的责任范围以您为系争产品所支付的金额为限。 这是群晖公司责任之最高总额。

群晖公司的产品并非设计给医学、救生,或维生相关系统使用。

争议之解决

为供本条款适用之目的,「争议」一词系指任何纷争、意见不一或因下列事由或与 其相关而产生的请求(I)本使用条件的合意,其解释、或违约、终止、适用性或有效 性; (ii)相关群晖公司产品或是服务的订购、购买、运送、收受、或是使用; 或是 (iii) 任何其它您与群晖公司间产生或相关的争议;「群晖公司」一词指群晖科技股份有 限公司(简称「群晖公司」或「群晖科技」),其母公司、子公司、关系企业、董事, 经理人员、受雇者、受益人、代理商、受让人、软硬件零件供货商,以及/或是 任何提供购自群晖公司产品或服务之第三人;「您」一词指你、或是共同利害关系 人,例如家庭成员或受益人。就美国的顾客,您和群晖公司同意,您与群晖公司 间的任何争议,仅得以美国仲裁协会当时适用之商业规则进行仲裁最终解决之: 但下列提供的其它办法除外。仲裁程序将由单一仲裁人进行之,且限于您与群晖 公司间之争议。仲裁程序或其中任何一部份,均不得与其它仲裁合并为之,且不 得以团体程序进行处理。仲裁程序应以书面的提出在 King County, Washington 举 行,并依当事人之请求及仲裁人的决定经由电话、在线或本人亲自出席方式进行 之。任何美国或非美国之仲裁或诉讼结果胜诉的一方得就其所有费用支出及合理 律师费获得赔偿,包含任何由胜诉一方所缴交之仲裁费。任何仲裁程序所作成之 决定及相关法院所作之判决,应有最终且具有拘束双方当事人之效力。您了解在 没有本条款下,您有权向法院提起诉讼解决争议,包括以团体诉讼方式进行诉讼 程序。但您明确认知您已放弃该诉讼权利,并同意以本条款所规定以仲裁方式解 决争议。对于美国之外的顾客,任何争议应按照中华民国仲裁法和相关施行条款, 以仲裁方式最终解决争议。仲裁程序应由三位中立仲裁人进行之。仲裁程序应于 在华民国台湾台北举行,且仲裁程序应以英文进行之;但如经双方当事人同意得 以中文进行时之。仲裁之判断应为最终且具有拘束双方当事人之效力,并得于任 何具有管辖权之法院执行之。

修改条款

群晖公司保留其得随时更新、修改其产品、其它产品、软件或相关文件之权利, 并不需另行通知。群晖公司亦保留在不另通知的情况下修改、变更本文件内容的 权利。

目录

安全须知	5
关于本说明书	6
认识您的机器	7
简介	7
档案服务器	7
为据条份服务器	7
SATIETO版为证	, ד
FIT 加力研 据丘应田	יייייייייייייייייייייייייייייייי
妖小应用	/
USB打印机万字 立口把枚	/ -
产品规格 四型表示	
限制事坝	
外观说明	
CS-406/CS-406e	9
RS-406	
LED灯 号说明表	12
管理Synology服务器	13
进入管理接口	13
使用设定软件	13
手动进入管理接口	15
管理服务器	16
管理储存空间	16
储存空间管理	16
热插拔修复储存空间	
加入 Windows 网域	
设定网域使用者存取权限	
重新设定管理者密码	18
重新安装服务器	18
存取Synology服备器数据	19
土 享 咨 料 本	19
八子页行八 ····································	10
亦元13足	17
百年有百日 <u>年</u> 工	19 ۵۵
以足行状状液	
反止细的刀式	
仔収六字负科犬	
WINDOWS 使用有	
Mac 使用者	
<u> 逸</u> 过 FIP	
服务器及PC备份万案	
本地备份	
网络备份	
个人资料备份	
开始之前	
基本计算机需求条件	
安装Synology Data Replicator II	
使用Synology Data Replicator II	29
备份服务器设定	29
备份至PC端	29
备份至另一台Synoloav服务器	
使用打印机	
加值功能	32
名框休服条	ວ2 ຊາ
ン M IT/IR 刀	

下载服务	
启用Download Station	
安装Download Redirector	
使用 Web Station	33
启用Web Station及MySQL	
Web Station的详细使用方式	
使用 Photo Station	
启用Photo Station	
Photo Station的详细使用方式	
设定邮件通知	35
系统更新	
扩增磁盘空间	
外接 USB 磁盘	
障碍排解	
附录	39
建议外围设备	39
建议SATA磁盘	
建议USB 打印机	
建议UPS 不断电系统	41
建议NTP服务器	41

安全须知

使用前请仔细阅读本须知,并保留此页已备将来参考。

- 切勿将产品放置在直接受阳光曝晒或靠近化学药剂的场所。请确保其所在环 境恒定温度与湿度的维持。
- 清洁时,先将电源插头及所有线路拔下,再以湿布擦拭即可。切勿使用化学 或喷雾式清洁剂。
- 3. 切勿将产品靠近水源。
- 4. 切勿将产品放置在不稳定的推车、台子或桌面上,以免产品滑落而损害。
- 5. 务必使产品直立放置于平面上。切勿让其横置如下。
- 6. 本产品外壳的侧面及上方留有凹槽及开口作为通风散热用。为确保机器运作 正常,避免机身过热,请勿堵住或封闭这些开口。
- 7. 请确保其放置的场所通风良好。
- 8. 与本产品所连接的线路和装置必须能提供本产品正常的电量,以确保其运作 正常。为避免电路超载,切勿让供应电源的线路承担任何风险。
- 9. 请勿放置任何物品于电源在线,更勿将产品置放在出入口,以免遭到践踏。
- **10.** 请勿自行修护本产品。因为不当的拆移,可能会导致触电或其它不良后果。因此,有任何维修问题,请洽合格修护员。

关于本说明书

本说明书涵盖 Synology 406 系列服务器所有功能的使用说明,您所购买的机型可能不包含某些仅适用于特定机型的功能。

认识您的机器

简介

恭喜您购得Synology 406系列服务器(以下简称「Synology服务器」)。Synology 服务器是专为中小型企业设计的多合一服务器。它提供以下多种有用的功能:

档案服务器

Windows 使用者以及 Mac 使用者可以轻松在网络上分享数据, Unicode 的支持让您可以在 Synology 服务器上储存各国文字无障碍。

数据备份服务器

您可以利用 Synology 服务器所提供的多种备份机制备份 Synology 服务器的数据, 或是将 PC 端的数据备份到 Synology 服务器上。

FTP 服务器

您可以开启 Synology 服务器的 FTP 功能,设定流量管制及匿名登入提供使用者 透过网络上传或下载数据。

娱乐应用

您可使用「Web Station」功能轻松架设个人或企业网站,透过 PHP 与 MySQL 的 结合,您可进一步在网络上经营网络商店。

「Photo Station」提供您非常方便的使用方法快速在网络上分享照片,权限管理 让您设定访客可以浏览的相簿。

「Download Station」让您可以透过网络,将档案由 BitTorrent、FTP、和 HTTP 下 载到 Synology 服务器上。如果您的网络上有 UPnP DMA (数字媒体转接器) 连 接,您还可以启动「多媒体服务」来将 Synology 服务器上的多媒体档案分享出 去。

USB 打印机分享

透过高速 USB 2.0 界面,您可以在网络上分享 USB 打印机。

产品规格

项目	CS-406e	CS-406	RS-406
磁盘接口	SATA	SATA	SATA

2 -45 /100/1000Mbps ndows 98 或更新 ac OS 9 或更新 024 8 0	× 2 RJ-45 10/100/1000Mbps Windows 98 或更新 Mac OS 9 或更新 1,024 128 100	× 2 RJ-45 10/100/1000Mbps Windows 98 或更新 Mac OS 9 或更新 1,024 128 100
-45 /100/1000Mbps ndows 98 或更新 ac OS 9 或更新 024 8 0	RJ-45 10/100/1000Mbps Windows 98 或更新 Mac OS 9 或更新 1,024 128 100	RJ-45 10/100/1000Mbps Windows 98 或更新 Mac OS 9 或更新 1,024 128 100
ndows 98 或更新 ac OS 9 或更新 024 8 0	Windows 98 或更新 Mac OS 9 或更新 1,024 128 100	Windows 98 或更新 Mac OS 9 或更新 1,024 128 100
ac OS 9 或更新 024 8 0	Mac OS 9 或更新 1,024 128 100	Mac OS 9 或更新 1,024 128 100
024 8 0 s	1,024 128 100	1,024 128 100
8 0 s	128 100	128 100
0 s	64	100
s	64	
S		64
	Yes	Yes
s(+SSL/TLS)	Yes (+SSL/TLS)	Yes (+SSL/TLS)
文、法文、德文、 文、韩文、意大利 、西班牙文、繁体 文、简体中文	英文、法文、德文、 日文、韩文、意大利 文、西班牙文、繁体 中文、简体中文	英文、法文、德文、 日文、韩文、意大利 文、西班牙文、繁体 中文、简体中文
S	Yes	Yes
S	Yes	Yes
C Class B、CE、 MI	FCC Class B、CE、 BSMI	FCC Class B、CE
.0cm x 16.8cm x .4cm	23.0cm x 16.8cm x 18.4cm	45.75 cm x 43.05 cm x 4.4 cm
23kg(不含磁盘)	2.23kg(不含磁盘)	7.2kg(不含磁盘)
<u>时电压</u> 100V 到 240V AC 率 50Hz 到 60Hz <u>电量</u> 待机中: 58W	这時电点 100V 到 240V AC 频率 50Hz 到 60Hz 供电量 待机中: 58W 运转中: 63W 休眠中: 18W 作业温度	这時电压 100V 到 240V AC 频率 50Hz 到 60Hz 供电量 待机中: 63W 运转中: 68W 休眠中: 23W 作业温度 50 到 95° E (10
/	告机中: 58W 运转中: 63W 休眠中: 18W <u>化温度</u>	法

项目	CS-406e	CS-406	RS-406
	(-10 到 70°C)	(-10 到 70°C)	(-10 到 70°C)
	相对湿度	相对湿度	相对湿度
	5% 到 95% RH	5% 到 95% RH	5% 到 95% RH
	最高作业高度	最高作业高度	最高作业高度
	10,000 英呎	10,000 英呎	10,000 英呎

限制事项

- 1. 无论是否透过 USB Hub 最多只支持一台 USB 打印机
- 2. 最多可支持两台 USB 磁盘
- 3. 对 Mac 使用者只支持有 PostScript 的 USB 打印机

外观说明



前视图







按钮名称	位置	说明
电源钮	前面板	电源钮是用来使 Synology 服务器打开或关机的按钮。 1. 按下电源钮后大约需要 30 秒到 1 分钟来使系统 完全开启。 2. 要关机时,持续按着电源钮直到听见哔声后再松 手,方可完成关机,关机大约需要 30 秒钟的运 作时间。
LED 指示灯	前面板	LED 指示灯会显示内部硬盘和系统的状态。
USB 连接埠	前面板	Synology 服务器提供两个 USB 连接端口可供外接磁 盘、USB 打印机或其它 USB 装置插入。其中一个在 前面板,另外两个在后面板。
风扇散热孔	后面板	系统内部的热气会由风扇散热孔散出。当系统启动时, 风扇即会自动启动。若是运作不正常,则每隔1秒会 发出哔声警示。
RESET 钮	后面板	 回复服务器的IP、DNS、admin账号的密码,与 回复 guest 账号为启用状态。(请参考『重新设 定管理者密码』章节。) 重新安装服务器(请参考『重新安装服务器』章 节。)
LAN 连接埠	后面板	LAN 连接端口是连接 RJ-45 网络线和 Synology 服务器的插孔。
DC IN 12V 连 接埠	后面板	DC IN 12V 连接埠是变压器的插孔。

RS-406

前视图



后视图



按钮名称	位置	说明
电源钮	前面板	电源钮是用来使 Synology 服务器打开或关机的按钮。
		 按下电源钮后大约需要 30 秒到 1 分钟来使系统 完全开启。
		 要关机时,持续按着电源钮直到听见哔声后再松 手,方可完成关机,关机大约需要 30 秒钟的运 作时间。
LED 指示灯	前面板	LED 指示灯会显示内部硬盘和系统的状态。
USB 连接埠	前面板	Synology 服务器提供两个 USB 连接端口可供外接磁 盘、USB 打印机或其它 USB 装置插入。其中一个在 前面板,另外两个在后面板。
风扇散热孔	后面板	系统内部的热气会由风扇散热孔散出。当系统启动时, 风扇即会自动启动。若是运作不正常,则每隔1秒会 发出哔声警示。

Console 连 接埠	后面板	Console 连接端口是直接连接 Synology 服务器和 计算机的插孔。
RESET 钮	后面板	 回复服务器的IP、DNS、admin账号的密码,与 回复 guest 账号为启用状态。(请参考『重新设 定管理者密码』章节。) 重新安装服务器(请参考『重新安装服务器』章 节。)
LAN 连接埠	后面板	LAN 连接端口是连接 RJ-45 网络线和 Synology 服务 器的插孔。
DC IN 12V 连 接埠	后面板	DC IN 12V 连接埠是电源线的插孔。

LED 灯号说明表

LED 灯号名 称	显示色彩	状态	说明	
	蓝	灯号闪烁	•系统开启时 •系统关闭时	
	(CS-406 系列)	灯号恒亮	系统就绪	
Dewer		灯号熄灭	关闭电源	
Power	绿	灯号闪烁	•系统开启时 •系统关闭时	
	(RS-406)	灯号恒亮	系统就绪	
		灯号熄灭	关闭电源	
	绿/橘	亮绿光	正常运作	
Status		亮橘光	至少有一个储存空间容量使用已 达 85% - 95%	
		闪橘光	至少有一个储存空间容量使用已 超过 95%	
		亮绿光	有硬盘 / 硬盘状态正常	
		闪绿光	正在读写	
חחו	绿/橘	灯号熄灭	系统开启时	
שטח		亮橘灯	没有硬盘	
		闪橘灯	硬盘状态异常	
		亮绿灯	正常运作	
LAN	绿	闪绿灯	系统正被读取	
		灯号熄灭	网络线未接	

管理 Synology 服务器

进入管理接口

您可以依照以下两种方式进入管理接口:

使用设定软件

[Windows 使用者]

1. 将包装中所附的安装光盘片插入光驱中。



2. 在跳出的选单上点选【Synology Assistant】。

Synology 安装光盘	? 🗙
Synology [*]	DISK STATION CUBE STATION RACK STATION
🥝 设定 Synology 服务器	
🥑 Synology Assistant	
🕘 Data Replicator II	
Ownload Redirector	
🥝 使用者手册	
<mark>●</mark> 离开	

- 3. 依照画面指示安装程序。
- 4. 安装完之后点选桌面图标开启程序。



5. 选择要管理的服务器,点选【管理】按钮进入管理接口。

Q Synology Assistant					×
Synolo	gy Assi	stant		DISK STATION CUBE STATION RACK STATION	
	系统名称	IP地址	IP状态	系统状态	
	DiskStation1	192.168.103.112	(UHCP)	糸鈗已就绪。	
❷ 新增打印机					
关于					
❷_离开					
11					
	│ 共找到 1 部 S	/nology 服务器。		<u>-</u>	•

6. 选择以系统管理员身分登入、输入密码后按【进入】即可进入管理接口。

····································	編集(F) 編輯(E) 檢規(Y	7) 先的最愛(A) 工具(T) 説明(E)	
Withwestow Weiling withwest	L-A - O - E	2 1/2 2 300 · 2 300 · 2 2 4 3 1 · 2 4 3 1	
() () () () () () () () () () () () () (12(D) 🚯 http://m-cs.5000/		
COLORSING CLOSS Station アオオン	21 - 2-	按孝, 📴, 🍨 💼 春秋, 波 数市 , 🏝 微稿 。 🥥 新闻 。 会 妖樂 , 📴 行奉曆 。 🖽 通明線 。 📴 聖出	
SANDARY CLOS Satton E are ited	Syno log	gy	
Participation Participation ● 秋寒以は休号2 ● 秋寒以は休号2 ● 本国の漫空間線の除今・世間4000年の第二 ● 本国の漫空間線の除今・世間4000年の第二 ● 本国泉豊空間線の除今・世間4000年の第二 ● 本国泉電空間線の除分・世間4000年の第二 ● 本国泉電空間線の除分・世間400月の第二 ● 本国泉電空間線の除分・世間400月の第二	BJ	Synology Cube Station	
 ● 建築以純物理書 ● 建築以純物理書 ● 建築以純物理書 ● 建築 ● 単数 <li< td=""><td>32.1</td><td>중<u>책</u></td><td></td></li<>	32.1	중 <u>책</u>	
○ ○ 空話 ○ ○ ○		 ● 親慶以將就留理员 (admin) 的身分型入 ○ 親慶以(1948-19-2) 	
 第10日 第1日 第日の意思可能的注意> に思知に使用な効率で指導・ 本集めり目前本目本・注意外に思知に使用な少か消滅数学指導・ 一般電視電波可能の注意から注意時に設計のからい認知にから確認・ 本集めり目前本目れや・確定入至「展現取め」又須由日本以並か开始気数学指導・ 			
World Station 一番目前型空間構成形式・小型式も低端在気気を行端・ *本展会目前本目途・地型入工「展写展会」互張目的北京会外が現象を完成・ Mod Station 一零目目前に加加に除ったいごがした以れ低ポーパリス・ *本展会目前未目点・地型入工「展写展会」互張目的北京会所現象を完成・	1 1 1	£16 ·	
*#服务目前本启动,地型入至「预定服务」页面启动此能务并消发数学指例。 MultiStation 一条服务意义同论的服务,让否则知道和助一个网站。 *#服务目前未启动,地型入至「预定服务」页面启动此能务并消发数学指例。	1111	Photo Station 一要自动建立时间的服务,让您死处想有在线电子相等。	
Web Station 一套服具型网络的服务。让您知道我们就一个网站。 *本服务目前来自己,该登入至「解交服务」又面目记就服务并创度数字指例。		*本服务目前本启动。诸登入五「同页服务」页面启动此服务并浏览数学范列。	
		Web Station	
*承张为目前未且决,接受入业于预究服务」交流因决此服务并改变资源件。		一拳算易建立网站的服务,让您别松果构起一个网站。	
		*本服务目前未启动。语望入至「何克服务」页面启动此服务并浏览数学范列。	

[Mac OSX 使用者]

1. 将包装中所附的安装光盘片插入光驱中。

- 2. 连按两下 CD-ROM 图示。
- **3**. 连按两下【MacOSX】图示。
- 4. 连按两下【Synology Assistant-SYNOLOGY.dmg】图示。
- 5. 连按两下【Synology Assistant】图标执行管理程序。
- 6. 选择要管理的服务器,点选【管理】按钮进入管理接口。
- 7. 选择以系统管理员身分登入、输入密码后按【进入】即可进入管理接口。

请注意:

为确保管理程序正确运作,请使用以下版本浏览器管理 Synology 服务器:

客户端	浏览器
PC	IE 6.0 或以上版本
Mac OS X 10.3.x	Safari 1.3 或以上版本
Mac OS X 10.4.x	Safari 2.0 或以上版本

手动进入管理接口

- 1. 开启浏览器。
- 2. 在网址列输入「http://服务器名称:5000」,其中「服务器名称」请输入您所设 定的服务器名称。

FOR MARINE HERIT	4-L3 - Microsoft Internet Explorer 約約員業(A) 工具(T) 説明(E)	-
1 ang Ma-ce 5000	10月,三、湖、 小田田、 三日日、 御田市、 金田田、 大田田、 四〇〇日日、 四田田市、 石田田	
Synolog	\mathbf{V}^{*}	CUBESTATION
Jusie		
	Synology Cube Station	
登入	60.00 PT-2	
	au ann an tha ann an th	
	◎ 我要以系統管理员 (admin) 的身分強入	
	○ 教堂以此称亏堂へ	
	密報: 進入	
1 1 1 1	Thete Station	
	一事自动建立相端的服务,让您轻松搅再在线电子相端。	
	*本服务目前未启动,诸登入王「同页服务」页面启动此服务并浏览教学范列。	
	Web Station	
	一套質易建立网站的服务,让您轻松果构起一个网站。	
	*本服务目前未启动。请登入至「网页服务」页面启动此服务并浏览数学范例。	

- 3. 按下键盘的【Enter】按键。
- 4. 点选「我要以系统管理员(admin)的身分登入」。
- 5. 输入管理者的密码。

6. 按下【进入】按钮,即可进入 Synology 服务器的网页管理接口。

管理服务器

进入管理接口之后,您就可以开始进行服务器管理,Synology 服务器的管理接口 提供简单直觉的设计,在每个管理页面上都提供在线说明的按钮,任何时候当您 遇到问题时,点选该页面右下方的【说明】按钮可以阅读进一步的信息。

確認 取消 説明

管理储存空间

您可以结合服务器上的硬盘空间,建立不同类型的储存空间,以获得符合您需求的数据保护等级。Synology 服务器提供您多种储存空间类型如下:

储存空间 类型	组成 硬盘 数	特性
非 RAID	1	必须建立在同一颗硬盘上,成为独立、非 RAID (non-RAID)机 制的磁盘。建立非 RIAD 储存空间时,一次只能选取一颗硬盘。
RAID 0	2~4	区块延展(Striping),即利用多颗硬盘建立起一个大的储存空间, 储存时是将数据分成好几部份、再分散到组成硬盘上,不具容错 功能。
RAID 1	2	磁盘镜射(Mirroring),即将其中一颗组成硬盘拿来作一对一的 数据镜射,以确保数据的安全,实际可用的储存空间只有总硬盘 空间的一半。
RAID 5	3~4	为有数据备份功能的硬盘组。藉由同位位数据(Parity)的形式, 将相当于一颗硬盘的容量拿来储存冗余讯息(redundancy),以 供日后重建数据,因此,若总硬盘数有 n 颗,则实际上可用之储 存空间为(n-1)颗。

储存空间管理

您可以新增、移除、或是修复储存空间。详细设定请参考管理接口「系统 > 储存 空间」页面的说明。

Synolo	gy°
	使用者帐号 使用者群组 共享资料夫 时间 硬件管理 备 储存空间
🤌 首页	储存空间 储存空间是由数颗硬盘合并使用构成。根据您所选择的储存空间类型,储存空间可以提供您空间整合、数据回 复、效率增进等不同的好处。
● 系统	储存空间 1 储存空间 1 储存空间类型: 非 RAID 总容量: 227.98 GB
🤌 网络	可用容量: 225.54 GB 储存空间状态: 正常 硬盘状态: 硬盘 1:正常使用中 (View Detailed Data)
❷_工具箱	
● 外接装置	移除 新增 Repair 说明
❷_说明	
2) 注销	

热插拔修复储存空间

RS-406 提供热插拔的功能。您不必关机,就可以更换 **RS-406** 服务器上的硬盘。请直接根据管理接口上的讯息或是前面板上的灯号显示指认损毁的硬盘,并抽出损毁硬盘的硬盘盘,换上新硬盘并装回 **RS-406** 上,就可以依照管理接口上的指示修复储存空间。

加入 Windows 网域

您可以将服务器加入 Windows 网域,网域上其它的使用者就可以使用存取服务器。Synology 服务器支持 Active Directory Service (ADS) 和 NT4 网域。在服务器加入网域之后,网域上的其它使用者就可以使用他们在网域上的使用者账号和密码连结服务器,通过认证后就可以存取服务器上的数据。

详细设定请参考管理接口「网络 > Win/Mac OS」页面的说明。



设定网域使用者存取权限

在将服务器加入 Windows 网域之后,您可以为网域上的使用者设定存取服务器 上共享数据夹的权限。详细设定请参考「存取Synology服务器数据 > 设定存取权 限」章节。

重新设定管理者密码

按住【RESET】钮约 4 秒,听到 Synology 服务器发出一声哔声后放开,就能够 将 IP、DNS、admin 账号的密码回复为默认值,guest 账号则会回复到启用状态。

重新安装服务器

如果因为任何原因,您必须重新安装 Synology 服务器,只要按两下后面板上的 RESET 按钮, Synology 服务器就会重新安装。储存在服务器上的数据在系统 重新安装的过程中并不会被移除,但为了安全起见,我们仍强烈建议您在重新安 装之前备份服务器上的数据。

请依照下列步骤来重新安装服务器:

- 1. 按压住【RESET】按纽约 4 秒,待 Synology 服务器发出一声哔声后放掉。
- 2. 在十秒内再次按压住【RESET】按纽约 4 秒,待 Synology 服务器发出三声 哗声后放掉。
- 3. 执行 Synology Assistant 来重新设定这台 Synology 服务器。

存取 Synology 服务器数据

提供档案储存服务是 Synology 服务器的基本功能,管理者可以决定让 Windows 使用者以及 Mac 使用者存取由系统自动建立,或是管理者手动建立的共享数据夹,并设定使用者的存取权限。

共享资料夹

系统内建

名称	叙述
web	您可以将网页档案储存在「web」共享资料夹。Web Station 启动时,使用者就可以透过浏览器浏览网站。详细说明请 参阅「加值功能 > 使用 Web Station」章节。
photo	您可以将影像档案储存在「photo」共享资料夹。Photo Station 或多媒体服务启动时,您就可以浏览这些影像档 案。详细说明请参阅「使用 Photo Station」和「多媒体服 务」说明。
music	多媒体服务启动时,使用者可以透过 UPnP 数字媒体转接器浏览「music」共享数据夹上的音乐档案。详细说明请参阅「网络 > 多媒体服务」页面说明。
video	多媒体服务启动时,使用者可以透过 UPnP 数字媒体转接器浏览「video」共享数据夹上的影片档案。详细说明请参阅「网络 > 多媒体服务」页面说明。
NetBackup	网络备份的档案会储存在「NetBackup」共享数据夹上。 详细说明请参考「工具箱 > 网络备份」页面说明。
usbshare	当您将外接式的USB磁盘接上Synology服务器的USB连接 端口,系统会自动建立名称以「usbshare」起始的共享数 据夹,请参阅「扩增磁盘空间 > 外接 USB 磁盘」章节。

管理者自行建立

除了以上系统自动建立的共享数据夹之外,管理者可以进入管理接口「系统 > 共 享数据夹」页面依照需求建立其它共享数据夹,管理者所建立的共享资料夹可以 随时变更名称或删除。

Synolog	gy°
▲ 若而	使用者條考 使用者辭组 共享资料夹 时间 硬件管理 备份 储存空间 共享数据夹设定
 ● <u>_</u>系统 	共享数据夹是 Windows 使用者及 Mac 使用者可以透过网络分享数据的储存空间,诸参考「说明」取得进一步的资料。 选择共享数据夹 music 共享资料夹名称: music *
🥑 网络	photo usbshare1 video 使用者权限: 检视编辑
● <u>外接装置</u> ● 说明	移除新增通行。 随认 取消 说明
● 注销	

设定存取权限

管理者可以进入管理接口「系统 > 共享数据夹」页面,选择个别共享数据夹,点选【检视/编辑】按钮设定使用者的存取权限,以达到数据安全分级的目的。

Syno lo	gy°
 ● 首页 ● <u>系统</u> 	使用者群组 共享資料夹 时间 硬件管理 备份 储存空间 共享数据夹设定
 Ø _ 网络 Ø _ 工具箱 	photo usbshare1 video 供用者权限: 位用者权限: 位于网络上的芳邻」隐藏此共享数据夹
》 <u>外接装置</u>	移除)新增 通认 取消 说明
❷_况明 ❷_注销	

如果 Synology 服务器以加入到 Windows 网域上,管理者可以看到网域使用者 名单被列在使用者栏中。请在本页设定网域使用者的存取权限,设定完毕,请点 选【确认】。

Synolog	gy°	
	使用者帐号 使用者辞组 共享资料夫 时间 硬件管理 备份 简	<i>精存空</i> 间
🤌 首页	共享数据夹设定 - 使用者权限 共享资料夹名称:music	
🤌 系统	使用者帐号 使用 Anonymous FTP 禁止存取 (NA)>> ad	Ⅰ者权限 : Local Users == Imin - RW
🥑 网络	guest 可按写 (RW)>> == Local Groups ==	
❷_工具箱		
<u>♪ 外接装置</u>		确认 取消 说明
🤌 说明		
🥖 注销		

设定编码方式

Synology 服务器采用 Unicode 处理档案编码,它的好处是档案不会因为使用者计算机的语言不同而造成档案无法读取的问题,然而,对于计算机不支持 Unicode 的使用者,管理者可以透过「语言编码」的设定来改善这个问题,请进入管理接口的「网络 > Win/Mac OS」页面进行设定。

Syno log	gy°	
	局域网络 Win/Mac OS FT	P 服务 网页服务 邮件 下载服务 多媒体服务
🥐 首页	Win/Mac OS Windows/Mac OS使用者可以透过 使用本系统。	t以下的设定存取Cube Station。这些信息必须正确设定,否则将无法正常
🧕 系统	Windows网络设定	
🥖 网络	 工作群组: 列域: 	WORKGROUP
❷_工具箱	WINS服务器:	
	Apple网络设定	
<u>● 外接装置</u>	AppleTalk区域:	bearzone1 (默认值)
<u>》_说明</u>	编码方式 语言编码:	U.S. English (Code Page 437)
🤌 注销		调认 取消 说明

Windows 使用者

Windows 使用者可以使用设定软件联机网络磁盘驱动器存取 Synology 服务器上的共享数据夹:

附于安装光盘的 Synology Assistant 除了允许管理者管理 Synology 服务器,也提供 Windows 使用者利用以下步骤联机网络磁盘驱动器的功能:

- 1. 执行管理程序。
- 2. 选择要联机网络磁盘驱动器的服务器。
- 3. 按下左边【网络磁盘】按钮。

Q Synology Assistant	1				_ 🗆 🗙
Synolo)gy Assi	stant		DISK STAT CUBE STAT RACK STAT	
	系统名称	IP 批址	IP状态	系统状态	
❷ 搜寻	DiskStation1	192.168.103.112	(DHCP)	系统已就绪。	
🤌 管理					
🥖 网络磁盘					
🥖 新增打印机					
🤌 离开					
					_
	H 10 70 4 40 -				•
	────────────────────────────────────	ynology 服务器。			

4. 按照画面指示逐步设定。

Q Map Drive Wizard - ed	6 (192.168.103.229)	
成功		
VskStatio	恭喜!您已成功均 以透過[我的電腦] 連線磁碟機資訊: 磁碟機: 共用資料夾: 帳號: ☑ 打開這個網路码	也連線網路磁碟機。從現在起,您可 來存取它。 B: \\192.168.103.229\public guest 茲碟機。
	< 1	:一步 下一步 > 完成

5. 设定完之后,使用者就可以透过档案总管像是存取一般磁盘驱动器一样存取 Synology 服务器上的共享数据夹。

~		
public B: '192.168.103.229' (8:)		
	最愛(A) 工具(T) 說明(H)	
3 上一頁 - 3 - 🦻 🔎 搜	😝 防 資料夾 🗙 🛄 🗸	網址① 8至
資料夾 ×		
 ○ 桌面 ● 我的文件 ● 我的電腦 ● 女ACER (C:) ● ACER (C:) ● ACER (C:) ● ACERDATA (D:) ● Public 於 '192.168.101.15 ● Public 於 '192.168.103.22 ● ART (D:) ● A	pew folder	
選了1個物件		🕐 網際網路

Mac 使用者

Mac 使用者可以透过「前往 > 连接服务器」的步骤选择要存取的服务器、共享数据夹来存取 Synology 服务器。



透过 FTP

Synology 服务器提供 FTP 服务。管理者可以到管理接口「网络 > FTP 服务」 页面启动 FTP 服务,让 Windows 使用者及 Mac 使用者透过 FTP 传输协议存取 Synology 服务器的数据。若您担心资料在传输时遭到截取,您也可以使用含 SSL 或 TLS 的 FTP 连结,让数据更加安全。详细设定请参考管理接口「网络 > FTP 服务」页面的说明。



1. 管理者可以透过此页面进一步设定 FTP 传输速度限制,或者是启用匿名 FTP 登入。

2. FTP 服务不支持 Unicode 编码。在启动 FTP 服务之前,请先到「网络 > Win Mac OS」页面将 Synology 服务器的语言编码设定成和使用者的计算机系统 一致。

服务器及 PC 备份方案

Synology 服务器提供完整的备份方案:

- 1. 透过「本地备份」,管理者可以将 Synology 服务器的资料备份到外接式的 USB 磁盘上。
- 2. 透过「网络备份」,管理者可以将一台 Synology 服务器上的资料备份到另一 台 Synology 服务器上。
- 3. 透过安装于 PC 端的 Synology Data Replicator II 软件, Windows 使用者 可以将 PC 上的资料备份到 Synology 服务器上。
- **4.** 此外,管理者也可以备份服务器的使用者、群组、共享数据夹设定(详见下列叙述)。

本地备份

请依照以下步骤执行本地备份:

- 1. 将一台外接式的 USB 磁盘连接至 Synology 服务器的 USB 连接埠上。
- 2. 进入管理接口的「外接装置 > USB 磁盘」页面,将外接磁盘格式化成「备份用途」。

Synolog	gy
2_首页	USB嚴盘 U 的打印机 不断电系统 USB磁盘管理 - 格式化 USB磁盘名称: USB Disk 1
 ● <u>系统</u> ● 网络 ○ 工具箱 	 诸选择USB磁盘的用途。 ● 催在。指定为分享档案用 ● 备份 - 指定为备份数据用 ● 备份 - 指定为备份数据用 请选择USB磁盘的档案系统。 ● FAT32 格式:具有可移植性,且方便Windows及Mac计算机使用者使用。(注意:您无法建立 文件名 免 令 以下学篇句 出来;)(<
》 <u>外接装置</u> ② <u>说明</u>	○ 专有格式:不具有可移植性。提供较高的档案安全性与传输效能。 确认 取消 说明
<u>❷</u> _注销	

3. 进入「工具箱 > 本地备份」进行备份设定。



网络备份

网络备份允许管理者将 Synology 服务器数据透过网络备份到另外一台 Synology 服务器,在执行之前,您必须确认来源跟目标服务器的网络备份功能都已经启用,详细设定请至「工具箱 > 网络备份」页面。

Syno lo	gy°
	Shutdown 回复设定 系统更新 本地备 引 网络备份
<u>)</u> 首页	网络备份/复原 网络备份
🥖 <u>系统</u>	目动网络备份服务 目动此选项后,您将可以备份资料至其它 Cube Station,或允许其它 Cube Station 将数据备份至本机。
🤌 网络	按 网络备份 按钮以浏览/编辑网络备份设定。 网络备份
●_工具箱	
● <u>外接装置</u>	网络复原 您可以从其它 Cube Station 复原使用者账号、使用者群组和共享数据夹设定,以及共享数据夹内的数 据。
🤌 说明	按 网络复原精灵 按钮进行网络复原。 网络复原精灵
🤌 注销	

个人资料备份

Windows 使用者可以安装 Synology 服务器安装光盘上的「Synology Data Replicator II」备份工具软件,将 PC 端的数据备份到 Synology 服务器,达到数据 保全的目的。

透过 Synology Data Replicator II,使用者可以:

- 1. 监视使用者计算机上指定的数据夹,将所有的变更的档案实时备份 Synology 服务器。
- 2. 设定档案上传的版本数目及还原点数目。
- 3. 日后视需要将备份到 Synology 服务器上的档案回复至使用者的计算机。

开始之前

开始使用 Synology Data Replicator II 前,请确定:

- 1. 使用者的计算机与 Synology 伺服器具有相同之编码设定,以确保备份可以 正确执行。
- Synology Data Replicator II 为 Synology Data Replicator 的下一代备份工具,它仅能回复该版本所备份至 Synology 服务器上的数据,若使用者已经使用 Synology Data Replicator 备份过数据到 Synology 服务器,在开始使用 Synology Data Replicator II 之前,建议先将要保留的档案透过 Synology Data Replicator 回复至 PC 端。

基本计算机需求条件

- 1. 磁盘空间: 5MB
- 2. 操作系统: Windows 98/ME/2000/XP
- 3. 最佳屏幕分辨率: 1024*768 以上
- 4. Microsoft Networking over TCP/IP 通讯协议已经启用, 且与 Synology 服务 器之间必须有网络联机。

安装 Synology Data Replicator II

将 Synology 服务器安装 CD 放进 Windows 使用者的光驱中,点选【Synology Data Replicator II】按钮,并依照画面指示安装软件。

Synology 安装光盘	? 🔀
Synology [®]	DISK STATION CUBE STATION RACK STATION
── 没定 Synology 服务器	
Synology Assistant	
Oata Replicator II	
Ownload Redirector	
🤌 使用者手册	
<mark>)</mark> 离开	

使用 Synology Data Replicator II

安装完软件之后,请点选软件图标执行软件,并透过软件上的【说明】按钮读取 详细使用说明。



备份服务器设定

您可以透过以下两种方式备份服务器的使用者、群组、共享数据夹设定,方便往 后快速回复设定,而不需再次手动设定。

备份至 PC 端

您可以至管理接口的「系统 > 备份」页面将服务器设定备份到 PC 端。



备份至另一台 Synology 服务器

您透过「网络备份」所备份到另一台Synology服务器的数据,自动包含来源服务器的使用者、群组、共享资料夹设定,往后复原资料时您可以选择是否复元这些设定。

使用打印机

Synology 服务器支持 Windows 98 以后的使用者,以及 Mac OS 9 以后的使用者 使用打印机。各种平台使用者的设定方式请参考管理接口「外接装置 > USB 打印 机」页面的说明。

Synolog	gy°		
	USB鼓盘 USB打印机 不断电系统		
❷	管理USB打印机。 您可以透过网络使用打印机。		
▲ 系统	制造商	产品名称	类别
- MARC	Hewlett-Packard	psc 1200 series	12
🥑 网络	诸先点选 [退出] 再将USB装置移除。 退出		
❷_工具箱	请点选 [清除] 按钮以清除打印机暂存区。 [清除]	〔重新	救理 (没明)
❷_外接装置			
🤌 说明			
🤌 注销			

加值功能

多媒体服务

「多媒体服务」启动时,拥有 UPnP DMA (数字媒体转接器)的使用者就可以浏 览在 Synology 服务器上的多媒体档案。详细设定请至「网络 > 多媒体服务」页 面。

Syno lo	gy°
	局域网络 Win/Mac OS FTP 服务 网页服务 邮件 下载服务 多媒体服务
🤌 首页	多媒体服务
<u> 《 系统</u>	☑ 启动多媒体服务 启动多媒体服务后,使用者就可以透过 UPnP 数字媒体转接器浏览服务器上的多媒体档案。
🥖 网络	DMA 编码: Unicode (UTF-8) 本选项的设定应和您的数字媒体转接器设定配合。在适当的编码设定下,使用者能够才在数字媒体转接 器上看到正确的文件名称。
❷_工具箱	DMA 选单语言: English 🔽
▶ 外接装置	
<mark>0</mark>	
🤌 注销	重建索引 确认 取消 说明

下载服务

Synology 服务器可以透过 BitTorrent、FTP,及 HTTP 下载因特网上的档案。 Windows 使用者和 Mac 使用者可以安装 Download Redirector 以新增并管理 下载任务。

在开始新增下载任务之前,请启动服务器上的 Download Station,并在 PC 或 Mac 上安装 Download Redirector。

启用 Download Station

请至「网络 > 下载服务」页面。

安装 Download Redirector

请将 Synology 服务器安装 CD 放进光驱中,点选「Download Redirector」按钮,并依照画面指示安装软件。

详细的 Download Redirector 使用方式,请参照 Download Redirector 程序窗口上的说明。

Synolo	gy°
	局域网络 Win/Mac OS FTP 服务 网页服务 邮件 下载服务 多大体服务
❷ 首页	下载服务 启动此服务后,使用者就可以开始下载档案到系统上。
🥐 <u>系统</u>	☑ 启动 Download Station 启动比服务后,使用者倡安装 Synology Download Redirector 软件,新增下载任务以便下载因特网上的档
🥖 网络	案到此服务器上。使用者使用此下载服务时,应遵守相关法令的规范。
●_工具箱	诸选择开始下载时间
● 外接装置	
0. 说明	请选择档案下载顺序⑦ 依照新增下载档案的时间排序
❷_注销	 轮流下载每个使用者要求的档案 确认 取消 说明

使用 Web Station

您可使用 Web Station 功能轻松架设个人或企业网站,透过 PHP 与 MySQL 的结合,您可进一步在网络上经营网络商店。PHP 是 Synology 服务器预设支持的功能, MySQL 则需要启动起用。

启用 Web Station 及 MySQL

请至「网络 > 网页服务」页面。

Web Station 的详细使用方式

请点选该页面「启动 Web Station」项下的【这里】连结。



使用 Photo Station

Photo Station 提供您非常方便的使用方法快速在网络上分享照片,权限管理让您 设定访客可以浏览的相簿。

启用 Photo Station

请至「网络 > 网页服务」页面。

Photo Station 的详细使用方式

请点选该页面「启动 Photo Station」项下的【这里】连结。



设定邮件通知

管理者可以到「网络 > 邮件」页面设定 email 信箱,当系统有重要事件时,会寄 到设定的信箱通知管理者。

Synolog	<u>S</u> Y°
	局域网络 Win/Mac OS FTP 服务 网页服务 邮件 下载服务 多媒体服务
🤌 首页	邮代件 本系统将会于特殊事件或错误发生时穿送电子邮件通知您。
❷ 系统	SMTP服务器: 需要验证
❷ 网络	使用者账号: 密码:
❷_工具箱	确认涩闷: 主要电子邮件信箱:
● <u>外接装置</u>	次要电子邮件信箱: □ 寄送测试信件。
🥐 说明	爾认 取消 说明
❷_注销	

系统更新

管理者可以至「工具箱 > 系统更新」页面升级系统,让您的系统拥有最新的功能 及更新。



扩增磁盘空间

管理者可以透过外接磁盘,或者是更换更大的磁盘来扩增磁盘空间。

外接 USB 磁盘

当您将外接式的 USB 磁盘接上 Synology 服务器的 USB 连接端口,系统会自动建 立名为「usbshare1」的共享数据夹,当 USB 磁盘移除时,该共享数据夹将自动 被移除,若同时有多个 USB 磁盘接上 Synology 服务器,则会以「usbsahre1」、 「usbsahre2」命名。

要退出或格式化 USB 磁盘,请至管理接口「外接装置 > USB 磁盘」页面。

Synology [®]				
	USB碳盘USB打印	机不断电系统		
<u>❷</u> 首页	管理USB磁盘 请选择您要管理的USB USB磁盘。	磁盘。当您连接USB磁盘后,系统将会	自动产生一个共享数据夹,您可以透过它存取	
🤌 系统	USB Disk 1	共享资料夹: 制造商: 装置类別:	usbshare1 USBest Technology Intuix Flash Drive	
🧶 网络		类別: 已使用/可用空间: 档案系统:	USB 2.0 45/116 MB FAT	
❷_工具箱	只有当您想要重新格式	状态: :化USB磁盘时才点选 [格式化]。	正常运作	
●》 <u>外接装置</u>	退出格式化		说明	
🤌 说明				
2 注销				

障碍排解

有关于管理您机器可能遇到的各种常见问题说明,请参阅各管理网页上的【说明】 按钮; 有关于使用机器上所碰到的各种问题,请造访群晖科技网站 (www.synology.com) 寻求问题解答。

附录

建议外围设备

建议 SATA 磁盘

厂牌	型号	附注
Seagate	ST3120026AS	120G
Seagate	ST3300831AS	300G
Seagate	ST3500641AS	500G
Seagate	ST3400832AS	400G
Hitachi	HDS725050KLA360	500G
Hitachi	HDS722525VLSA80	250G
Maxtor	6H400F0	400G
Maxtor	6H500F0	500G
Maxtor	6V250F0	250G
Maxtor	6V300F0	300G
Maxtor	7H500R0	500G
Maxtor	7V250F0	250G
Maxtor	7V300F0	300G
Maxtor	6V200E0	200G
Maxtor	6L250S0	250G
Samsung	SP2504C	250G
Western Digital	WD1200JD	120G
Western Digital	WD1600JD	160G
Western Digital	WD2500JD	250G
Western Digital	WD5000KS	500G

建议 USB 打印机

(除了特别注明之项目,本表仅适用于 Windows 作业平台。)

厂牌	型号	附注
EPSON	CC-600PX	仅打印机功能
	E-100	仅打印机功能

厂牌	型号	附注
	LP-1500C	
	LP-2500	
	LP-6100	
	LP-8800C	
	LP-9100	
	LP-9100PS3	
	PM-3700C	
	PM-4000PX	
	PM-760C	
	PM-970C	
	PM-D750	仅打印机功能
	PM-G700	
	PM-G800	
	PX-G900	
	PX-V500	
	PX-V600	
	DESKJET5160	
	DESKJET5650	
	DESKJET5850	
	LaserJet 2300n	同时支持 Mac
ha	OFFICEJET5510	
np	OFFICEJET6150	
	PSC1350	
	PSC2450	
	PSC2550	
	Photosmart 1100c	同时支持 Mac
	i320	
Canon	PIXMA iP 1500	
	PIXMA iP 3000	
	HL-2070	
	HL-5150D	
Brother	QL-500	
	DCP-110C	无扫描仪支持
	MFC-8840D	无扫瞄器 / 传真机支持
	l	l

建议 UPS 不断电系统

厂牌	型号	附注
APC	Back-UPS Series	USB interface

建议 NTP 服务器

NTP主要就是用来解决计算机系统时间(Clock)同步的问题,在NTP的架构之下,有一个NTP网络时间协议服务器,这个Server必须维持精准的时间,给网络其它的计算机系统作为校时的依据。我们在下面提供几个NTP网络时间协议服务器的地址,您也可以自行连结到 http://www.eecis.udel.edu/~mills/ntp/servers.html 了解更多NTP网络时间协议服务器的信息。

以下为几个建议的网络校时服务器网址:

- 1. time.apple.com
- 2. time.asia.apple.com
- 3. time.euro.apple.com
- 4. time.nist.gov
- 5. time.windows.com

更多相关信息建议您参考: http://ntp.isc.org/bin/view/Servers/WebHome