Version 1.0



NSA220 更新韌體方式及注意事項

更新新的韌體版本需要 3~5 分鐘,煩請您更新耐心等,過程中請勿關閉電源,造成 設備更新失敗。

韌體版本為 3.12(AFB.0)進行升級韌體版本致 3.22(AFB.0),請參考下列步驟。

- 步驟1. 請先到下列網址下載韌體版本後,再來進行更新。 ftp://ftp.zyxel.com/NSA-220/firmware/NSA-220_3.22(AFB.0)C0.zip
- 步驟2. 開啓網頁,並於網址列輸入<u>http://nsa220</u>的 ip 並按下 Enter 鍵,將出現下列 視窗,請輸入**登入** NSA220 的帳號及密碼(若您未變更過,預設帳號: admin 密碼: 1234)





© Copyright 2009 by ZyXEL Communications Corp.

Version 1.0



步驟3. 若您的設備並未更改過設備密碼,將會出現下列畫面,請先按下**略過**來登入設備。

	🚖 我的最愛	🕞 ZyXEL NSA-220 PI	.us				• 🖻 • 🗖	▶ ▼ 網頁(
		ZyXI	IL					
			ß	更新管理資調	д			
			基於安全考量	,強烈建議您更換管	理員密碼			
		(扉	新 密碼 () 多 14 個文數字字元、可	密碼: 確認): 列印字元,不可出现	見英文單引號和雙引	號)		
		◎ 注意: 一日套用	寺 定,百 而 弊立 周 青新	海리五登入百面。				
		<u></u>		客用 <mark>廠通</mark>				
				©	2009 合勤科技股份	有限公司版權所有	3	
步驟4.	請點	選 管理 。						
		L-220 PLOS - Windows (E http://nss220plus/zyxel/	nternet Explorer ær/default.html			~	4 X 5 Bing	
	檔案 (E) 編輯	(E) 檢視(Y) 我的最愛 ↓ ZyXEL NSA-220 PLU	(<u>A)</u> 工具(<u>T</u>) 説明(H) S			<u>à</u> .	<u>⊡</u> + □	網頁(P) + 5
						語言: <mark>繁體中交</mark>		
		ZyXEL	货 我的 NSA	密碼	管理	下載服務	ł	
			● 我的 NSA					
			1	我的共用				
	X	etwork Storage ppliance	aublic	uidae.	shata		admin	
			設定	(設定)	設定	設定	。 設定	
			1	其他共用	-			
			目前在系統上	並無您可以存取的其	他共用。			
						C 2009 63	加科技股份有限公司能	羅所有

Version 1.0



步驟5. 並點選此壓縮的檔案,並解壓檔此檔到在此資料夾中。

	開啓(○) 搜尋(E) 檔案總管(丞) 解壓縮全部(点) ●使用 ESET NOD32 Antivirus 掃描 進階選項	
	7-Zip	▶ 開啓壓縮檔
	開啓檔案(出)	▶ 解壓縮檔案
	傳送到(11)	▶ 解壓縮至此 解壓縮至 "NSA-220_3.22(AFB.0)C0\"
	剪下(I)	測試壓縮檔
	複製(C)	加入壓縮檔
	建立捷徑(S) 刪除(D) 重新命名(<u>M</u>)	■ 壓縮並郵寄 加入 "NSA-220_3.22(AFB.0)C0.zip.7z" ■ 壓縮成 "NSA-220_3.22(AFB.0)C0.zip.7z" 並郵寄 加入 "NSA-220 3.22(AFB.0)C0.zip.zip"
	內容(R)	壓縮成 "NSA-220_3.22(AFB.0)C0.zip.zip" 並郵寄
NSA-220 (AFB.0)	3.22 CO	

步驟6. 點選"維護"→"韌體升級",如下畫面。

🔠 🔻 🌈 192.168.66.1 - ZyXEL	zyw 🍘 zyxel NSA-220 🛛 🗙	(1) ▼ (2) ■ 「「」 ● 「」 ● ▼ 約月世 ● 安全性心 ▼ 工具(2) ●
ZyXEL		語言: 繁體中文 💽 🕞 🚱
www.www.www.e	a 維護 - 勤體升級	
PPPoE ▲ □-應用程式	韌體升級	
ーFTP 伺服器	若要升級韌體,請瀏覽到二進位(.BIN)升級檔案的位置,然後按一下上傳。升級檔案可以從結 情況下,您可能需要在升級之後重新設定本裝置。	贴下载。如果升级檔案經過壓縮(.ZIP 檔),您必須先解成壓縮二進位 (.BIN) 檔。某些
—下葉服務 — Web 發行	您目前使用的影响版本: V3.12(AFB.0)	
—Broadcatching —印表微伺服器	劉體檔案: 潮覽	
- 複製相学校盤 自動上載 Flich/YouTub FTP Uploadz		
□-共用 -使用者 _契细		
<u>一共用</u> 白·難該		
— SSL — 智能升级		
一韻機		
	■ 訊息 準備就緒	

Version 1.0



步驟7. 按下瀏覽,瀏覽在步驟5己下載後並解壓縮後的資料夾,並點選其中的 322AFB0CO.bin 檔案後,按下上傳,進行更新韌體。 更新韌體過程約需 3~5 分鐘。

88 🔹 🏉 👘 Zyxel 2	ZyW 🏉 ZyXEL NSA-220	×		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	🙆 • 🕤	・ 🖸 🚔 ・ 網頁(2) ・ 安全)
X 尋找: es		上—個 下—個 [/ 選項 •			
ZyXEL					語言: <mark>繁體中</mark> 交	
	##護-韌體升級					
PPPAE ● ● 應用程式 ● PTT 有振器 ● 虹管伺服器 ● 工業販売 ● 中心表向服器 ● 日勤上募 ● PTT PJacat ● 大規 ● 日勤上募 ● 日勤上募 ● 日勤上募 ● 日勤治 ● 受沈 ● 日勤治 ● 受沈 ● 日勤治 ● 日勤治 ● 受沈 ● 日勤治 ● 受沈	約部升級 若要升級制健,諸激買到二進 情況下,必可能需要在升級之 您目前使用的對體版本: v3.1 對键檔案: ▲-220_3.22(AFB.0)C	位(-BIN) 升級檔案的 法重新設定本装量。 2(AFB.0) 30322AFB0C01m 303 30322AFB0C01m 303 303 303 303 303 303 303 303 303 30	立置,然後按一下上傳	・升最檔案可以従網站下載。如果升級檔案 (上篇) 重変 (2(AFB.0)CO ✓ 2073 1079	經過壓縮(.ZIP 檔),您必	3須先解成壓縮二進位 (.BIN) 檔。
			檔名(N): 檔案類型(I):	322AFB0C0 所有檔案 (*.*)	•	開啓(<u>(</u>) 取消

步驟8. 3.22 的韌體更新過程畫面如下所示,會告之需要耗費一些時間。

🐨 🔻 🏈 19 😁 🕬 - ZyXEL	ZyW 🏉 ZyKEL NSA-220 🛛 🗙		🙆 • 6	3 - 🖃 🚔 - 網頁(2) -	安全性③ • 工具④
ZyXEL				語言: <mark>繁體中交</mark>	
- サヨアも正 - サヨアも正 - サヨアも正 - サヨアも同語 - サヨアも同語 - サス酸 - サス -	は、特徴・影響并殺 知覚すみ 若要升級知識・諸謝質到二進位(、E1N)升級檔案的位置 情況下、近可能需要在升級之後重新設定本容置。 少目前使用的助質版示: V3.12(AFB.0) 對酸檔案: (~220_3.22(AFB.0)C0322AFB0C0.bm) 減度… 請指情,依據您的網路准線違	₹•然後按一下上傳•升級檔案可以從網站下數• 〕 <th>如果升根檔案經過壓縮(ZIP 檔) * 悠</th> <th>经须先解成服输二通位(.514</th> <th>1) 输。莱丝:</th>	如果升根檔案經過壓縮(ZIP 檔) * 悠	经须先解成服输二通位(.514	1) 输。莱丝:
	● 訊息 準備就緒				
記成				● 網際網路	<u></u> • <u>₹</u> _



Version 1.0

🔡 🔹 🏈 192.168.66.1 - ZyXEL Z	cyw 🏉 ZyXEL NSA-220	🗴 🌈 ZyXEL ITS Package v2.0 - H		🚹 • 👩 · 🗆 🖶 • 網頁@ •	安全性(3) - 工具(2) - 🔞 - 🂙
× 尋找: es		上一個 下一個 📝 選項 🗸			
2010年 ● 1921080601-20ALL 2 X 尊我: es ZyXEL - PPPoL ● - PPPoL ● - PTP 伺服器 ● - M當何服器 ● - F不服器 ● - PTP 伺服器 ● - PTP 伺服器 ● - PTP 伺服器 ● - PTP 伺服器 ● - PTP 切load ●	(テ州)、 (アメスト RSA-220 (新たいのでは、1998年1月10日) (新たいのでは、1998年1月11日) (新たいのでは、1998年1月11日)	▲ (2 JALL IN PERAGE V20 - H) 上一個 下一個 () 選項 • (赴位 (EIN) 升級檔案的位置 • 然後按一下上傳 • : (次重新設定本裝置 • 12(AFB.0) C01322AFB0C0.0m (潮覽)	升級檔案可以従網站下載。如果升級檔案經過 98%	(1) (2) (2) (2) (3) (3) (3) (3) (3) (3) (3) (3) (3) (3	XIII) ¹ - 40, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0
	● 訊息	準備就緒			

步驟9. 更新完成後,會自動重新開機。 步驟10.

ZyXEL
 重新啓動中 … [●] ■ 前鉄第:正在等待系統完成重新啓動…
系統目前正在重新啓動。系統完成重新啓動後,您就可以存取系統及其新韌體。
待重新啓動作業完成後,本頁面將嘗試將您重新導向至網頁設定介面。
系統若未執行重新導向動作,諸按一下下方的連結或在瀏覽器的位址擱輸入新主機的位址,以手動方式進行重新導向。如 果連線問題一直無法解決,諸使用 NDU (網路探索公用程式) 工具進行探索。

步驟11. 重開完成後,畫面回到步驟2的登入畫面,請重覆步驟2~4。



Version 1.0

步驟12. 檢查韌體是否有更新為 V3.22(AFB.0)。

l es	上—18	下一個 📝 選項 🔹					
YXEL					語言:	X體中文 🔽 🕐 🗊	0
	状態						
() Status	④ 系統資訊						_
	伺服器名稱	nsa220		\$			
網路 ^	型號名稱	NSA-220					
- TCP/IP	韌體版本	V3.22(AFB.0)	- Q _1			
PPPoE	MAC 1231	00:19:CB:00 信用	0:43:91	-			
應用程式	SFEETEN/REFACTOR	10月11日 111日 11					
—FTP 伺服器	Web 發行狀態	停用		d			
一煤篋伺服器	UPS	N/A		2			
- ト東版括	CPU 使用默況		1%	2			
- Broadcatching	CPU 温度		44.00°C (111.2°E)	2			
—印表摄伺服器	風扇速度	881 RPM		2			
- 複製/同步按鈕 - 套件管理	記憶體使用狀況		25% 已使用, 32MB/123MB	1 23			
E- 日朝上菜 Flich/YouTub RTP Unloads							
二FII Optioaut — 共用	() 紙條圖狀態						_
一使用者	内部磁碟画 🅎						
▶ 群組 ▶ 共用	状態	名稱	設定	単構	- H	磷空間状況	
	#+:0 6 ±7	1		disk1		0.95% (2.17 GB) 已使用	
-	水沉良好		RBCD		228.75 GB A18aT	99,05% 釈康	
	副 訊息	诸					

步驟13. 檢查一下會在"應用程式"→多出一個"套件管理"選項,用來增加新功 能用的,要使用新功能要先下載套件軟體。

 ※ ● 192.168.66.1 - ZyXEL ZyW X 尋找: es 	🕒 Zyxel NSA-220	× 🌈 ZyXEL IT: 上一個 下一個 🚺	S Package v2.0 - H 建項 •		≬ • ○ · □ ♣ •	網頁也• 安全性圖• 工具圆• 0• *
ZyXEL					語言: <mark>繁複</mark>	PX I ? B A A
	記・要件管理 管理	\$ ₽				
	際網路 安装/升級 数 <u>数</u>	解除安装/ 啓用 取消安装 <u> </u>	停用 赛件資訊 <u>電気</u> 目前並無案件	<u>版本</u> • 諸使用"從網際網路顯取清單"更新套件清	<u>弐明</u> 軍。	登埋頁面
- 煤釜同販器 - 下東販路 - 平砂を行 - Broadcate king - 614時間部番						
- 伊蒙(阿)國家會 - 被蒙洞多校盘 - 白動上電 - 一日動上電 - 一Flickr/YowTub						
ーFTP Uploadx +-共用 +-報題 登出 ⊻						
	訊息.	準備就緒				

Version 1.0



步驟14. 先到下列網址下載套件,並使用網路芳鄰的方式,將下載的檔案放入 NSA220的 admin 資料夾中。 ftp://ftp.zyxel.com/NSA-220/software/NSA-220_1.00(PackageStandard).zip



步驟15. 使用 windows 內建解壓縮功能,進行解壓縮檔案



ZyXEL

Version 1.0

步驟16. 請解壓縮到 NSA 上的 admin 資料夾中。

解壓縮精靈	
選擇一個目的 ZIP保存檔中的檔案	案將被解壓縮至您選擇的位置。
-	選擇資料夾來解壓縮檔案。 檔案會解壓縮這個目錄①): [.168.1.34\admin\WSA-220_1.00(PackageStandard)] 瀏覽(R)]
6	正任時座編… <- 上一步(B) 下一步(M) > 取消

步驟17. 解壓縮後按下"完成"即可。



Version 1.0



步驟18. 點開解壓縮後的資料夾,並點入 zypkg 資料夾。

NSA-220_Plus_1.00(PackageStandard)	
檔案 (E) 編輯 (E) 檢視 (Y) 我的最愛 (A) 工具 (I) 說明 (H)	A.
③ 上─頁 ~ ② · ② 按課 ▷ 資料夾	
網址(1) 🛅 W192.168.1.34/admin/WSA-220_Plus_1.00(PackageStandard)	💉 🄁 移至
 檔案及資料夾工作 ② 建立新的資料夾 ◎ 將這個資料夾發佈到網站 	
其他位置 2 admin 1 我的文件 1 共用文件 2 我的電腦 2 網路上的芳鄉	
詳細資料 🛛 👻	

步驟19. 內容爲新功能的套件,使用全選功能,全選起來。

🚞 zypkg			
檔案(F) 編輯(E) 檢視(Y) 我的最愛() 工具(I) 説明(H)		1
🔇 上一頁 🔹 🚫 · 🎓 🎾 搜索	津 🕞 資料夾 🛄・		
網址(1) 🛅 \\192.168.1.34\admin\NSA-220_F	lus_1.00(PackageStandard)\zypkg		🗙 🛃 移至
檔案及資料夾工作 ★ 2 ★ 2 ★ 2 ★ 2 ★ 2 ★ 2 ★ 3 ★ 3 ★ 4 ★ 4 ★ 4 ★ 5 ★ 4 ★ 5 <td>BackupPlanner_001_arm_001 zpkg ZFKC9 檔案 1,674 KB</td> <td>DyDNS_001_aom_001.zpkg ZPKC 檔案 289 KB</td> <td></td>	BackupPlanner_001_arm_001 zpkg ZFKC9 檔案 1,674 KB	DyDNS_001_aom_001.zpkg ZPKC 檔案 289 KB	
將這個資料夾發佈到網站	eMule_001_anm_001.zpkg 2EKG 檔案 2,125 KB	gallery 2.3 arm_001 zpkg ZPKG 檔案 24,833 KB	
其他位置	NFS 1.1.4 ann_001.zpkg ZPKG 檔案 235 KB	PHP-MySQL-phpMyAdmin_1.0_ar ZPKG 檔案 23,494 KB	
 □ 共用文件 ● 我的電腦 ● 網路上的芳鄰 	ZPKG 福来 100 KB	ZPKG 檔案 ZPKG 檔案 ZPKG INFO ZYPKG INFO	
詳細資料 ×	ZPKG 檔案 4,342 KB ママPKGS	IGZ 檔案 7 KB	
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		



Version 1.0

步驟20. 使用網路芳鄰開啓 NSA220 底下 admin 資料夾中的 zy-pkgs 資料夾,並將第 19 步驟的全選的資料移動到\\nsa220\admin\zy-pkgs 資料夾中.



- 步驟21. 檔案移動完成後,回到步驟13的NSA220→應用程式"→ "套件管理"→ 按下"從網際網路擷取清單"即會看見可安裝的新功能。
- 步驟22. 並以 eMule 功能舉例,點選下列請單中的 eMule,會有反黃狀況,並按下 "安裝/升級"鈕即會出現安裝畫面。

的最愛						21
VKEL NSA-220					👌 • 🗟 · 🗆	→ 網頁型・安全性②・工具①・
TOYEL		Versel.				
LYAEL	度用招誉 寄供数	×6			語:	:: **# +× I (? () (3)
	亦 研究到 。————————————————————————————————————	垤				
Status	委任管理					
1	0	🖕 😫 🕨				
- 應用程式	從網際網路 安	裝/升級 解除安裝/ 啓用	停用 套件資訊			
-FTP 伺服温	韻収清單	取消安裝				
— 氣靈词版器 — 下獻服務 — Web 發行	未安装	PHP-MySQL-phpMyAdmin		1.0zypkg001	This tool can be used to manage MySQL through the web. Enter 'root' as the username and '1234 as the password to log in.	·
 Broadcatching 印表後伺服器 複製/同步技鑽 各件管理 	未安裝	SMART		001zypkg001	Use S.M.A.R.T. (Self Monitoring, Analysis, and Reporting Technology) to monitor hard disks. It notifies you ahead of time of any issues that can result to the hard disk's poor performance or failure.	
白白動上载 一Flich/YosTab	未安裝	SqueezeCenter	PHP-MySQL-phpMyAdmin	7.2zypkg001	This enables you to manage a Logitech's Squeezebox device connected to the NSA.	
FTP Uploadr	未安裝	WordPress	PHP-MySQL-phpMyAdmin	2.7zypkg001	This allows you to create and manage a blog. Us the NSA administrator credentials to log in.	e 📃
一使用者	未安裝	eMule		001zypkg001	eMule is an open-source peer-to-peer (P2P) file- sharing application similar to eDonkey, which ca be used to download files from the Internet.	n 🗸
- 67-411						
Сдл						
C _# n ×						

Version 1.0



步驟23. eMule 安裝畫面,告之安裝此套件會佔用硬碟空間多少的容量,若要安裝 按下"套用"鈕即可。

ZyXEL						語言。 <mark>繁體中交</mark>	
	計 應用程式·查件管理						
	茶件管理						
	62 0		1				
三-系統設定	従網際網路 安藤	安裝/升級					
一词振荡名幅	加州水田平	安裝/升級套件清單					
三-儲存裝置	未安饒	動作 養件:	<u>名積 ^ 版本</u>	大小	<u>来源</u>	nt of	
「山崎昭三	1000000	安装 eMu	ule 001zypkg001	8.60 MB	NSA		
E-網路	游技术					Jnix-like	
-PPPoE	+					rough	
三-應用程式	木女安					1234	
—FTF 伺服器 —然體伺服器 —下蓋服務	未安裝	套件大小總計 目前可用空間大小	8.60 MB 227.38 GB			and cs. It at can or	
- Web &ff							
——印表歌同服器	未安裝		要用 取消				
— 複製/同步按鈕 — 套件管理	未安裝			the NSA administ	rator credentials to log	pg. Use	
白動上載 一Flick/TosTst	未安裝	eMule	001zypkg001	eMule is an open- sharing applicatio be used to downly	source peer-to-peer (in similar to eDonkey, oad files from the Inte	P2P) file- which can met.	
< PH Upinan S							

步驟24. 安裝過程需花點時間,會出現安裝進度。



Version 1.0



步驟25. 安裝完成,即會出現功能選項,以下畫面即安裝成功,可開始使用 eMule 功能。

() Status	應用程式 - 套件管	\$P\$里				
	套件管理					
下葉服務 Web 登行 Broadcate hing		☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆	停用 委件資訊			
	未安裝	Gallery	PHP-MySQL-phpMyAdmin	2.3zypkg001	host pictures. Use the administrator account of your NSA to log in to the Gallery console.	<u> </u>
	未安裝	NFS		1,1.4 <mark>zypkg001</mark>	NFS (Network File System) is a file-sharing protocol most commonly implemented on Unix-like systems.	
-Flick/YouTub FTP Uploadr	未安裝	PHP-MySQL-phpMyAdmin		1.0zypkg001	This tool can be used to manage MySQL through the web. Enter 'root' as the username and '1234' as the password to log in.	
	未安裝	SMART		001zypkg001	Use S.M.A.R.T. (Self Monitoring, Analysis, and Reporting Technology) to monitor hard disks. It notifies you ahead of time of any issues that can result to the hard disk's poor performance or failure.	
使用者 群組	未安裝	SqueezeCenter	PHP-MySQL-phpMyAdmin	7.2zypkg001	This enables you to manage a Logitech's Squeezebox device connected to the NSA.	
□_共用 #■	未安裝	WordPress	PHP-MySQL-phpMyAdmin	2.7zypkg001	This allows you to create and manage a blog. Use the NSA administrator credentials to log in.	
- 電源管理 - 日誌	內建	eMule		001zypkg001	eMule is an open-source peer-to-peer (P2P) file- sharing application similar to eDonkey, which can be used to download files from the Internet.	應用程式 > eMule > 伺服器 應用程式 > eMule > Task 應用程式 > eMule > 搜尋 ❤

~The End~