

P-334 虛擬伺服器設定

SUA(Single User Account)網路轉址轉譯(NAT)適用於撥接上網、自動取得 IP、單一固定 IP 用戶。透過設定，設備會將指定的通訊埠(Port)對應(轉)到內部所指定的 IP 位址上。同時設定預設伺服器與連接埠轉遞時，本設備會以連接埠轉遞的設定為主。此外建議您開啓 NAT Loop，內部的電腦端可以使用外部的 IP 位址存取內部的伺服器。

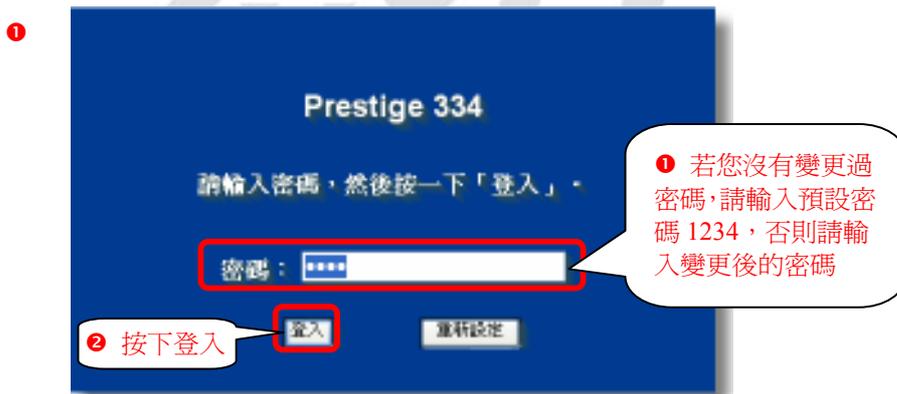
範例：

192.168.1.10 為 Telnet 伺服器(Server)、192.168.1.11 為網頁(WEB)伺服器(Server)、192.168.1.12 為檔案(FTP)伺服器(Server) 及未特殊指定的服務 (除了 Telnet、FTP、WEB 以外) 均指定到 192.168.1.13。

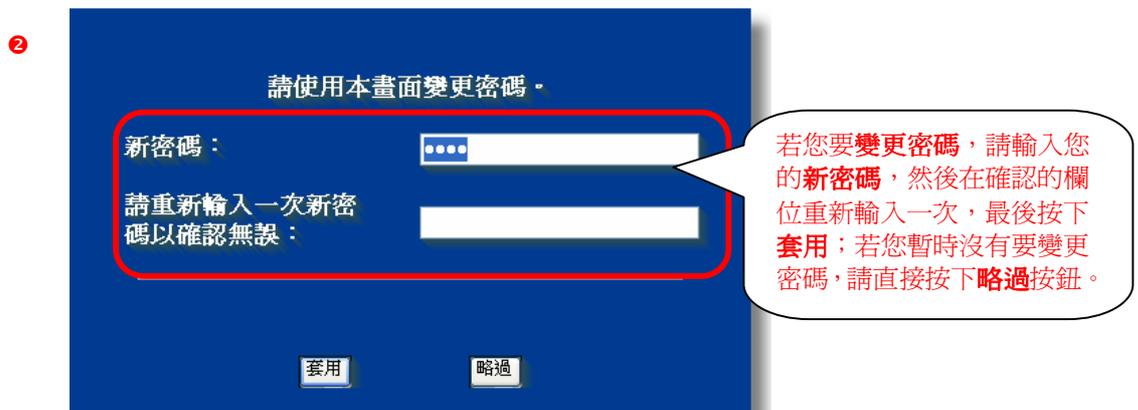
步驟一：請確認您的電腦已經正確連接到 P-334 的 LAN 孔上，請開啓您的網頁瀏覽器(Internet Explorer)→請在網址列鍵入“http://192.168.1.1”，即會出現步驟二的圖 1 畫面。



步驟二：預設登入密碼為“1234”，如果沒有更改過請直接按下登入(Login)後進入圖 2 的畫面。



步驟三：此時會要求您變更密碼，您可以變更登入的密碼，變更後請點選“套用(Apply)”，如不變更請直接點選“略過(Ignore)”。(若您沒有更改過登入密碼，在您每次登入進行設定時，設備都會詢問您是否需要變更密碼。)



步驟四：若您的頁面為英文的，進入主選單的畫面後，請選取“繁體中文”為語言項目，若您的頁面已為中文頁面，請直接進入步驟五。

主選單

歡迎使用 ZyXEL 內建式網路設定工具。

- 按一下「設定精靈」，開始設定您的系統以連接網際網路。
- 按一下「設備維護」可存取更多的維護子選單。

請選擇您需要的語言



步驟五：請點選廣域網路的外部網路 ISP 頁籤，確認網路位址轉譯為只限 SUA。

The screenshot shows the ZyXEL external network configuration page in Chinese. The page title is "外部網路" (External Network). The left sidebar has a "廣域網路" (WAN) link highlighted with a red box and callout 1. The main content area has tabs for "路由", "外部網路 ISP", "外部網路 MAC", and "資料傳輸重定向". The "外部網路 ISP" tab is selected and highlighted with a red box and callout 2. Under "指定 WAN IP 位址", the "從 ISP 自動取得 (預設值)" option is selected. The "網路位址轉譯" dropdown menu is open, showing "只限 SUA" selected with a red box and callout 3. At the bottom, the "套用" (Apply) button is highlighted with a red box and callout 4. A status message at the bottom reads "Status: Configuration updated successfully" with a red box and callout 5.

步驟六：請在左邊選單“進階”底下點選“SUA/NAT”。

1 點選 SUA/NAT

2 請輸入預設伺服器的 IP 位址

#	作用中	名稱	開始埠	結束埠	伺服器 IP 位址
1	<input checked="" type="checkbox"/>	elnet	23	23	192.168.1.10
2	<input checked="" type="checkbox"/>	web	80	80	192.168.1.11
3	<input checked="" type="checkbox"/>	ftp	21	21	192.168.1.12
4	<input type="checkbox"/>				0.0.0.0
5	<input type="checkbox"/>		0	0	0.0.0.0
6	<input type="checkbox"/>		0	0	0.0.0.0
7	<input type="checkbox"/>		0	0	0.0.0.0
8	<input type="checkbox"/>		0	0	0.0.0.0
9	<input type="checkbox"/>		0	0	0.0.0.0
10	<input type="checkbox"/>		0	0	0.0.0.0
11	<input type="checkbox"/>		0	0	0.0.0.0

3 請先勾選作用中，並輸入自訂的名稱，後輸入連接埠及對應的伺服器 IP 位址

4 按下套用

5 套用成功會顯示 Status: Configuration updated successfully

步驟七：開啓 NAT loopback

1 請按下 Windows 左下角的開始→執行

I. 按下開始

II. 按下執行

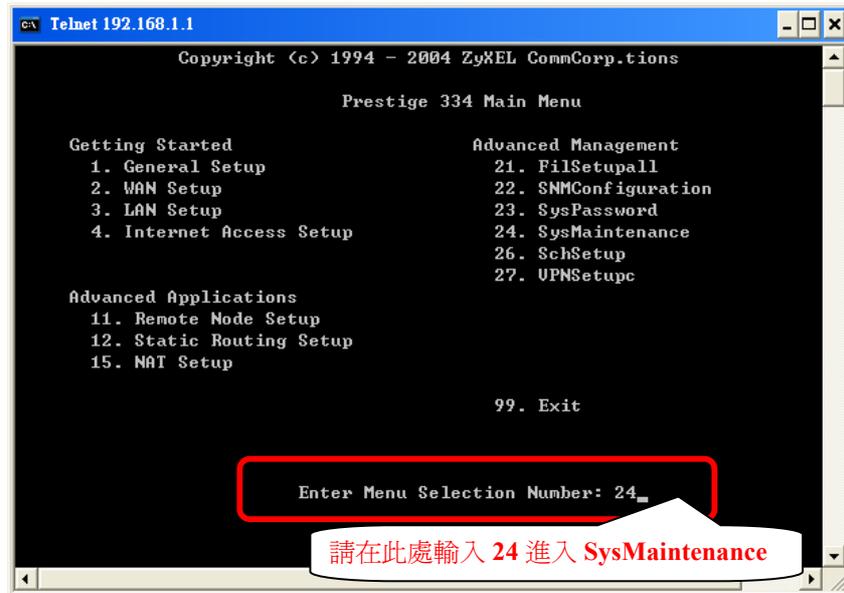
III. 請輸入 telnet 192.168.1.1

IV. 按下確定

3



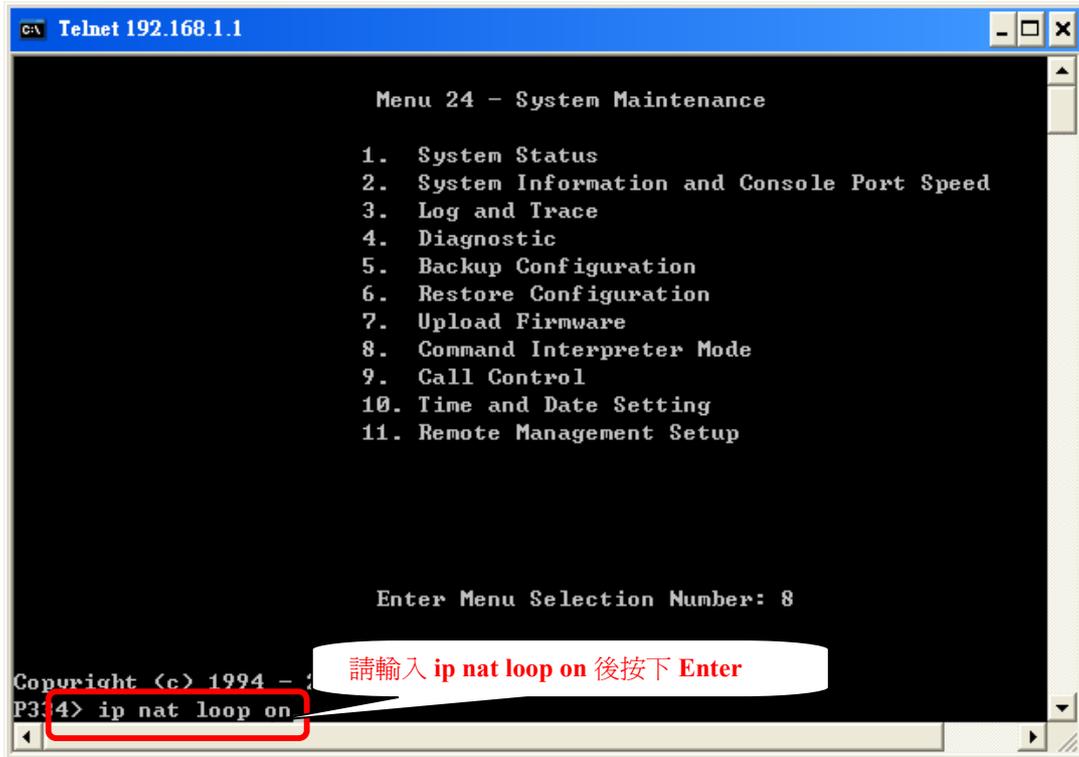
4 進入主選單，請輸入 24 按下 Enter



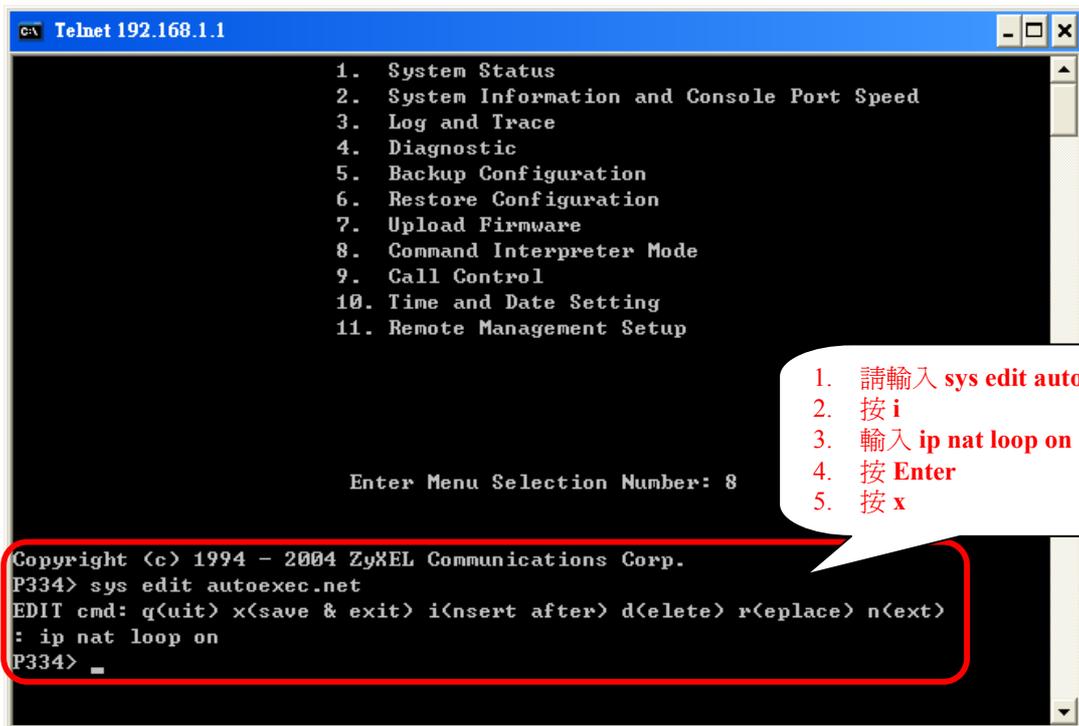
5 進入 System Maintenance 選單，請輸入 8 按下 Enter



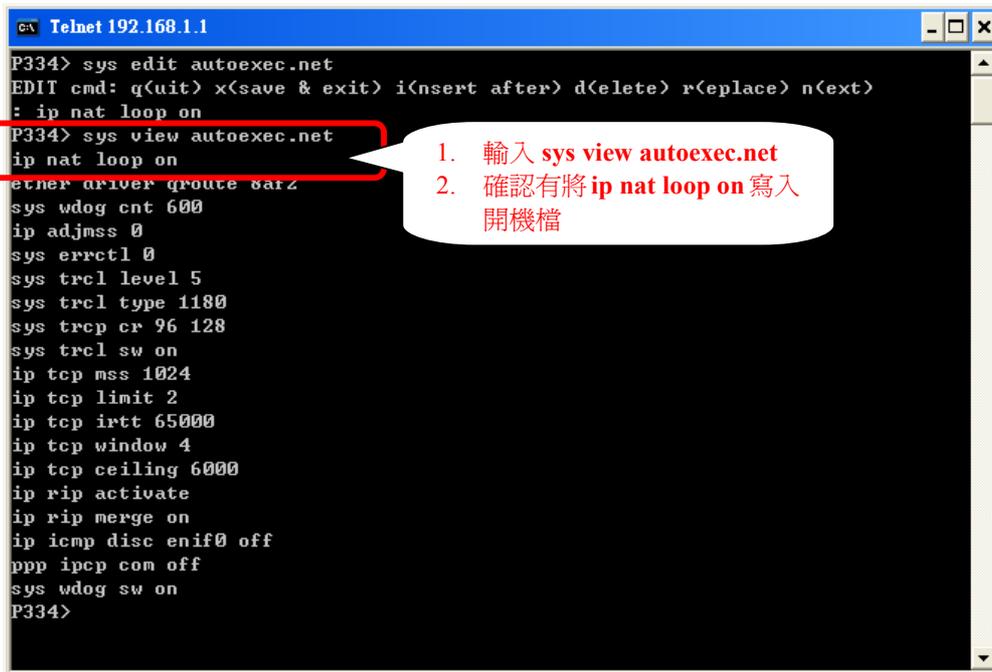
6 請在 P-334>後方輸入 ip nat loop on



7 請在 P-335/P-335WT/P-3>後方輸入 sys edit autoexec.net



- 9 請在 P-334>後方輸入 `sys view autoexec.net` 後按 `Enter`，確認有將指令寫入開機檔。



- 10 請在 P-334>後方輸入 `exit` 後按 `Enter` 離開此畫面



- 10 請在 Enter Menu Selection Number 後輸入 99 即可結束此設定畫面。

