Version 2.0



# P-334WH 虛擬伺服器設定

如果您需要架設內部的伺服器(如:網頁伺服器、FTP 伺服器、郵件伺服器),或是某些網路服務需要設定通訊埠(port)的對應(如:網路遊戲、Emule),都可以在網路→NAT→連接埠轉遞此處做設定。

步驟一:請先找一台電腦然後將網路線從電腦的網路埠連接到 P-334WH 的 LAN 埠

步驟二:請確定 P-334WH 的燈號顯示皆正常(PWR/SYS 恆亮綠燈及 LAN 亮橘燈或綠燈)

步驟三:開啓您的網頁瀏覽器(Internet Explore)→請在網址輸入"192.168.1.1"→

會出現步驟四的圖●畫面

步驟四:預設登入密碼為"1234",如果沒有更改過請直接按下"登入(Login)"→進入圖2的畫面

| 0 | ZyXEL  |
|---|--|
|   | Р-334WH<br>#10#8846-386%-5-76  |
|   |  |
|   | ○ 客場: 1222<br>(金市 so (雪口1920年7年7): 中華空物)   |
|   | Q Nは:<br>作業主義認知的daws XP型目升量主5P2・調問符Internet Explorer上的<br>JavascriptRiActive活動現論ま。 |
|   |  |

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**"略渦(Ignore)**"

| $\propto \infty$ |  |
|------------------|--|
| 2                | <b>ZyXEL 1</b> 輸入新密碼   |
|                  | 靜輸入新密碼   |
|                  | 您的路由器目前使用預設的密碼。若要保護網路不讓来。<br>您於此時變更密碼。諾選擇具記但其他人不易請中的。<br>多字,如此入侵者發酵精中。 |
|                  | 管理員密碼應為 1 - 30 個字元。  |
|                  | 新密碼:<br>請重新輸入一次新密碼以確   |
|                  | ■ 2 再輸入一次  |
|                  |  |

步驟三:進入"精靈模式、基本或進階模式"畫面,請選取"進入進階模式(Go to Advanced Setup)"

| ZyXEL                   |   |
|-------------------------|---|
|                         | 翻遷取精靈、基本或進階模式   |
| 設定精靈將會引<br>用此模式。        | 導您選擇最常見的組態設定。若這是您第一次設定路由器,建議您使  |
| 如果您需要進行                 | 基本的組態變更,諸使用基本模式。  |
| 如果您需要存取                 | 進階功能,請使用進階模式。   |
| <u>進入精靈模式</u><br>私至基本設定 |   |
| 進入進階模式                  |   |
|                         | and and a second se |

Version 2.0



# 步驟四:進入 P-334WH 設定主頁面

| <mark>.:: Welcome to ZyXEL P-:</mark><br>案∙P 編輯⊛ 檢視(V) | <mark>334 ₩H (P-334 ₩H):: Microso</mark><br>我的最愛( <u>A</u> ) 工具( <u>T</u> ) 説明(J | ft Internet Explorer     |              |                  |  |
|--|--|--------------------------|--------------|------------------|--|
| 上—頁 • 🕥 - 💌  | 🔋 🚮 🔎 搜尋 🯤   | 我的最爱 🔗 🖂 🎍 👿             | • 🔜 饌 🚜 連結 🤅 | 🍯 ZyXEL 👩 Info 🧃 | 🛿 NAS   🙆 RMA                            |
| D 🕘 http://192.168.1.1/rg                              | pSys.html  |                          |              |                  | ✓ →                                      |
| -  |  |                          |              |                  |  |
| Zyxel  |  |                          |              | 語言: 中交 🛛 🔽       | ? 🤻 🗊                                    |
|  | > 狀態   |                          |              |                  |  |
| Status 🌕   |  |                          | 重新整理間隔: 無    | ~                | 立即重新整理                                   |
|  |  |                          |              |                  |  |
| 334WH  | 装置資訊   |                          | 糸鵜駅態         |                  |  |
| 網路   | <b>玉</b> 締 2 種 ·   | D-224WH                  | 系統感動時間。      | 0:26:24          |  |
| 安全性  | 初體版本:  | V3.60(17.0) L 08/04/2006 | 目前日期/時間:     | 2000-1-1/0:36:21 |  |
| 管理   | WAN 資訊   | 10100(0210)   00/04/2000 | 系統資源:        | 2000 1 1/0/00/21 |  |
| 推進   | - 網路卡審體位址:   | 00:13:49:d2:69:0f        | -CPU 使用:     |                  | 5.49%                                    |
| 304 474  | - IP 位址:   | -                        | -記憶體使用:      |                  | 28%                                      |
|  | - IP 子網路遮罩:  | -                        | 系統設定:        |                  |  |
|  | - DHCP:  | -                        | -防火牆:        | 啓動               |  |
|  | LAN 資訊:  |                          | -頻寬管理:       | 關閉               |  |
|  | <ul> <li>網路卡實體位址:</li> </ul>   | 00:13:49:d2:69:0e        | -UPnP:       | 關閉               |  |
|  | - IP 位址:   | 192.168.1.1              | -組態模式:       | 進階               |  |
|  | - IP 子網路遮罩:  | 255.255.255.0            | -系統操作模式:     | 路由器              |  |
|  | - DHCP:  | Server                   |              |                  |  |
|  | WLAN 資訊:   |                          |              |                  |  |
|  | <ul> <li>網路卡實體位址:</li> </ul>   | 00:13:49:d2:69:0e        |              |                  |  |
|  | - 名稱(SSID):  | ZyXEL                    |              |                  |  |
|  | - 通道:  | 6                        |              |                  |  |
|  | - 工作通道:  | 6                        |              |                  |  |
|  | - 安全模式:  | 無安全性                     |              |                  |  |
|  | - 802.11模式:  | 802.11b/g                |              |                  |  |
|  |  |                          |              |                  |  |
|  | 介面狀態   |                          | 摘要           |                  |  |
|  |  |                          |              |                  |  |
|  | # Message Ready  |                          |              |                  |  |
| arti   |  |                          |              |                  | 新端市部//////////////////////////////////// |
| 1894   |  |                          |              |                  | CTHULL THINGER                           |

# 預設伺服器設定

預設伺服器即為 DMZ,是指設備會將所有的通訊埠(port),全部都會對應(轉)到內部您所設定的 IP 位址,以下是設定步驟:

步驟:進入"一般"→請勾選"啓用 NAT (網路位址轉譯)"→在預設伺服器輸入 IP 位址→點選"套用"

| 🕙 .:: Welcome to ZyXEL P-334WH (P-334WH):: Microsoft Internet Explorer  |   |
|---|---|
| 檔案 医编辑 医 檢視 (Y) 我的最愛 (A) 工具 (I) 說明 (B)  | At a second s |
| ③ 上─頁 • ○ · × 2 ☆ ☆ 皮 提尋 ☆ 我的最爱 Ø ○ · ≥ ○ ·   | 🖵 📴 😹 🥵 🦀   |
| 網址D) 🍘 http://192.168.1.1/xpSys.html 💎 🄁 3  | 移至 連結 🎽 👘 - Norton AntiVirus 😣 -  |
| ZyXEL<br>▲ ↓ 翻描 > NAT > 一般<br>● 四日  |   |
| Figure 1         一般         三用         道際           P-334WH         NAT 設定         NAT 設定   | 預設伺服器設定   |
| <ul> <li>● 高純制路</li> <li>● 高純制路</li> <li>● 日本(AT (網路位址轉律))</li> <li>● 西純制路</li> <li>● 日本(AT (網路位址轉律))</li> <li>● 西米(AT (細路位址轉律))</li> <li>● 西米(AT (細路位址轉理))</li> <li>● 西米(AT (細a(和(和(和(和(和(和(和(和(和(和(和(和(和(和(和(和(和(和(</li></ul> | 預設伺服器 192.168.1.33  |
| NAT<br>DDNS<br>在安全性   | 如果您在此輸入的位址為 192.168.1.33,那<br>所有的涌訊埠(port)都會直接對應到此 IP 位   |
| ☆ 管理<br>四 推選<br>※ Message Ready   | 址的設備(此處即爲設定 DMZ 對應功能)   |
| <ul> <li></li> <li><!--</th--><th></th></li></ul>   |   |



Version 2.0

### 連接埠轉遞設定

連接埠轉遞主要是將您通訊埠對應到您內部的電腦、伺服器(如:網頁伺服器、FTP 伺服器)或 設備,當您同時設定預設伺服器以及連接埠轉遞時,本設備會以連接埠轉遞的設定為主,以下為設 定說明範例:

步驟一:點選"網路"→點選"NAT"→點選"應用"

| 檔案(F) 編輯(E) 檢視(Y) 5             | #11 (1-2-2-4-14) Hittisoft Internet Explorer<br>的最愛(A) 工具(I) 説明(A) |  |
|---------------------------------|--|--|
| ③ 上一頁 • ◎ • Ⅰ                   | 💈 🏠 🔎 搜尋 🥎 我的最爱 🧭 🔗 🍑  | 🖸 - 🔜 😰 😹 🖇                                |
| 網址① 🍓 http://192.168.1.1/xpS>   | s.html   | 🔹 🄁 移至   連結 🍟 👘 - Norton AntiVirus (       |
| ZyXEL                           |  | 語言: 中文 💌 🥐 🗑                               |
|                                 | 13路 > 網址解析功能 > 應用  |  |
| Status                          | 一般 建阳 進階   |  |
| P-334WH                         | 更新工作清單   |  |
| ■ <del>創路</del><br>- 二 無線 画域 網路 | <b>松</b> 家路徑:<br><b>瀏覽</b>   |  |
| - 廣域網路                          | 更新   |  |
| - 區域網路<br>- DHCP 伺服器            | 增加應用規則   |  |
|                                 | □ 作用中  |  |
| - DDNS<br>中安全性                  | 服務名稱   | User Defined                               |
| ■管理<br>                         | 連接單<br>伺服器 IP 位址 0.0   | (Ex: 10-20,30,40)                          |
| 1-44-25                         | <b>麥用 重新設定</b>   |  |
|                                 | <b>塵用規則總結</b>  |  |
|                                 | # 作用中 名額   | 速接埠 伺服器 IP 位址                              |
|                                 | 1 @<br>2 @   |  |
|                                 | 3 @  |  |
|                                 | 5 @  | B <sup>*</sup>                             |
|                                 | 6 @<br>Message Ready   | li a la l |
| 創 完成                            |  |  |
| 二:請勾選"作                         | <b>目中"→</b> 輸入" <b>服務名稱</b> "→輸入'                                  | <b>"連接埠</b> "→輸入" <b>伺服器 IP 位址</b> "→點選"套用 |
| : Welcome to ZyXEL              | P-334WH (P-334WH):: Microsoft Internet H                           | Ëxplorer <b>E</b>                          |
| 檔案(E) 編輯(E) 檢視(                 | 7) 我的最愛( <u>A</u> ) 工具(T) 說明( <u>H</u> )                           |  |
| 🕒 上一頁 🔹 🕥 🗸                     | 💌 🛃 🏠 🔎 搜尋 🤺 我的最爱 🍕  | 🤗 🙈 🖸 • 🗔 🔂 🍇 🚯 🔺                          |
|                                 | 1/mSyrs html   | ■ ■ 和至 連結 ≫ m - Norton AntiVirus 🤇         |
| 1912 C 100.1                    | проуслов   |  |
| <b>ZvXE</b>                     |  | 語言: 中文 🔽 💙 💎 🗊                             |
| <ol> <li>請勾選作用</li> </ol>       | ■ 路>網址解析功能> 應用   |  |
| Sta                             | 更新   |  |
|                                 | 检加度田相則   | 2名稱可以自行輸入                                  |
| P-334WH                         |  |  |
| ││無線画域網路                        | ▲ 作用中  |  |
| - 廣域網路                          | 服務名稱   | User Defined                               |
| - 區域網路                          | 連接埠  | 1-10 (Ex: 10-20,30,40)                     |
| - DHCP 伺服器                      | <del>伺服器</del> IP 位址   | 192.168.1.33                               |
|                                 | ( 裏用) 重新設定   |  |
| ■-安全性                           | <b>唐用規則</b> 總針   | Ⅰ ● 輸入服務埠若有一段                              |
| ■-管理                            | ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●                              | 服 範圍可以輸入如:1-10                             |
| <b>南-推護</b>                     | # 器的 IP 位址   | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·      |
|                                 | # Message Reauy  |  |
|                                 |  |  |

Version 2.0



步驟三:設定完成後可以下在方看到應用規則總結

| … Welcome to ZyXEL                | P-334 WH (P-334 WH):: Microsoft I | nternet Explorer |           |                   |                | _ @ 🛽                |
|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------|-----------|-------------------|----------------|----------------------|
| 檔案(E) 編輯(E) 檢視(5                  | 7) 我的最愛(A) 工具(T) 説明(H)            |                  |           |                   |                |                      |
| () ⊥-頁 · () ·                     | 💌 😰 🏠 🔎 搜尋 🥎 我的                   | 最爱 🥝 🔗 🍹         | 🛛 • 📙 😰 🚵 | 8 🚳               |                |                      |
| 網址D) 🕘 http://192.168.1.          | 1ApSys.html                       |                  |           | 🔁 🄁 移至            | 連結 🎽 📆 -       | Norton AntiVirus 🥹 🗸 |
| ZyXEL                             |                                   |                  |           | 語言:中              | ż 💌            | ??₽ 1                |
| Status                            | : 網路 > 網址解析功能 > 應用<br>更新          |                  |           |                   |                | 2                    |
|                                   | 增加應用規則                            |                  |           |                   |                |                      |
| P-334WH<br>自 <b>約路</b><br>一無線區域網路 | □ 作用中<br>服務名稱                     |                  |           | User Defined      | ~              |                      |
| - 廣域網路                            | 連接埠                               |                  |           | (Ex: 10-20,30,40) |                |                      |
| - 區域網路                            | 伺服器 IP 位址                         |                  | 0.0.0.0   |                   |                |                      |
| - DHCP 词服器                        | <b>客用</b> 重新設                     | Ē                |           |                   |                |                      |
| DDNS                              | 應用規則總結                            |                  |           |                   |                |                      |
| ≖ 安全性                             | # 作用中                             | 名積               | 連接地       |                   | 伺服器 IP 位力      | 修正                   |
| ■ 管理<br>++===                     | 1 💡                               | test             | 1-10      |                   | 192.168. 1. 33 | es e                 |
| ■ # # # #                         | 2 💡                               |                  |           |                   |                |                      |
|                                   | 4 9                               |                  |           |                   |                | BY UL                |
|                                   | 5 💡                               |                  | -         | $\searrow$        | /              | B D                  |
|                                   | 6 💡                               | 您可以點選絡           | 扁輯 📑 來修改  | 設定, 🖊             |                | B D                  |
|                                   | 8 8                               |                  |           |                   |                | BÝ Ô                 |
|                                   | 9 🎯                               | 或點選刪除            | ₩ 米移除設定   |                   |                | 5 🗊                  |
|                                   | 10 💡                              |                  |           |                   |                | B' T                 |
|                                   |                                   |                  |           |                   |                |                      |
|                                   | # Message Ready                   |                  |           |                   |                |                      |
|                                   |                                   |                  |           |                   |                | 網際網路                 |
|                                   |                                   |                  |           |                   |                |                      |

# **步驟四**:開啓 NAT loopback ● 請按下 Windows 左下角的

| 請按    | 下 Wi         | ndows 左下角的開始      | →執 | 術            |                           |                    |  |        |
|-------|--------------|-------------------|----|--------------|---------------------------|--------------------|--|--------|
|       | 1            | Windows Catalog   |    |              |                           |                    |  |        |
|       | 2            | Windows Update    |    |              |                           |                    |  |        |
|       |              | 設定程式存取及預設値        |    |              |                           |                    |  |        |
|       | 9            | 開暋 Office 文件      |    |              |                           |                    |  |        |
|       | 8            | 新增 Office 文件      |    |              |                           |                    |  |        |
|       | <b>1</b>     | 程式集(P)            | •  | 2            |                           |                    |  |        |
|       | Ì            | 文件 <u>D</u> )     | •  |              |                           |                    |  |        |
| onal  | <u>v</u>     | 設定(3)             | •  | au /=        |                           |                    | 請輸入  |        |
| essio | $\mathbf{P}$ | 搜尋(C)             | •  | 執行           |                           |                    | telnet 192.1   | 58.1.1 |
| Prof  | ?            | 說明及支援( <u>H</u> ) |    | =/==]        | 輸入程式、資料夾<br>額,Windows 金白調 | 、文件或網際網路?<br>動開啟 。 |  |        |
| XP    |              | 執行( <u>R</u> )    |    |              |                           | 到1977日,            |  |        |
| imop  | D            | 登出 Winnie①        |    | 開啓(()):      | teinet 192.168.1.1        |                    | <u> </u>   |        |
| Win   | 0            | 電腦關機(U)           |    |              | 、<br>廃定                   |                    | 测酶(P)  |        |
| 4     | 月月秋          | ¥ 🧕 🧉 🙆 👋         |    | 按下 <b>確定</b> | HEAC                      |                    | භාව<br>භාව<br>භාව<br>භාව<br>භාව<br>භාව<br>භාව<br>භාව<br>භාව<br>භාව |        |

Version 2.0



