Version 2.0



NBG-418N DDNS 設定

DDNS (Dynamic Domain Name Server)動態網域名稱伺服器,會提供您將網域名稱與您外部網路 IP 位址做對應的服務。

範例:

- 1. 以 Windows 7 電腦做設定
- 2. 將 NBG-418N 的管理介面對應到申請的網域名稱
- 3. 您可至 NBG-418N 有支援 DDNS 的網站申請註冊,此範例以 http://www.no-ip.com/網站為例

步驟一:請至<u>http://www.no-ip.com/</u>→點選右上角"Login"→點選"register", 申請註冊

The DNS Service Provider	Home Contact Us Login
Client Login	User Login Username
Home Client Login Finail:	Password Create Account Forgot password? Cogin Additional Services
Password: Forget your password? No problem.	Click Here No-IP Enhanced Upgrade your No-IP account to unlock many exciting features.
If you are not currently a registere and would like to be for FREE, re	ed user of No-IP.com, <u>relister</u> as a new user. DNS infrastructure.

Version 2.0



步驟二:註冊完畢後,重回首頁,輸入申請的 Email 以及密碼建立完成,並按下 login(登入)。

The DNS Service	Provider	Home Download	d Services
Client Logi	n		
Home ▷ <u>Client Login</u>	Email: Password: •••••• Forget your password? No problem If you are not currently a register and would like to be for FREE, re	Login , <u>Click Here</u> ed user of No-IP.com, egister as a new user.	按下 login

步驟三:請按下 Add a Host

				🍨 Ret	Irn to No-IP.com	Your No-IP Accourt	nt Support Log Out
(<mark>Mano</mark> la)	0			Logge	d in as: tiffany.che	n@zyxel.com.tw	
The DNS Service P	rovider			E Lik	e 3.4k 🔍 +1		
Hosts/Redirects DNS	Hosting	Domain Registrat	tion Mail	SSL Certificat	es Monitoring	Backup DNS	Renew/Activate
Need redundancy for your mail server?	🔏 Yo	our No-IF	D				
Click here for more info	Usernan No-IP is authent usernar	nes Now Availa now allowing us ication. Usernam	ble sernames as nes will come itations.	an option for lo in handy when	gging into the w using a third pa	ebsite and dynamic i irty dynamic update	update client client that has
Click here for more info	Usern	ame:	Icername ve	Create	hat you want a	s they cannot be c	hanged once
Support Center	you set	them. Userna	mes must b	e 6-15 charac	ters.	is they cannot be c	nangeu once
 Basic Troubleshooting Guide Support Ticket Contact Us 	Tiffany, wel You have suc an item from	come to your M ccessfully logged the navigation ab	Io-IP! into No-IP's m	nember section.	Last Login: To start using No	2012-05-04 01:51:26 PD -IP's services select a	T from IP 114.45.234.157 an icon below or choose
Get Connected					36		
N I R I	Manag	ge Domains	Add Doma	iin Re	fer Friend	Add a Host	Manage Hosts
	FROM \$15	Find a Domain	Name			com 💌	Search

Version 2.0



步驟四:請輸入您的網域名稱、選擇 Host Type、輸入對應至 NBG-418N 的外部 IP 位址,再點選 Create Host

Hosts/Redirects	DNS Hosting	Domain R	egistration	Mail	SSL Certificates	Monitoring	Backup DNS	Renew/A	Activate
Hosts/Redirects Add Host		dd a l	nost						
Manage Hosts Manage Groups	Fill out the	following fields	to configure	your host.	After you are done	click 'Create Host' to	o add your host.		
 → Download Client → Upgrade to Enhance 	d Use your features.	i domain nam own domain n	e? ame with our	DNS syste	m. <u>Add</u> or <u>Registe</u>	your domain name	now or read more for	pricing and	
Need redundanc	y ver? Hostnan	ne Informatio	n						
Click here for more in	ifo	Hostname:	zyxelanan			no-ip.org			0
24/7 Server Monito and Failover Click here for more in	oring	Host Type:	DNS Hos Port 80 F	t (A) © D tedirect ©	NS Host (Round F) Web Redirect	Robin) © DNS Alias	s (CNAME)		0
		IP Address:	220.136.22	5.5					0
Seed Help?	Assig	n to Group:	- No Group	2		Configure	Groups		0
 Support Center Basic Troubleshoo Guide Support Ticket 	ting Enabl	le Wildcard:	Wildcards a	re a Plus /	Enhanced feature.	Upgrade Now!			0
Contact Us Get Connected	Accep Let No-IP Mail Opt	ot Mail for you do the dirty w tions	ir Domain ork. Setup <u>PC</u>) <u>P</u> or <u>forwa</u>	<u>rding</u> for your nam	e.			
	You MX Rec	ord			MX	Priority			
	Enter the	e name of you ould like a mor	r external mai e MX records	l exchange , please up	rs (mx records) as	hostnames not IP a	uddresses.		0
							Revert	Create H	lost

步驟五:您已完成在 no-ip 的註冊,並且也建立起您所申請的網域名稱。

Host	IP/URL	Action				
Hosts By Domain						
no-ip.org						
zyxelanan.no-ip.org	220.136.225.5	Modify 💥 Remove				

Version 2.0



步驟六:接著我們必須要進入到 NBG-418N 的設定畫面,將 DDNS 設定於您的設備上。

- 請先找一台電腦然後將網路線從電腦的網路埠連接到 NBG-418N 的 LAN 埠
- 請確定 NBG-418N 的燈號顯示皆正常(◯恆亮綠燈及□□亮橘燈或綠燈)
- ● 開啟您的網頁瀏覽器(Internet Explore)→請在網址輸
 入"192.168.1.1"→進入圖●畫面

檔案(E) 編輯(E) 檢視(Y) 我的最愛(A) 工具(I) 說明(E)	
🗘 <u>+ 東 - 〇 🖻 🙆 😚 🔎 地</u> 🏠 救的最爱 🤣 🔗 - 嫨 🗹 - 🗾 鑬 🧏	連結 🍯 ZyXEL
網上 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	

步驟七:預設使用者名稱為"admin",密碼為"1234",如沒有更改過請輸入使用者名稱及密碼後,按下確定登入→進入圖²的畫面

位於 NBG-41 及密碼。	I8N N Home Router 的伺	服器 192.168.1.1 需要	使用者名稱
警告:此伺服器 證,不含安全	器要求您的使用者名稱及密 ?連線)。	碼以不安全的方式傳送	(基本驗
	使用者名稱		輸入預設密碼"
	密碼		
	E ALIESCH SHORE		

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)**"

Zyxel
請输 入新密碼
本裝置目前使用預設密碼。若要保護網路不讓未授權的使用者進入,建議您於此時變 更密碼。請選擇易記但其他人不易猜中的新密碼。我們建議您結合文字與數字,如此 入侵者較難猜中。
管理員密碼應爲 1 - 30 個字元。
新密碼: 諸重新輸入一次新密碼以確
2 再輸入一次

Version 2.0



步驟八:進入選取精靈、基本或進階模式畫面,請選取"進入進階模式(Go to Advanced Setup)"

ZyXEL	
靜運取結靈、基本或進階模式	
設定精靈將會引導您選擇最常見的組態設定。若這是您第一次設定 用此模式。	E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。	
進入精靈模式 進入基本設定 進入進階模式	式
(結束) (結束)	
步驟九:選擇網路→DDNS	XE

- ❷ 請選擇您申請服務的服務提供者
- ❸ 輸入您申請的網域名稱
- ④ 在使用者名稱及密碼中,輸入您申請的 E-mail 及密碼

>]路 > DDNS > 一般
Status	
NBG-418N	動 動 BNS 設 る の S の の S の の
■到路 -無線 LAN - WAN - LAN - DHCP 伺服器 - NAT DDNS	 ✓ 啟用敏態 DNS 服務提供者 主機名稱 使用者名稱 密碼 更新周期
■安全性	6 按下套用
■ 管理 ■	「「「「「「」」「「」」「「」」「「」」「」」「「」」「」」「「」」「」」「」
車維護	

Version 2.0



測試由外部輸入申請的網域名稱, 連回 NBG-418N 管理頁面

- 步驟一:要由外部登入 NBG-418N 的管理頁面,需先將 NBG-418N 的遠端管理 功能開啟外部存取。
- 選擇"管理"→**遠端管理**,將伺服器接取設定為"LAN&WAN"→點選"套用"

	》 管理 > 遠端管理 > WWW
Status	www
NBG-418N	www
■ 詞錄 - 無線 LAN - WAN - LAN - DHCP 伺服器	伺服器埠 伺服器接取 安全用戶端 WAN IP 位址
- NAT - DDNS ■安全性	室用 重該
上防火牆	
自管理	
一遠端管理	
UPnP 四维護	

步驟二:測試透過外部的電腦,開啟一個網頁並於網址列輸入"申請的網域名稱", 便可連回 NBG-418N 的管理介面。

信友/FD 短期/FD 始退のの	anan. no-ip.org/ 我的是感(Δ) 工目(Π) 998	۵- ۵¢ × ۵ €	.:: Welcome to ZyXEL NB ×	^
👍 🞯! Yahoo!奇摩 🕌 Goo	ogle 🥃 ZyXEL合勤科技 🔽	建議的網站 👻 🖨 網頁快訊圖庫 🗸		
ZyXEL	• ¥##			t
Status			重新整理閉隔: 無	▼ 立即重新整理
Status NBG-418N 許安全性 許管理 許維護	 #安安安訳 条統名稱: 朝體版本: WAN 資訊 - MAC 位址: - 講家總理: - IP 位址: - 目》位址: - IP 行銀路速單: - DNS: LAN 資訊 - MAC 位址: - IP 行銀路速單: - IP 位址: - IP 行北 - IP 行北: - DHCP: 	NBG-418N V1.00(AADZ.0)C0 50:67:F0:32:80:9E PPP over Ethernet 220.136.225.5 255.255.255.255 168.95.98.254 168.95.192.1 168.95.1.1 50:67:F0:32:80:9D 192.168.11 255.255.255.0 词限器	条統状態 糸統作業模式: 糸統已執行時間: 日前日期/時間: 糸統資源: - CPU 使用量: - 記憶體使用量: 外統設定: - W所次階: - UPnP:	路由器棋式 00:54:43 2012-05-30/06:18:02 1% 49% 般用 飲用

※ NBG-418N 內部有架設伺服器(例:Web/FTP……等),在外部也可輸入申請的網域名稱,對應回 NBG-418N 後端的伺服器。