財團法人台灣網路資訊中心 TAIWAN NETWORK INFORMATION CENTER www.twnic.net.tw
新聞稿

新聞聯絡人　吳沛真
TEL：(02) 2341-1313 ext. 701
FAX：(02) 2396-8832
E-mail：sylvia@twnic.net.tw

中華民國 101 年 3 月 29 日

Taiwan IPv6 全面升級

政府網路全面升級 IPv6，帶動台灣進階下一代新網路

【3 月 29 日台北訊】2011 年 6 月 8 日，財團法人台灣網路資訊中心（Taiwan Network Information Center, TWNIC）邀請國內重量級的網路接取服務及網路內容服務業者，共同舉辦台灣 IPv6 日活動，總計共有 407 個 IPv6 網站報名參與去年台灣 IPv6 日的測試活動，透過開放用戶瀏覽使用，以瞭解台灣 IPv6 的連線狀況。今年將延續去年 IPv6 日活動的測試基礎，本中心將於 2012 年 6 月 6 日舉辦「台灣 IPv6 全面啟用活動」(Taiwan IPv6 Launch)，邀請台灣網路服務供應商（ISP）、網路內容供應商（ICP）、網通設備廠商及網路用戶共同參與台灣 IPv6 全面升級；本次活動也結合國際「網際網路協會」(Internet Society, ISOC)「世界 IPv6 啟用」(World IPv6 Launch)活動，由全球主要的網路服務供應商(ISPs)、網通設備製造商(home networking equipment)及網站經營公司(web companies)共同參與「世界 IPv6 啟用」活動，正式並永久地提供 IPv6 相關服務與產品，對於全球網路相關產業而言，將會是一個強而有力的激勵，並正式宣告 IPv6 的時代已然來臨。

行政院於去年 12 月 30 日核定通過「網際網路通訊協定升級推動方案」，優先推動政府進行 IPv6 網路升級，帶動民營業界的發展動能；為有效落實政府及產業的 IPv6 升級，行政院 NICI 小組於 2012 年 1 月 30 日正式成立「網際網路通訊協定升級推動辦公室」，由交通部、經濟部、行政院研考會及財團法人台灣網路資訊中心負責，整合所有相關部會的力量，以「網路服務無縫隙，智慧創新樂生活」為願景，共同推動我國政府網路無縫升級 IPv6 的工作。此方案的推動將分為三期，第一期將於 2013 年前完成主要政府外部網路服務升級支援 IPv6，第二期於 2015 年前完成次要政府外部網路服務升級支援 IPv6，第三期為以 2016 年為原則，政府單位所有內部網路、內部資料庫及個人電腦，都必須完備 IPv6 之使用環境。

目前經濟部已將 IPv6 於研發投資抵減申請中列為高度創新之項目，同時預定將 IPv6 列為必要支持標準；在政策性項目規劃方面，藉由規劃主導性新產品開發輔導計畫，鼓勵廠商開發 IPv6 技術應用服務及產品；教育部也將在網路通訊人才培育先導型計畫納入 IPv6 的發展需要進行規劃，並於 101 年 12 月 31 日前完成短、中、長期 IPv6 技術教育課程規劃，以因應 IPv6 技術人才培訓的需要；行政院國家科學委員也將於 101 年底前盤點網路應用與服務相關學術研究發展計劃，並規劃 IPv6 技術應用合適研究計畫；行政院工程會也已規劃於 2013 年起不具備支援 IPv6 通訊協定的資通設備將不列為政府共同採購供應契約的合格產品，預期將進一步激勵相關產商投入 IPv6 產品的研發。

推動 IPv6 對台灣網路服務的發展至關重要，也是國家資訊網路實力持續領先國際的重要關鍵。本中心因應 IPv6 全面升級，結合各界共同撰寫「IP 網路發展策略建議書」擘劃我國網路發展藍圖，本次藉由政府網路進行全面 IPv6 升級，將可以引導台灣進階下一代新網路。

###

新聞聯絡人　吳沛真
TEL：(02) 2341-1313 ext. 701
FAX：(02) 2396-8832
E-mail：sylvia@twnic.net.tw

中華民國 101 年 3 月 29 日

台灣網路資訊中心簡介

台灣網路資訊中心是一家中立與非營利性的財團法人機構，負責頂級國碼網域名稱(country code top level domain name).tw/.台灣註冊管理及台灣的 IP 位址發放。該中心除了提供全面的網路服務之外，也參加各種不同的相關國際會議，使台灣的網際網路社群與全球網際網路社群接軌。該中心並與各種不同的社群合作，俾能藉由公開的參與以及持續的改進而促進網際網路的使用與應用。詳情請參閱 http://www.twnic.net.tw。

###