

網路治理&IPDN

2015年1月號

網路治理要聞

■ 全球網域迎向「千」家爭鳴新時代,臺灣該如何因應?

最近有國內媒體報導「<u>日企瘋改網域</u>」,包括新力、豐田等近 50 家日本大型企業可能將改用自家的企業或品牌名稱作為網域名稱,出現、SONY、、TOYOTA 等網址。但其實這股新網域 (new gTLDs) 風潮並非日本限定,也不只侷限於企業品牌,而是一場橫跨世界各國且包含品牌商標、城市地理文化名稱、一般用語,以及各種語言的全球域名市場新局面,當中也包含我國新增的、TAIPEI等網域。

有別於過去全球頂級網域只有.COM、.NET、.TW、.JP等約3百個通用型與國碼型,全球域名系統管理機構 ICANN在2012年首次全面開放新網域申請,正式宣告域名市場邁向新世紀,迄今不但已新增英文的.APP、.MONEY,中文的.八卦、.我愛你等4百多個新網域,而且未來一年內還將突破一千個大關。

新網域的強烈識別性·提供企業、政府與社群組織行銷宣傳的新利器·但同時也對傳統既有的網域發展、企業的品牌保護·以及各國的域名政策等帶來新挑戰。以中國為例·官方日前甫核發首批許可給 4 個新網域·及其負責維運的 3 家域名註冊管理機構·且未來黨政機關網站還將全面改用.政務、.公益 2 個中文網域。

面對全球網域迎向「千」家爭鳴的新時代,以及 ICANN 未來第二波的開放申請,我國該如何兼顧國際趨勢 與各方權益,並取得最大公共利益,同時促進域名與網路市場的發展與創新應用?相關問題將於本月 29 日 (四)「域名新時代的公共利益」座談會中進行探討,歡迎您報名參與交流討論。

■ 華郵社論呼籲美國政府維持 ICANN 合約

《華盛頓郵報》4日發表社論·呼籲美國政府維持與ICANN的合約以保護網際網路。華郵首先點名中國與俄羅斯對網路言論自由的打壓·接著指出美國商務部正準備將維護全球網路基本運作的監管職責·移交給一個獨立於任何政府且採共識運作的多方利益關係者(multi-stakeholder)組職。但華郵認為·此模式如何避免受到極權政府勢力的介入·迄今無人能提出令人信服的說法·而若問題無法改善·商務部應該停止推動移交。

華郵表示·ICANN 體系中應該充滿全球非政府團體的獨立見解·但許多國家的公民團體卻和政府有緊密關係,而這些政府會竭盡所能地試圖進行操控與監控。華郵認為,美國不該讓這些極權政府染指任何全球網路基礎建設的治理·也不該任由他們利用Snowden揭露美國監聽事件而獲得網路治理的掌控權。華郵並強調,商務部與ICANN的合約將於明年屆滿,而續約就是美國政府手中握有的一張王牌。

■ 歐巴馬力推強化網路安全與個資隱私保護法案

美國總統歐巴馬將網路安全列為今年的施政重點。他在多場演講中指出,美國發生電影公司遭網路攻擊、量販店客戶信用卡資料遭竊等事件,<u>突顯美國需強化立法以保護人民的網路權益</u>,因此,將力推政府與民間的資安資訊分享與通報、提升民眾個資隱私權等相關法案,讓網路安全與隱私保護發揮相得益彰之效。



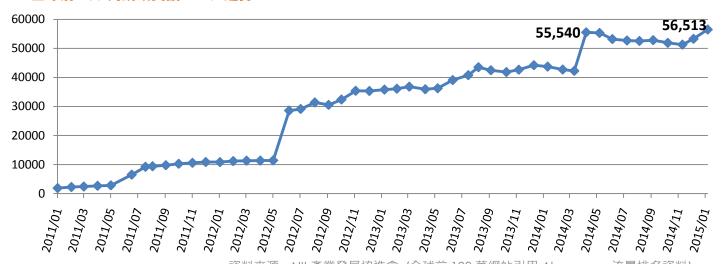


網路治理&IPDN

2015年1月號

IPDN 量測

■ 全球前 100 萬網站支援 IPv6 趨勢



資料來源:NII 產業發展協進會 (全球前 100 萬網站引用 Alexa.com 流量排名資料)

■ new gTLDs 申請進展

■ 申請件數:1,930

完成簽約件數:757

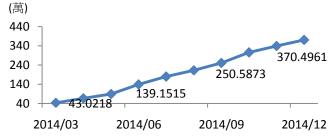
■ 已授權件數(introduced into Internet):483

■ 棄權件數:396

通過授權前測試:538

資料來源: ICANN New Generic Top-Level Domains, 2015/1/9

■ new gTLDs 註冊總量



資料來源: nTLDStats. 2014/12/30

■ new gTLDs 註冊量前十大域名

| 排名 | 域名 | 佔註冊總量% |
|-----|----------|--------|
| 1. | .XYZ | 20.66 |
| 2. | .club | 4.36 |
| 3. | .berlin | 4.22 |
| 4. | .网址 | 2.80 |
| 5. | .wang | 2.72 |
| 6. | .realtor | 2.44 |
| 7. | .guru | 2.14 |
| 8. | .nyc | 1.78 |
| 9. | .ovh | 1.53 |
| 10. | .london | 1.46 |

資料來源: nTLDStats. 2014/12/30

■ new gTLDs 註冊量前十大國家

| 排名 | 國家 | 佔註冊總量% |
|-----|---------|--------|
| 1. | 美國 | 32.20 |
| 2. | 中國 | 16.57 |
| 3. | 德國 | 11.61 |
| 4. | 無法辨識國家別 | 11.09 |
| 5. | 英國 | 5.47 |
| 6. | 開曼群島 | 2.76 |
| 7. | 法國 | 2.75 |
| 8. | 加拿大 | 2.54 |
| 9. | 日本 | 1.90 |
| 10. | 澳洲 | 1.79 |

資料來源:nTLDStats.2014/12/30



財團法人中華民國國家資訊基本建設產業發展協進會

104 台北市中山區松江路 317 號 7 樓 W www.nii.org.tw **E** nii@nii.o rg.tw **T** 02-2508-2353 **F** 02-2507-3507