

財團法人台灣網路資訊中心因公出國人員報告書 101年07月09日

報告人姓名	曾憲雄、呂愛琴 李曉陽、江進榮	服務單位及職稱	董事長、副執行長 國關組組長、管理師
出國期間	101/06/22-30	出國地點	捷克布拉格
出國事由	參與捷克布拉格 ICANN 會議		
<p>報告書內容包含：</p> <p>一、 出國目的</p> <p>二、 會議行程</p> <p>三、 考察、訪問心得</p> <p>四、 建議意見</p>			
授權聲明欄	<p>本出國報告書同意貴中心有權重製發行供相關研發目的之公開利用。</p> <p>授權人： 曾憲雄、呂愛琴 李曉陽、江進榮 (簽章)</p>		

附註二、請於授權聲明欄簽章，授權本中心重製發行公開利用。
附一、請以「A4」大小紙張，橫式編排。出國人員有數人者，依會議類別或考察項目，彙整提出報告。

一、出國目的：

參與捷克布拉格 ICANN 會議。

二、會議行程：

詳如會議網站 prague44.icann.org。

三、考察、訪問心得：

ICANN 第 44 次會議於今年 6 月 24-28 日於捷克布拉格舉行，新通用頂級域名(New gTLD)申請一案是本次 ICANN 會議的重點，特別是先前申請程序中出現的 TAS 及 Batching 技術問題。另外，ICANN 新任執行長 Fadi Chehadé 也於本次會議露面，預計在今年 10 月 1 日正式上任，在此之前執行長一職將由 Akram Atallah 代理。ICANN 的下一次會議將於今年 10 月 14 至 19 日於加拿大多倫多舉行。

New gTLD 申請狀況更新

I

CANN 此次開放新通用頂級域名(New gTLD)申請，原訂 4 月 12 日截止，然因 TAS 系統發生問題而將申請文件遞交截止日期延至 2012 年 5 月 30 日。在本次布拉格會議中，ICANN 也特別針對 TAS 系統的問題進行分析，並對問題處理的解決方法向整體社群說明。截至 2012 年 5 月 30 日為止，ICANN 總計收到 1,930 New gTLDs 申請件。依申請區域來看，北美洲最多，共 911 件，其他依序為歐洲 675 件、亞太地區 303 件、拉丁美洲 24 件及非洲地區 17 件。116 件申請 IDN 域名；66 件申請地理相關域名。其中有 230 個申請域名(字串)相當熱門，751 個申請者將來競逐這 230 個域名(字串)，例如有 13 個申請案將要爭取.app，其它熱門字串包括.home 及.inc(各有 11 個)、.art(10 個申請者)、blog、book、llc 及 shop(各有 9 個)。

ICANN 已於 6 月 13 日正式對外公布全部 1,930 申請案件，在此次布拉格會議中，ICANN 也說明會前已公布的爭議處理程序，其中涉及到字串相同的部份，承上所述，ICANN 已將相同字串進行了彙整，另對於申請字串相似(String Similarity)的判定，將由 ICANN 組成 String

Similarity Panel 進行判斷，基本上由二個部份來判定，一是以演算法(algorithmic)進行字串相似性的判別；二是由 The String Similarity Panel 以人工方式進行審查，檢視該申請字串所造成混淆的程度。The String Similarity Panel 會依照上述二種判定的結果作出決定。如在同一輪申請中不同申請者所申請的字串相似，則會放入爭議字串(contention set)中。以下則列出，ICANN 所公布的 4 種爭議提出的類型：

- String Confusion：申請 gTLD 字串(String)與現有 TLD 或其他在同一輪所申請的 gTLD 字串相似，容易造成混淆。
- Legal Rights：申請 gTLD 字串會侵害異議者之現有法定權利。
- Limited Public Interest：任何人都可以此理由提出異議，沒有資格限制。有限公共利益異議係指該字串是否有違背關於道德或公共秩序的國際法律一般原則。。
- Community Objection：必須是與清楚界定的社群有關，且具有公信力之機構才可代表該社群提交社群異議。

另外在 Objection 階段，現存的 TLD 管理單位可以與現有的 TLD 產生混淆為由提出；或是在此輪申請 gTLD 的申請人，可提出未列於爭議字串中(contention set)的申請件進行反對。同時 ICANN 表示，後續將採協商或拍賣等方式來解決字串爭用的問題。

ccNSO

本次布拉格會議期間，針對多項議題，ccNSO 與 ICANN 董事會、政府諮詢委員會等多個單位進行意見交換。6 月 25 日進行 ccNSO 與 GNSO Council 例會，廣泛討論多項議題，包括 ccNSO SOP 工作小組與財務工作小組的進展、New gTLD 申請與審核程序、GNSO 對於跨社群工作小組的原則、以及 RAA 協商的進展等議題交換意見。6 月 26 日，ccNSO 安排與 ICANN 董事會會談，主要討論 ICANN 新的財務報告形式 Expense Area Group (簡稱 EAG)，EAG 係根據 ICANN 組織架構來定義一系列的支出分組，試圖以新的角度來檢視 ICANN 的財務狀況；ccNSO SOP 工作小組則是針對 ICANN 2013 財政年度營運計畫與預算提出看法；另外，還討論 IANA 續約的最新進展及 ICANN 對於 WCIT 的看法與對策。同日，ICANN SSAC 主席 Patrik Fältström 與副主席 James Galvin 應邀出席 ccNSO 會議說明該委員會於 6 月公布之 Domain Name Registration Model (SAC054)報告，ccNSO Council 將依據 ccNSO 會議中的討論與意見，向 SSAC 提出後續意見及看法。6 月 27 日 ccNSO 與政府諮詢委員會的例行會談，ccNSO SOP 工作小組對於 ICANN 2013 財政年度營運計畫與預算提出看法；FOI 工作小組完成最後建議

報告之前，將持續尋求 ccNSO 與政府諮詢委員會的支持。

6 月 24 日，ccNSO 財務工作小組與 ICANN 財務長 Xavier Calvez 會晤，會中他個人表示 ICANN 新的財務報告形式(EAG)無法提供 ccNSO 財務工作小組所需之 ICANN 支出配置等資訊，因此這將不會納入 ICANN 2013 年度預算中，也將不會提供提供給 ccNSO 財務工作小組。ccNSO 財務工作小組成立於 2010 年 10 月，主要的工作為檢視 ccTLD 管理單位對 ICANN 財務贊助的模式，包含贊助模式的分析；ICANN 所提供的服務與 ccNSO 所使用 ICANN 服務的量化研究；及分析 ICANN 的支出配置，特別是 ICANN 的 EAG 等工作內容。該工作小組已完成前二項工作，目前正靜待 EAG 的補充資訊與說明，預計 ICANN 多倫多會議時將完成為期二年的工作小組任務，而 ccNSO 會員一致地認為該工作小組應持續運作，並與 ICANN 共同研議 ccTLD 管理單位財務贊助的可能模式。

ICANN 工作人員應邀報告 ICANN 在網路安全性、穩定性和恢復性的角色與職權範圍報告草案，並尋求 ccNSO 的建議。ccNSO Council 決議要求 ICANN 延長公眾意見徵詢至少至今年 8 月 28 日；ccNSO 將籌組一小組擬稿相關 ccNSO 的立場文件。

其他 ccNSO 相關議題還包括 SOP WG、FOI WG、NCTSG、DSSA 及 IDN ccPDP 1&2 等工作小組近況報告；新通用頂級域名(New gTLD)申請案；WCIT 座談；ccTLD 管理單位及區域組織近況報告；及 IDN (包括 Universal Acceptance of TLD's 及 IDN ccTLD 速審辦法第二次年度回顧)等議題。

ICANN 布拉格會議相關訊息，可參閱：

<http://prague44.icann.org/>

<http://ccnso.icann.org/meetings/prague>

四、建議事項

New gTLD 已開放申請，近二千筆申請案顯示未來的網域名稱技術管理與市場機制將有大幅的變化，須持續關注後續發展。