



mod^a

數位發展部
Ministry of Digital Affairs

ICANN SEPTEMBER NEWSLETTER

2024

TABLE OF CONTENTS

01

頭條新聞

9月ICANN董事例行會議亮點

02

最新消息

New gTLD未來回合：字串競爭解決方案

NIS2意見徵詢及下一步

ICANN尋求社群協助宣傳申請人支援計畫

03

公眾意見徵詢

下一回合New gTLD申請指南：第二批文字提案

04

文摘

下架內容而非封鎖域名

Unstoppable Domains獲ICANN驗證

頭條新聞

9月ICANN董事例行會議亮點

ICANN董事會今年9月6至8日於美國洛杉磯舉行例行會議。董事長Tripti Sinha 依慣例撰寫**部落格文章**，分享會議精華重點。

New gTLD計畫：未來回合

除了針對下一回合字串爭議的解決機制作出重要決議，董事會亦決議通過其他可能影響下一回合申請審核費用的政策建議，包括國際化域名加速政策流程（IDN EPDP）第一階段**其餘建議**，以及域名衝突分析相關之安全及穩定諮詢委員會（SSAC）**建議**。不僅如此，董事會亦同意將2012年New gTLD回合的部分拍賣收益，用於下一回合的申請人支援計畫。

全面審核試行（Pilot Holistic Review）

由社群成員組成，將負責全面審核試行的審核團隊已經選拔完畢，準備開始工作。例行會議期間，董事會通過全面審核試行的**執行標準**，未來審核團隊將依據此標準進行審核。

董事會治理

董事會下設立之治理委員會檢視所有董事會下所有小組名單，並根據新董事組成，商討安排各團隊之成員。此討論尚未結束，董事會預計於今年11月年度大會前完成安排。



最新消息

New gTLD未來回合：字串競爭解決方案

2012年的New gTLD申請回合鼓勵申請人私下解決字串爭議。於SubPro政策發展流程期間，董事會屢次以書面表達對私下解決的顧慮，認為若以競標方式解決爭議，收入應服務全球網際網路社群，而非由其餘競爭者均分。政府諮詢委員會（GAC）與一般使用者諮詢委員會（ALAC）也都透過建議提出反對意見。最近的社群討論中，亦多有「應禁止私下競標」的聲音。

GAC的ICANN77 華盛頓公報中，曾建議應建立機制，提高資金相對弱勢的競標者的競爭機會。ALAC則建議使用次高價密封投標拍賣。最近一次社群討論中考慮所有上述方式，包括抽籤。

在考量所有意見，加上ICANN的全球公共利益責任後，董事會針對下一回合New gTLD的字串競爭做出下列決議：

1. 禁止私下競標。
2. 可提出備選字串：申請人在遞交申請時，可提出不只一個備選字串。公布所有申請案件後，申請人若發現原申請字串與其他申請一模一樣，則可選擇改以備選字串申請。
3. 沿用2012年競標方式。董事會認為2012年由ICANN主持的升價式次高價拍賣的經驗相當成功且有效率，目前已知沒有任何嚴重到須改變拍賣方式的問題。

更多相關細節，可參考董事會於2023年9月13日寫給GNSO理事會主席之信函。

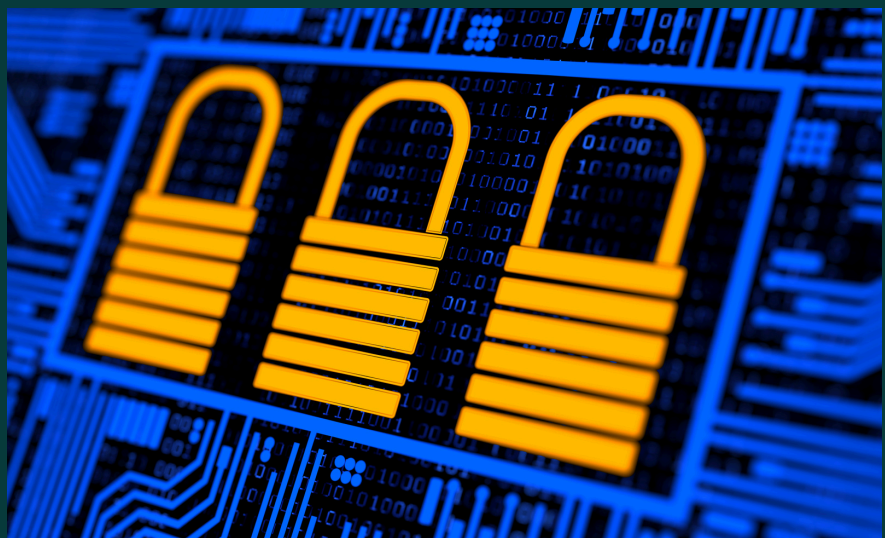


**No Private
Resolution will be
permitted during the
Next Round.**

NIS2意見徵詢及下一步

網路及資訊安全指令（Network and Information Security Directive，NIS 2）的規管對象為歐盟境內關鍵重要服務供應業者，目的為加強網路安全風險管理及改善事件通報義務流程。此法令中，DNS服務供應業者及TLD註冊管理機構視同關鍵服務供應業者。在NIS 2規定下，TLD註冊管理機構與提供域名註冊服務之單位，依法具搜集、維護及提供存取域名註冊服務之義務。

歐盟會員國必須在2024年10月17日前將NIS 2指令轉換至國內法。在此之前，歐盟執委會也必須公告網路安全風險管理措施之技術及實施細節，並澄清何謂「須通報之重大事件」。有鑒於此，歐盟執委會於6月公告實施細則草案，並開放徵詢意見至7月25日。



ICANN提交的意見中，特別指出如當地網路或網路服務供應業者（ISP）的連線問題、中介或轉移網路，或終端裝置及硬體的品质問題，雖然可能影響網路服務品質，但都是DNS服務供應業者及TLD註冊管理機構無法掌控的因素。因此，若從使用者觀點理解「服務品質下降」，很可能不公平地將責任轉嫁於DNS服務供應業者及TLD註冊管理機構身上。ICANN建議實施細則中應澄清「網路安全事件導致名譽嚴重受損」及「屢發事件」的標準定義，以確實釐清事件的根因，避免錯誤咎責。

歐盟會員國將NIS 2轉換至國內法的進度穩定，但可預見多國有延遲的可能。目前僅3個會員國已部分或全部將NIS 2轉換至國內法；5個會員國甫完成草案供國內立法機關審核；11個會員國才剛結束徵詢流程。由於歐盟今年許多會員國面臨大選，可想見不同選舉結果可能造成更嚴重的延遲情形。

即使如此，10月的截止日期仍迫在眉睫。ICANN鼓勵所有利害關係方持續關注、積極參與討論，確保NIS 2轉換至歐盟各會員國內法律時，符合國際標準，並維護DNS及廣大網際網路生態系統的完整性。

ICANN尋求社群協助 宣傳申請人支援計畫

New gTLD未來回合的主要目標之一，是鼓勵來自不同新社群，代表多元語言、文字、地區及種族的申請。申請人支援計畫（Applicant Support Program, ASP）是達成此目標的重要助力。

ASP提供諸如申請費減免、培訓計畫、法律諮詢等支援服務，協助資金或其他資源不足的申請人。ICANN已發布ASP申請手冊**最終草案**，仍待董事會決議通過。目前ASP處於推廣宣傳階段，希望與社群成員合作，共同尋覓潛在的ASP申請人。



除了直接與社群成員合作，ICANN也製作了gTLD計畫**工具包**，供有意與自身人際網絡，尤其觸及ICANN既有社群外的潛在興趣人分享資訊。此工具包涵蓋未來回合及ASP簡報、概要介紹、「講者邀約」申請表格及其他資訊。在New gTLD未來回合專屬網站上，可找到其他如常見問題、網路說明會錄影等**更多資源**。

若你心中有適合申請ASP且符合資格的理想人選，請以「ASP Leads / Ideas」為信件主旨，寄信至**Engagement.newgtldprogram@icann.org**。

如欲即時追蹤所有New gTLD未來回合及ASP最新資訊，歡迎寄信至**nextroundinfo@icann.org**訂閱mailing list。

公眾意見徵詢

下一回合New gTLD申請指南：第二批文字提案

下一回合申請指南（Applicant Guidebook, AGB）已完成第二批文字提案。本次公眾意見徵詢之主題包括：

- 背景審查
- 根區標籤生成規則
- 受理註冊機構反歧視規定／註冊管理機構及受理註冊機構標準化
- 發派後爭議解決程序
- 專屬通用域名（Closed Generics）
- 受理註冊機構支援^[1]
- 未來申請回合^[2]
- 字串相似性審核
- 國際化域名

[1] New gTLD註冊管理機構應與ICANN驗證受理註冊機構合作。

[2] 未來應依可預測的間隔時間，定期開放New gTLD申請。

時程進度

開放徵詢

10 September 2024

結束徵詢

21 October 2024

社群意見統整報告

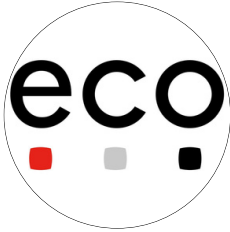
04 November 2024

提交意見

提案內容

- Background Screening
- Root Zone Label Generation Rules
- Registrar-Non-Discrimination / Registry/Registrar Standardization
- Dispute Resolution Procedures After Delegation
- Closed Generics
- Registrar Support for New gTLDs
- Subsequent Application Rounds
- String Similarity Review
- Internationalized Domain Names

文摘



下架內容而非封鎖域名

文章出處：topDNS

原文作者：eco - Association of the Internet Industry

網際網路是當代日常生活不可或缺的一部份。然而，除了各種正面影響，網際網路也常遭濫用於不法活動，如散布違法內容，或透過釣魚、惡意軟體或殭屍網路等手段傷害使用者。近年來，權利持有人在網站發現或懷疑出現不法內容，因此要求網際網路基礎建設供應業者封鎖或下架特定網址（意即域名）的情境，尤其大幅增加。

歐洲網際網路產業協會eco發起的topDNS計畫最近發布短影音，深入淺出說明為何封鎖或下架域名僅是短期而非長程解方，更可能造成網際網路基礎建設供應業者的法律風險。封鎖域名無法永久移除網路內容，因此並非打擊非法內容的有效方式。即使單一域名遭封鎖，使用者往往還是可以透過IP位址或其他域名接觸到不法或濫用內容。

域名下架對網際網路的威脅

域名下架通常伴隨嚴重的附加傷害，相同域名中的其他內容或服務都將因此無法存取。舉例而言，若因一個賣家在線上商店銷售違法物品而下架整個商店域名，則其他銷售合法商品的賣家都將無辜遭牽連，使用相同域名的電子郵件信箱也將因此失效。類似案例不僅帶來經濟損失，更可能有侵害言論自由的風險。

下架域名還有法律責任的問題。這肇因於越來越多人習於不做任何法律評估，便要求私營網際網路基礎建設業者下架域名。許多收到要求的業者缺乏法務資源，甚至沒有權限實行要求。若強制實行，很可能有違法疑慮。基於網際網路無國界且資源流動的特性，任何處理非法內容的責任，都應由具專業且法律權限的執法機關負責。

Eco名稱及號碼總監Thomas Rickert指出：「eco協會呼籲僅在極端情況下封鎖域名。在自由安全的網際網路上，人權及法律規則應比照線下世界為最高原則。只有具權限的執法機關，可以依據『下架內容而非封鎖域名』的原則，從源頭扼殺違法網路內容。」

文摘



UNSTOPPABLE DOMAINS取得ICANN驗證，計畫整合區塊鏈與傳統域名服務

文章出處：CircleID

原文作者：CircleID Reporter

Web3* 域名供應業者Unstoppable Domains（簡稱UD）最近正式獲得ICANN驗證，成為Web3領域中規模最大的ICANN驗證受理註冊機構，並將具有銷售gTLD和ccTLD域名的驗證資格。

UD提供可透過加密貨幣交易的域名代幣，每筆域名都連接至去中心化的網站。該公司目前主打「區塊鏈整合」服務，標榜結合區塊鏈功能與傳統網際網路架構。除了販售Web3域名，UD也準備推出區塊鏈域名市場及用來管理域名代幣的專用錢包。不僅如此，UD為許多如Blockchain.com 的Web3公司提供諮詢服務，協助對方準備於2026年向ICANN申請new gTLD。



UD進入傳統域名市場的戰略動作值得關注。另一方面，對於Web3未來，以及試圖整合區塊鏈科技與既有網際網路基礎架構的潛在風險，也因此再度引發討論與質疑。反對者認為轉向傳統域名將讓UD最大賣點，也是Web3核心要素的「去中心化」因此失焦。支持意見則相信，結合Web3和傳統域名兩者的強項，將有助於創新，並賦予使用者於數位空間更大的權力。

究竟Web3空間是否能順利與傳統域名產業整合，是否將造成任何衝擊，尚須耐心等待、長期關注。

* Web3 是一個概括性術語，包括將網際網路資料所有權和控制去中心化的區塊鏈等技術。