

網路治理新課題：當 AI 系統成為網路的重要使用者

■ 活動簡介

AI 系統已經成為網路的重要使用者。全球內容傳遞網路 (CDN) 業者 Cloudflare 執行長 Matthew Prince 於 2026 年 6 月表示，隨著代理式 AI 的快速成長，機器 (bots) 產生的網頁流量達 57.4%，已經超過人類的 42.6%，創下網路史上的首次紀錄！

全球網域名稱系統 (DNS) 協調管理機構——網際網路名稱與號碼指配機構 (ICANN) 正密切關注 AI 發展對其影響。目前 ICANN 認為，AI 技術不會改變它的核心使命及 DNS 的基本架構，但確實改變了 ICANN 執行其使命所處的環境，例如可能重塑 DNS 流量模式、擴大域名濫用及防禦的規模、引發多方利害關係人參與誠信的新思考，以及凸顯 ICANN 所維護的權威資料的重要性。

傳統的網路使用情境和治理機制主要以人類使用者及其需求為出發點，人們通常透過網域名稱識別及存取網路服務，而網路關鍵資源則由多方利害關係人共同協調和管理。隨著機器驅動的 DNS 查詢大規模地增加、AI 系統被用於公共政策制定過程，以及具備更高自主決策能力 AI 系統的迅速發展，網路基礎設施的運作方式、DNS 重要性，以及網路安全將受到什麼影響？ICANN 角色將如何演變？既有的多方利害關係人模式又應如何因應？本場座談將邀請參與相關國際事務的我國專家，帶領您共同探討 AI 系統正在為網路治理帶來的變化與挑戰。

■ 活動資訊

- 時間：2026 年 10 月 12 日 (一) 下午 14:00-16:00
- 地點：IEAT 會議中心 3 樓第二會議室 (臺北市中山區松江路 350 號)
- 活動報名：<https://ievents.iii.org.tw/EventS.aspx?t=0&id=3542>

※本活動同步線上直播，欲線上參與者亦須填寫報名資訊，線上參與連結將於會議前 1 個工作日以 Email 寄送。

※本活動提供「公務人員終身學習時數」2 小時。如需認證，請於會後的滿意度調查表中填寫相關資料，以便辦理登錄。

■ 活動議程

時間	主題	講者
13:40 - 14:00	報到	
14:00 - 14:05	活動介紹	
14:05 - 14:45	引言報告 1：ICANN 觀點簡介 (10 分鐘)	• 郭銘傑 副教授 (國立臺灣大學政治學系 / TWIGF MSG 主席)
	引言報告 2：AI 運算新格局與網路治理 (30 分鐘)	• 黃勝雄 董事長 (TWNIC / APNIC EC 主席)
14:45 - 15:50	綜合座談	主持人 • 郭銘傑 副教授 (國立臺灣大學政治學系 / TWIGF MSG 主席)
		與談人 • 曾更瑩 律師 (理律法律事務所合夥人 / TWIGF 理事長) • 黃勝雄 董事長 (TWNIC / APNIC EC 主席) • 詹婷怡 律師 (ICANN ASO AC 委員 / 人工智慧科技基金會 董事長)
15:50 - 16:00	Q&A	

※主辦單位保有最終修改、變更、活動解釋及取消本活動之權利，若有相關異動將會公告於網站，恕不另行通知。