

美國白宮發佈「AI應用監管指南」十項原則



美國白宮科技政策辦公室（Science and Technology Policy, OSTP）在2020年1月6日公布了「人工智慧應用監管指南（Guidance for Regulation of Artificial Intelligence Applications）」，提出人工智慧（AI）監管的十項原則，此份指南以聯邦機構備忘錄（Memorandum for the Heads of Executive Departments and Agencies）的形式呈現，要求政府機關未來在起草AI監管相關法案時，必須遵守這些原則。此舉是根據美國總統川普在去（2019）年所簽署的行政命令「美國AI倡議」（American AI Initiative）所啟動的AI國家戰略之一，旨在防止過度監管，以免扼殺AI創新發展，並且提倡「可信賴AI」。

這十項原則分別為：公眾對AI的信任；公眾參與；科學誠信與資訊品質；風險評估與管理；效益與成本分析；靈活性；公平與非歧視；揭露與透明；安全保障；跨部門協調。旨在實現三個目標：

- 一、增加公眾參與：政府機關在AI規範制定過程中，應提供公眾參與之機會。
- 二、限制監管範圍：任何AI監管法規實施前，應進行成本效益分析，且機關間應溝通合作，建立靈活的監管框架，避免重複規範導致限制監管範圍擴大。
- 三、推廣可信賴的AI：應考慮公平性、非歧視性、透明性、安全性之要求，促進可信賴的AI。

這份指南在發佈後有60天公開評論期，之後將正式公布實施。白宮表示，這是全球第一份AI監管指南，以確保自由、人權、民主等價值。

相關連結

- [Guidance for Regulation of Artificial Intelligence Applications](#)
- [White House Releases 10 AI Principles for Agencies to Follow](#)
- [The US just released 10 principles that it hopes will make AI safer](#)

相關附件

- [Guidance for Regulation of Artificial Intelligence Applications \[pdf\]](#)

你可能會想參加

- 【2023科技法制變革論壇】AI生成時代所帶動的ChatGPT法制與產業新趨勢
- 「跨域數位協作與管理」講座活動
- 新創採購-政府新創應用分享會
- 【線上場】113年「新創採購機制及鼓勵照護機構參與推動」說明會
- 【北部場】113年「新創採購機制及鼓勵地方政府參與推動」說明會
- 【南部場】113年「新創採購機制及鼓勵地方政府參與推動」說明會

楊皓勻

副法律研究員 編譯整理

上稿時間：2020年04月

資料來源：

1. The White House, Guidance for Regulation of Artificial Intelligence Applications (Jan. 06, 2020), <https://www.whitehouse.gov/wp-content/uploads/2020/01/Draft-OMB-Memo-on-Regulation-of-AI-1-7-19.pdf> (last visited Feb. 10, 2020).
2. SciPol, Guidance for Regulation of Artificial Intelligence Applications (Draft Memorandum) (Jan. 07, 2020), <https://scipol.duke.edu/track/guidance-regulation-artificial-intelligence-applications-draft-memorandum> (last visited Feb. 10, 2020).
3. AI Trends, White House Releases 10 AI Principles for Agencies to Follow (Jan. 07, 2020), <https://www.aitrends.com/ai-in-government/white-house-releases-10-ai-principles-for-agencies-to-follow/> (last visited Feb. 10, 2020).
4. Karen Hao, The US just released 10 principles that it hopes will make AI safer (Jan. 07, 2020), <https://www.technologyreview.com/s/615015/ai-regulatory-principles-us-white-house-american-ai-initiative/> (last visited Feb. 10, 2020).

文章標籤

推薦文章