

川普簽署行政命令以促進美國AI領域的發展

美國總統川普於2019年2月11日簽署一項行政命令，發布「美國AI倡議」(American AI Initiative)，旨在確保美國在AI領域的領導地位，川普並說道：「美國在AI領域的領導地位對於維護美國的經濟和國家安全至關重要」。「美國AI倡議」從五大方面來促進美國在AI領域的領導地位，包括：

(一) 投資AI的開發

指示聯邦機構在研發任務及編排預算時，將AI作為優先投資項，確保美國對於AI基礎研發的長遠重視，此外，政府機構並應說明如何將預算用於AI研發開支，以增進對於AI投資的評估。

(二) 數據和資源共享

將聯邦政府中所擁有的統計數據資料、運算模型及運算資源提供給AI研發人員，促進交通和醫療保健等領域的AI發展。

(三) 建立政府標準及監管

白宮科技政策辦公室和美國國家與技術研究院(NIST)制定標準，以提升AI系統的「可靠、穩健、值得信賴、安全、可移轉和具協同性」。透過為不同技術和產業的AI制定使用指南，確保AI的使用安全和適當監管。

(四) 人才培訓

要求各機構為AI進步形成的就業市場變化做好準備，並考慮透過技能培訓課程、獎學金和學徒制度，因應市場人力產生之變化。

(五) 國際參與

與其他國家制定合作策略，協同AI技術的開發，同時確保AI領域之開發符合和不損及美國人的價值觀和利益。

此項倡議雖提及許多面向之發展，但仍然缺少發展細節，亦未提及計畫新資金的投入，因此，許多人對此倡議皆提出質疑。曾協助歐巴馬政府制定AI報告的哈佛大學教授Jason Furman即表示，此「倡議」雖令人鼓舞，但僅是邁出第一步，關鍵的考驗將在於是否能以強而有力的方式確實貫徹執行倡議中的內容，此倡議仍欠缺細節及執行面之部分。

相關連結

[Trump signs AI initiative to ensure American leadership](#)

[7 problems with Trump's "American AI" Initiative](#)

[Trump signs executive order to spur US investment in artificial intelligence](#)

[Trump has a plan to keep America first in artificial intelligence](#)

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](#)

廖乙潔

專案經理 編譯整理

上稿時間：2019年03月

資料來源：

1. Gu Liping, Trump signs AI initiative to ensure American leadership, Ecnscn, Feb 19, 2019, <http://www.ecns.cn/news/2019-02-12/detail-ifzekwei6640473.shtml>. (last visited Mar. 15, 2019).
2. 7 problems with Trump's "American AI" Initiative, Fast Company, <https://www.fastcompany.com/90305421/7-problems-with-trumps-american-ai-initiative>. (last visited Mar. 15, 2019).
3. Trump signs executive order to spur US investment in artificial intelligence, The Verge, <https://www.theverge.com/2019/2/11/18219981/american-ai-initiative-trump-administration-funding-research-data>. (last visited Mar. 15, 2019).
4. Trump has a plan to keep America first in artificial intelligence, MIT Technology Review, <https://www.technologyreview.com/s/612926/trump-will-sign-an-executive-order-to-put-america-first-in-artificial-intelligence/>. (last visited Mar. 15, 2019).

文章標籤



推薦文章

你可能還會想看

澳洲零售業承認雙價廣告具誤導性質

寢具零售業者Snooze坦承，其於2008年10月所進行的「雙價標示」廣告活動中，將某些商品的價格以「原價/現價」的形式加以呈現，此種行為可能誤導或欺騙消費者，而違反了貿易行為法（Trade Practices Act 1974, TPA）。經澳大利亞公平競爭和消費者委員會（Australian Competition & Consumer Commission, ACCC）稽核Snooze的「雙價」廣告後，Snooze坦承此一活動中所標示之「原價」僅是參考公司內部所設定的建議零售價格，而不是於活動開始前在市場上經過一段合理銷售期間的真實價格。Snooze已同意對所有已知購買產品的客戶提供一封道歉信及50澳幣的購物禮券。 ACCC..

精神衛生法強制住院侵害身心障礙者自由權－身心障礙者權利公約初次國家報告國際審查

本文從我國身心障礙者權利公約（以下簡稱身權公約）初次國家報告國際審查結論性意見中，精神衛生法強制住院違反公約規定的評價出發，盤點身權公約對身心障礙者人身自由保護之規範內容，並將其與我國精神衛生法相關規定比較，認為現行規定及研擬中的修法方向皆確有違反身權公約之嫌。本文最後建議，在國際人權公約逐步完成內國法化程序的背景下，我國科學與科技相關法制例修法時，應注重相關人權公約的規範。

複製牛肉即將上桌？－複製動物作為食品之歐盟規範觀察

歐盟新提出之《數位服務法》將針對科技巨擘實施更加嚴格之規定

歐盟委員會在2020年1月提出之工作計畫中，即表示2020年第四季度將會提出新的《數位服務法案》《Digital Services Act》，以因應新興數位時代下的歐洲。2020年10月29日歐盟競爭事務專員表示，幾個科技巨擘針對每天蒐集大量訊息並加以過濾篩選，最後傳遞予公眾有限數量消息的過程，將必須採取更多措施以清除非法及有害的內容，此舉旨在解決與大型社交媒體平台相關之兩大問題，即仇恨言論之傳播以及傷害社會公共對話與民主之言論。該法案將規範科技公司須針對其行為製作報告，並告知使用者，他們所看到的廣告是由誰付費進行投放、為什麼他們會成為這支廣告的目標對象。蓋因科技公司。

☆ 最多人閱讀

- 二次創作影片是否侵害著作權-以谷阿莫二次創作影片為例
- 美國聯邦法院有關Defend Trade Secrets Act的晚近見解與趨勢
- 何謂「監理沙盒」？
- 何謂專利權的「權利耗盡」原則？

