美國眾議院提出「深度偽造究責法案」



隨著人工智慧(AI)視覺處理技術愈發進步,圖片及影像的篡改也更加普遍,甚至使人難以分辨其真偽,例如一款應用程式(App)—DeepNude便是運用此技術,將人穿著衣服的照片改作為裸體圖像;此種AI技術因對於社會及被偽造之當事人權益影響重大,進而引起美國立法者的極度重視。

日前維吉尼亞州為了遏止如DeepNude此類的應用程式,便於該州之《復仇式色情法》(Revenge porn law),擴大復仇式色情的涵蓋範圍,使其包括利用機器學習技術偽造他人照片或影像等深度偽造(Deepfake)行為。

但該深度偽造技術之應用,實際上並不僅侷限於情色領域,故美國紐約州眾議員伊薇特·克拉克(Yvette Clarke)於本年度(2019年)6月即提出了《深度偽造究責法案》(Defending Each and Every Person from False Appearances by Keeping Exploitation Subject to Accountability Act of 2019., DEEP FAKES Accountability Act.)草案,本草案令人關注之處除配合現今科技發展特性為規定外,另針對實務上曾衍生的爭議問題,特別將外國勢力或其代理人(foreign power or an agent thereof)介入美國國內政治行為,如意圖影響美國國內公共政策辯論(domestic public policy debate)、選舉或其他不得合法從事的行為等納入規範。

依該草案之內容,其所規範者包含視聽紀錄、視覺紀錄及錄音紀錄;意即任何人使用任何技術或設備製作假冒他人名義(false personation)的紀錄,並於網路或其他知識傳播管道發布者,應有浮水印、口頭陳述或是於文本中有簡要說明等揭露,以使他人得清楚知悉該紀錄並非真實,如行為人有違反該揭露規定並利用深度偽造1.意圖羞辱或騷擾(包含性內容);2.意圖造成暴力、身體傷害、煽動暴亂、外交衝突或干預選舉;3.詐欺犯罪等,將可處5年以下有期徒刑,或科或併科罰金。另若行為人修改或刪除他人揭露之資訊而有上述意圖或犯罪行為者,亦可處以同等罰責。

相關連結

- H.R.3230 Defending Each and Every Person from False Appearances by Keeping Exploitation Subject to Accountability Act of 2019
- DEEPFAKES Accountability Act would impose unenforceable rules but it's a start
- Congress Must Act on Regulating Deepfakes
- Congress Wants to Solve Deepfakes by 2020
- 'Deepfake' revenge porn is now illegal in Virginia

你可能會想參加

- → 【2023科技法制變革論壇】Al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
- → 113年新創採購-照護機構獎勵說明會
- → 【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
- → 【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
- → 【中部場】113年「新創採購機制及鼓勵地方政府參與推動」說明會
- → 【臺北場】113年度新創採購-招標作業廠商說明會
- → 【臺中場】113年度新創採購-招標作業廠商說明會
- → 【高雄場】113年度新創採購-招標作業廠商說明會

莊貫勤

法律研究員 編譯整理

上稿時間: 2020年01月

資料來源:

- 1. CONGRESS.GOV, H.R.3230 Defending Each and Every Person from False Appearances by Keeping Exploitation Subject to Accountability Act of 2019 (Jun. 12, 2019), https://www.congress.gov/bill/116th-congress/house-bill/3230/text (last visited Dec. 05, 2019).
- 2. Devin Coldewey, DEEPFAKES Accountability Act would impose unenforceable rules but it's a start, TechCrunch, Jun. 13, 2019, https://techcrunch.com/2019/06/13/deepfakes-accountability-act-would-impose-unenforceable-rules-but-its-a-start/ (last visited Dec. 05, 2019).
- 3. Mutale Nkonde, Congress Must Act on Regulating Deepfakes, OneZero by Medium, Jun. 18, 2019, https://onezero.medium.com/congress-must-act-on-regulating-deepfakes-1e7e94783be8 (last visited Dec.05, 2019).
- 4. Nina lacono Brown, Congress Wants to Solve Deepfakes by 2020, Slate, Jul. 15, 2019, https://slate.com/technology/2019/07/congress-deepfake-regulation-230-2020.html (last visited Dec.05, 2019).

延伸閱讀:

- 1. Code of Virginia §18.2-386.2 (2019)
- 2. Kirsten Korosec, 'Deepfake' revenge porn is now illegal in Virginia, TechCrunch, Jul. 01, 2019, https://techcrunch.com/2019/07/01/deepfake-revenge-porn-is-now-illegal-in-virginia/ (last visited Dec. 04, 2019).

文章標籤

推薦文章