

# Fb封逾600個親特朗普假帳戶

## 利用AI大規模合成用戶頭像 花七千萬宣傳敏感議題

【大公報訊】綜合路透社、法新社、The Verge網站報道：美國社交巨頭臉書（Facebook）20日移除六百多個使用假身份在Fb和旗下社交平台Instagram（Ig）上，傳播支持美國總統特朗普的假帳號；而另一著名社交平台推特（Twitter）亦於同日宣布已移除近6000個沙特阿拉伯當局用以政治宣傳的帳號。

Facebook公司20日發聲明稱，因涉及使用假身份、持續推送支持特朗普等信息，已封鎖相關聯的610個帳號、89個專頁、156個群組和72個Instagram帳號。約有5500萬個帳號至少關注了其中一個頁面，大多數關注者來自美國以外國家。

Fb指出，策劃這一行動的組織或個人砸下逾900萬美元（約七千萬港元）的巨額宣傳費用，傳播內容涉及具高度爭議的敏感議題，包括「彈劾、保守意識形態、政治候選人、選舉、貿易、家庭價值和宗教自由」。

此次行動旨在打擊「涉及干預外國和政府事務」，並「企圖誤導他人」的行為。Fb網絡安全政策總監格萊赫表示，這些帳號使用誤導性身份、模仿政治組織，因而被封鎖。

### 涉事假帳號與2020大選有關

Fb指出，這些帳號使用人工智能生成的假照片作為頭像來偽裝成美國人，並以「非常高的頻率」發布支持特朗普或攻擊其大選競爭對手的內容。網絡分析公司Graphika和智庫「大西洋理事會」旗下數碼取證實驗室（Digital Forensics Lab）表示，這是他們首度看到如此大規模使用AI合成照片作為假頭像、在社交平台散布不實消息的手段。

研究人員在報告中指出，員工通過頭像中一些細節判斷其真實性。比如，在一些照片中可以發現照片裏的人佩戴的眼鏡、耳環不對稱；耳朵畸形或脖子有輕微扭曲；背景失真異常等。此外，還有假帳號使用網絡上找到的帥哥美女照片作為頭像。

這些帳號利用假頭像加入「美國需要特朗普總統」、「特朗普是美國總統」和「特朗普讓美國再次偉大2020」等群組。這引發社交媒體將如何在2020年美國總統大選之前解決相關問題的擔憂。

被封鎖的帳號、專頁由來自美國和越南的個人管理。經調查發現，許多假帳號都由名為「the BL」（The Beauty of

Life）的新聞發布組織推廣內容運營。事實核查組織Snopes指出，「the BL」與某個總部位於美國的法輪功組織關係密切。

雖然該法輪功組織在聲明中否認與「the BL」有任何聯繫，但Fb表示，已證實「the BL」的管理者是上述法輪功組織專頁的活躍管理員。

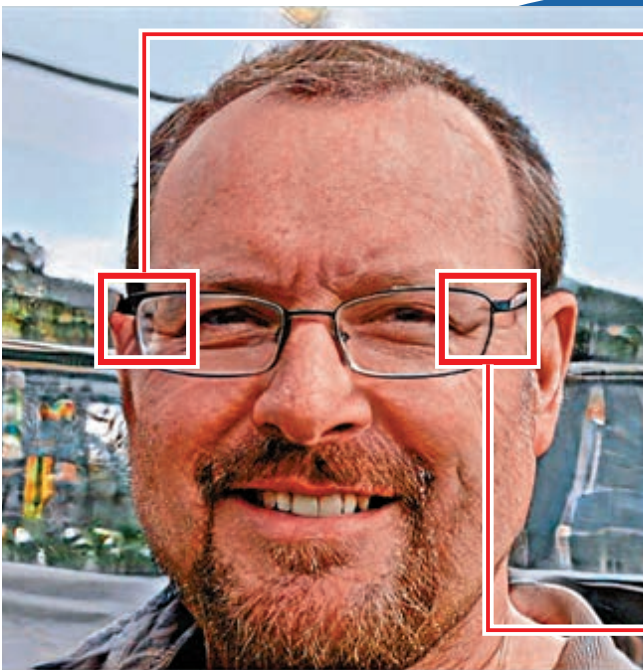
與此同時，推特（Twitter）同日宣布已封鎖5929個為沙特阿拉伯進行政治推廣的帳號，因該批帳號進行「國家支持的重大資訊行動」，並以商業廣告形式宣傳沙特的形象。推特表示，這些可疑帳號代表「逾8.8萬個可疑帳號的更大型網絡核心部分」，他們透過「積極點讚、轉推及回覆」，「放大沙特當局偏愛的信息」。

### 推特封六千沙特政治帳號

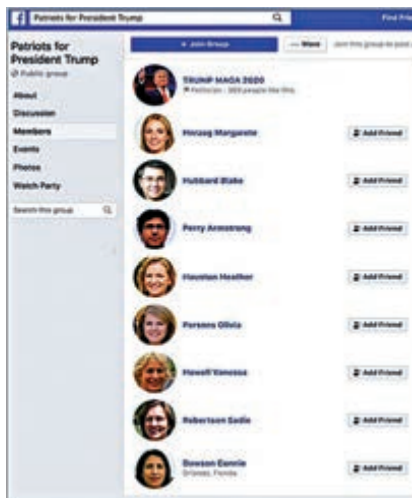
總部位於利雅得的社交傳媒營銷公司Smaat被懷疑是帳號來源，這家公司與數名沙特知名人物及新聞媒體有合作關係。據報，Smaat由傑布林（Ahmed Aljbrein）營運。

美國聯邦調查局（FBI）11月指出，一位同名男子也掌控了為沙特王室服務的社交傳媒營銷公司。

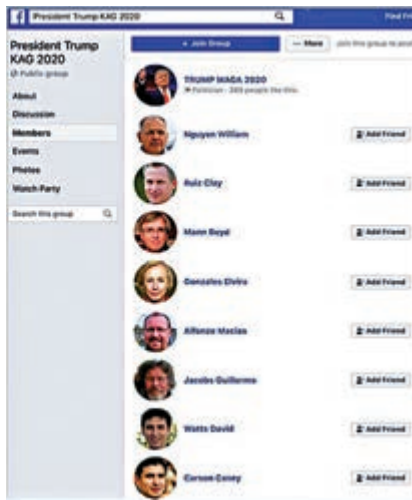
傑布林也叫穆塔伊里（Ahmed Almutairi），上月被美國司法部指控在美從事間諜活動。美國司法部在11月6日指控兩名推特前員工，竊取不滿沙特王室人士個人資料並交給沙特政府。沙特公民穆塔伊里因涉嫌擔任上述二人與沙特政府之間的中間人，亦被控從事間諜活動。



▲ AI合成照片之一，圖中男子佩戴的眼鏡不對稱



▲▼假帳號使用AI合成圖片作為頭像網絡圖片



## Fb再爆2.7億用戶資料外泄醜聞

【大公報訊】綜合美聯社、商業內幕網站報道：Facebook再爆用戶信息外泄醜聞，該公司的數據安全問題再成關注焦點。網絡安全專家19日指出，一個存有大量Fb用戶的數據庫在暗網出現，涉及逾2.67億用戶資料被泄露，包括帳號、真實姓名、電話號碼等，數據庫開放長達兩周。Fb表示正在調查事件。

網絡安全公司Comparitech研究員戴厄欽科於14日發現上述Fb數據庫，沒有受密碼或其他措施保護，任何人皆可瀏覽，且數據或已被放上黑客論壇共享。據報道，該數據庫於4日首次出現在暗網上，至19日才被關閉。受影響的主要是美國用戶，暫未確定具體有什麼敏感資料外泄。

戴厄欽科發現數據庫來自越南，懷疑可能涉及非法「擷取」（Scraping）行為，或通過AI竊取Fb開發者的API信息。安全專家指出，資料遭泄露的Fb用戶更容易成為垃圾郵件、網絡釣魚的目標。

Fb發言人證實該數據庫已被撤下，公司正調查事件；又指公司過去數年曾調整並加強保護用戶資料，故相信今次外泄的資料很可能是在調整前收集得來。

Fb已多次被爆出數據泄露事件，今年9月，一名研究人員同樣在網絡上發現了無密碼數據庫，內有超過4億用戶的Fb ID和電話號碼。

## 英起訴美外交官妻 涉撞死人後潛逃回國

【大公報訊】綜合法新社、《衛報》報道：美國駐倫敦外交官的妻子薩庫拉斯（Anne Sacoolas）早前在英國駕車撞死19歲少年鄧恩（Harry Dunn）後，藉外交豁免權回國。英國檢查當局20日宣布起訴薩庫拉斯危險駕駛致他人死亡罪，已通過內政部展開引渡程序。

英國皇家檢察署20日發聲明表示，已授權北安普頓警方在被告缺席的情況下，以危險駕駛致人死亡的罪名起訴薩庫拉斯，並稱已展開引渡程序。檢察長史密斯說：「針對薩庫拉斯的刑事訴訟現在已展開……她有權獲得公正審判。」

鄧恩的父母得知起訴後落淚，母親夏洛特說，她已發誓要為兒子討回公道。「如果不履行諾言，將無法睡一天好覺。」並形容起訴「對兌現承諾邁進了重要的



▶ 鄧恩的家人20日在倫敦司法部外接受媒體採訪

一步」。英國外相藍韜文亦表示，這是促使薩庫拉斯回到英國受審的「重要一步」，希望薩庫拉斯意識到當下正確做法是回到英國、配合刑事司法程序。

美國國務院表示對英方決定起訴表示「失望」，認為對解決事件沒有幫助，並重申美方認為，薩庫拉斯在此案中享有外交豁免待遇。薩庫拉斯的律師也表示，當事人不會自願回英國受審。

美國總統特朗普10月曾在白宮與鄧恩父母會面。他稱鄧恩的死是「可怕的意外」，但明確表示美方不會將薩庫拉斯遣送回英。

## 沖繩首里城重啓夜間點燈 促進觀光

【大公報訊】綜合NHK、中央社報道：日本沖繩首里城10月31日發生大火，燒毀正殿共7棟建築物。日本內閣官房長官菅義偉21日視察首里城，除表達政府將負起責任、致力重建外，亦表明將採取措施促進當地旅遊業發展，如開放地下遺跡供參觀等。

菅義偉當天視察完全被燒毀的「正殿」、屋頂被燒毀的「奉神門」，並聽取陪同的沖繩縣知事玉城康裕說明受損及修復狀況。菅義偉表示，看到首里城受災範圍廣、受損程度嚴重，再次感覺到必要竭盡全

力進行重建工作。中央政府定會與縣政府及地方相關人士等一同努力、負起責任。

據悉，在首里城完成重建前，為促進當地觀光，在21日晚間重啟城牆等夜間點燈，並在本年度內於首里城腹地內映照出首里城影像的「光雕投影」（Projection Mapping），此外，政府還計劃在明年將被列為世界文化遺產的正殿地下遺跡開放給公眾參觀。

▶ 首里城21日晚間重啟城牆等夜間點燈

## 促進觀光



◀ 兩艘美國巨型郵輪20日在墨西哥科蘇梅爾港口相撞

## 兩郵輪墨西哥港口相撞六傷

【大公報訊】綜合CNN、《衛報》報道：美國兩艘巨型郵輪20日在墨西哥旅遊勝地科蘇梅爾島的港口相撞，6名乘客受輕傷，其中一艘郵輪船尾變形。郵輪公司及當地官員正調查事件起因。

涉事的兩艘郵輪皆為全球最大郵輪營運商美國嘉年華郵輪公司（Carnival Cruises）旗下。科蘇梅爾島民防部門表示，這起事件發生在當地時間上午約8時30分，「嘉年華輝煌」號（Carnival Glory）靠岸時，其船頭擦撞到停靠岸邊的「嘉年華傳奇」號（Carnival Legend）的船尾，發出巨響。目擊者錄像顯示，「嘉年華傳奇」號船尾被撞變形，船身的碎片散落海中。

事發時，「嘉年華傳奇」號乘客莫斯

利正在船上吃早餐，「突然間，我們感到郵輪突然向一側晃動，然後又回到原來的位置」；同為被撞郵輪乘客的麥金里亦表示：「衝擊力並不是太強，感覺郵輪像被大浪打到。」

嘉年華公司在聲明中表示，事發時天氣惡劣，海上有大風和大浪，公司正在評估損失，但強調事故並未影響兩艘郵輪適航性和行程。

「嘉年華輝煌」號長達290米、重達11萬噸，可容納2980名乘客和1150名船員，航程是從美國新奧爾良前往加勒比海及巴拿馬運河；「嘉年華傳奇」號長達294米、重達8.85萬噸，可容納2124名乘客和930名船員，由美國、歐洲多個港口出發。