

# 美電訊商遭黑客入侵 逾億用戶受影響

## 雲端數據安全受質疑 FBI拘捕一嫌犯

美國大型通訊運營商「美國電話電報公司」(AT&T) 12日發布公告，稱該公司早前遭遇大規模黑客攻擊，約1.1億用戶的通訊數據被非法下載，存在外洩風險。這是美國近期發生的最大規模黑客襲擊事件之一，美國司法部認為，通訊數據涉及國家安全，聯邦調查局(FBI)也對事件展開調查，至少已有一人被捕。

【大公報訊】AT&T當日發表聲明表示，該公司遭遇黑客入侵，大約1.09億個客戶賬戶中的數據，在今年4月份被黑客非法下載。這些數據主要包括2022年5月至2022年10月期間，幾乎所有AT&T手機用戶和座機用戶的電話和短訊紀錄的元數據。

AT&T透露，在今年4月19日首次獲悉，黑客利用惡意軟件，從第三方Snowflake的雲端平台，非法訪問並複製了AT&T的通訊紀錄。這次洩漏的數據為通訊元數據，並不包括通話和短訊內容，但專家指出，被盜的元數據含有通話時長、通訊對象以及手機基地台識別號等信息，可用於識別通話手機的所在地，不法分子能用來進行精確的「釣魚」攻擊和其他詐騙行為。

本次外洩事件波及約1.09億個AT&T用戶賬戶。AT&T表示，雖然黑客獲取的數據「不包括客戶姓名」，但可使用其他在線工具，找到與特定電話號碼相關聯的姓名。

### Snowflake雲端安全性再遭質疑

這是AT&T近期遭遇的第二次黑客大規模入侵。今年3月，AT&T的7000多萬現有客戶和前客戶的個人數據被發現在「暗網」上洩露，該公司為此展開調查。

從今年以來，美國多家大型企業遭遇黑客襲擊，影響範圍廣泛。今年2月，美國最大的醫療健康集團UnitedHealth的子公司ChangeHealthcare遭到勒索軟件攻擊，估計有三分之一的美國人的私人醫療數據可能被洩露。

外界迅速把目光轉向了數據服務軟件Snowflake的雲端服務安全性問題。該公司主要向大型企業出售數據分析服務。今年6月，Snowflake對外披露遭遇黑客入侵，約165個知名機構用戶可能受到影響，包括票務巨頭Ticketmaster 5.6億條數據可能被盜。美國奢侈品零售商Neiman Marcus近日發表的聲明中說，已通知約6.4萬名客戶，其個人信息因為Snowflake遭入侵存在風險。

### 通訊數據透露敏感資訊

谷歌旗下的網絡安全公司Mandiant調查發現，一個名為UNC5537的黑客組織可能是Snowflake事件的幕後黑手。該黑客犯罪集團在北美地區和土耳其活動，曾試圖勒索Snowflake的客戶，每家收取高達500萬美元(約3900萬港元)。但是，到目前為止，黑客總共從五家公司，獲得少於100萬美元(約

780萬港元)的款項。

專家們表示，AT&T的通訊元數據外洩，存在國家安全風險。這些數據可能會透露政客、企業高管、活動人士和記者等敏感人群的關鍵通訊細節。客戶使用Snowflake來存儲和分析大量機密信息。

美國司法部認為，AT&T事件可能影響國家安全。FBI正展開調查，至少已有一人被捕。美國網絡安全和基礎設施安全局(CISA)已發布了相關警報，聯邦通信委員會也正在進行調查。

去年，美國證券交易委員會(SEC)提出了新的要求，當企業認定發生一起「重大」網絡安全事件時，須在四個工作日內發布股市公告，但有例外情況，允許基於國家安全或公共安全的理由推遲報告。AT&T這次是首次有公司利用這種豁免權，推遲向外界公開。(路透社、法新社、彭博社)



▲美國通訊商AT&T遭遇黑客入侵，逾億用戶受影響。路透社

### 今年上半年黑客襲擊事件簿

#### 三分之一美國人醫療數據被盜

今年2月，美國醫療保險巨頭聯合健康集團(UnitedHealth)下屬子公司ChangeHealthcare遭黑客攻擊，導致多地醫院、藥房和醫療機構停運。該集團曾向黑客支付2200萬美元贖金。據悉，多達三分之一美國人的醫療數據可能在此次事件中洩露。

#### AT&T逾7000萬用戶數據外洩

今年3月，AT&T發生數據洩露事件，約760萬名當前客戶和約6540萬名前客戶的數據被洩露到「暗網」上，其中包括社會安全號碼等個人信息。

#### Ticketmaster 5.6億條數據被盜

今年6月，美國數據分析巨頭Snowflake遭黑客襲擊，據稱多達165家知名機構受影響，包括票務巨頭Ticketmaster 5.6億條紀錄被盜走。

#### 黑客襲擊導致倫敦醫院停擺

今年6月，英國病理實驗室Synnovis遭受網絡攻擊，黑客盜取了3億條患者相關的數據。Synnovis實驗室負責向英國國民保健署(NHS)提供血液和組織檢測，受此影響，倫敦多家醫院的數千宗手術被推遲，醫院近乎癱瘓。

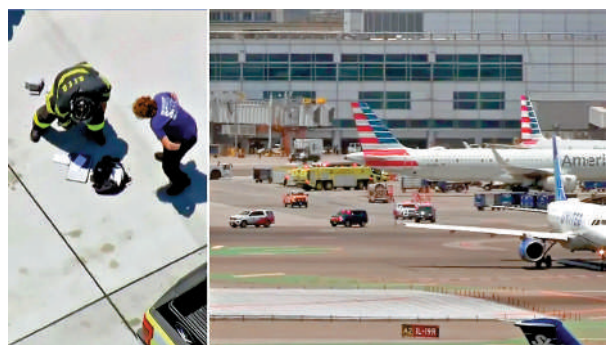
大公報整理

## 手提電腦鋰電池冒煙 美航旅客緊急逃生

【大公報訊】綜合ABC、CBS報道：美國加州三藩市機場12日發生全機緊急疏散事件，原因是飛機上一名乘客攜帶的手提電腦鋰電池過熱引發的。事件共造成三人受傷，其中一人送院治療。美國聯邦航空管理局(FAA)表示將調查事件。

美國航空這架2045航班，原定在12日中午12點從三藩市國際機場起飛，前往佛羅里達州邁阿密國際機場。乘客登機完畢後，飛機離開登機口滑道準備起飛時，機艙裏開始煙霧瀰漫，據稱，冒煙的位置位於飛機的尾部。機長通知塔台後放出緊急逃

生滑梯，全體乘客和機組人員緊急逃生。三藩市消防局隨即派消防車和救護車前往處理。



▲涉事的美國航空飛機停靠在三藩市國際機場，消防員檢視着火的手提電腦。網路圖片

有三名乘客在逃生時受傷，其中一人傷勢較重，被送往醫院診治。其他乘客被送回機場航站樓，美國航空另外安排一架飛機送乘客前往邁阿密。

在社交媒體上的視頻和帖子顯示，乘客當時非常驚慌，有乘客指出，發生了輕微的踩踏事故，背後有人高喊「後面起火了」。

美國航空發言人指出，煙霧是從一名旅客的行李箱中冒出的，裏面有一部手提電腦。乘客表示，日後會留意手提電腦電池是否過熱。

## SpaceX火箭爆炸 20顆衛星損毀

【大公報訊】綜合路透社、《華爾街日報》報道：美國太空探索科技公司(SpaceX)的「獵鷹9號」(Falcon 9)火箭11日晚的發射任務出現故障，火箭爆炸太空解體，上面運載的20顆「星鏈」衛星(Starlink)報廢損毀後，美國聯邦航空管理局(FAA)12日下令停飛。這是「獵鷹9號」7年多來首度故障。

「獵鷹9號」當天晚間從加州范登堡太空基地，將20顆「星鏈」衛星送入低地軌道。火箭升空約1個小時後，第二節火箭未能重新點燃，將20枚「星

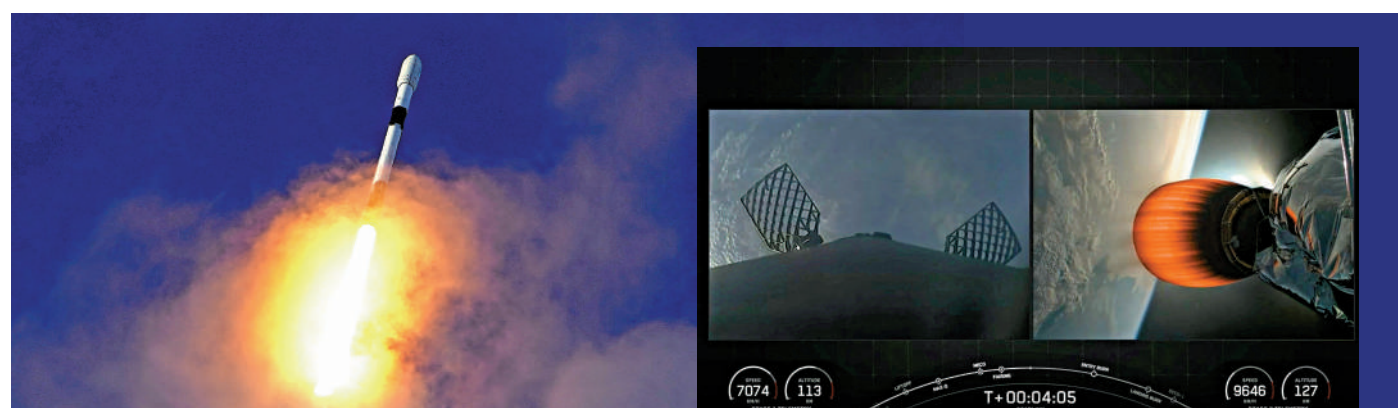
鏈」衛星部署在較低的軌道上。這些衛星不久後重新進入地球大氣燃燒殆盡。

SpaceX創辦人馬斯克(Elon Musk)在社交媒體平台X上寫道，重新點燃引擎時導致火箭爆炸。SpaceX表示，工程師推斷，第二節火箭是推進劑的液態氧外洩後出現故障。

美國聯邦航空管理局在聲明中說，「獵鷹9號」將遭到停飛，直到SpaceX查出故障原因、修復火箭並獲得FAA批准。這個過程可能需花上數周或數個月，取決於故障的複雜性與SpaceX的

修復計劃。「獵鷹9號」是全球執行發射最多任務的火箭，這是其執行的第354趟任務，也是自2016年來「獵鷹9號」首度發生故障，當時一枚火箭在佛羅里達州發射台爆炸，導致上面搭載的一枚以色列通信衛星損毀。

多個國家與太空公司都依賴SpaceX，將衛星與太空人送上太空。「獵鷹9號」發生事故後，美國太空總署(NASA)透過聲明表示，正在監控SpaceX「獵鷹9號」的所有任務。



▲7月12日，SpaceX的獵鷹9號升空後發生故障。左圖同款火箭於7月8日發射升空。路透社

## 英國監獄人滿為患 數千囚犯提前獲釋

【大公報訊】據法新社報道：英國新任司法大臣馬哈茂德(Shabana Mahmood)12日宣布，為防止監獄系統因人滿為患而「崩潰」，9月開始將提前釋放數千囚犯。

馬哈茂德表示，自去年以來英國監獄的使用率達99%，目前英格蘭和威爾士地區僅剩700個空位供男囚犯使用。若不採取上述措施，可能會面臨「法律和秩序徹底崩潰」的風險。根據英國司法部消息，這次提早釋放措施，並不適用於刑期4年以上的暴力犯罪者、性犯罪者、因家暴罪入獄者，以及被判無期徒刑者。在實施措施後，會再多4000名男囚犯，以及1000名女囚犯可提早獲釋。

馬哈茂德指責上屆保守黨政府對監獄系統「疏忽職守」，導致監獄系統過於擁擠，英格蘭等地區監獄再過數星期就會「爆滿」。

英國是西歐地區監禁率最高國家。官方最新數據顯示，英國囚犯總數

超過87505人，其中83755人是男性，囚房僅剩1451個空位。英國政府報告預計，到2027年，英格蘭和威爾士的囚犯人數最多可達11.4萬人，超過監獄人數上限。英國監獄高級督察泰勒早前表示，監獄正處於「臨界點」，需要採取緊急行動。

英國正在興建中的監獄有6座，可增加2萬個空位，其中約1萬個預定明年年底前完工可用。



▲英國監獄囚犯人滿為患，圖為倫敦旺茲沃思監獄。路透社