

# 各國數據監管知多啲

## 歐美日相當嚴格

內地近期加強了對網絡安全的監管，如要求下架「滴滴出行」App等，同時要求掌握逾100萬用戶個人資料的企業赴境外上市前，必須申報網絡安全審查，事件引發投資者對內地加強監管新經濟企業的憂慮，近日港股表現相當波動。不過翻查資料，全世界不同國家都有類似法規，監管數據安全與網絡安全，包括高舉網絡自由旗幟的美國，因為數據安全與國家安全息息相關。今期《數據生活》將帶大家了解世界上部分主要國家數據安全與網絡安全相關的法例。

●香港文匯報記者 岑健樂



以美國為例，美國是互聯網的發源地，也是全球信息產業最為發達的國家，同時也是對網絡空間安全管控最嚴格的國家之一。早於智能手機與平板電腦尚未普及的2003年2月，美國已經發布《網絡空間國家安全戰略》報告，正式將網絡安全提升到國家安全的戰略高度，同時建立了一整套法律制度應付相關問題，藉以捍衛美國的國家安全。

### 美國嚴限外企投資擁數據公司

其中，跨境數據流是除了人流、物流、資金流以外的第四流，被美國認為是涉及國家網絡空間安全的重要問題，因此美國法律對數據存儲和流動設立了極為嚴格的要求。例如，美國的《2019年外國投資風險審查現代化法》，明確將外國人投資的保存或收集美國公民敏感個人數據的公司，納入審查範圍，嚴格限制外國企業，收集美國公民數據。因此，於2019年底開始，時任美國總統特朗普便以此為由，出手打壓抖音短視頻海外版TikTok，聲稱擔心美國TikTok用戶的隱私數據「可能會落入中國政府手中」。

同樣道理，「滴滴出行」於美國上市，為符合美國的上市要求，「滴滴出行」需要進行信息披露，令美國政府可能因而獲悉中國公民的敏感個人數據，因此中央早前通知應用商店下架「滴滴出行」App，要求滴滴出行認真整改存在的問題，出發點相信亦包

括維護國家安全。

### 法國重罰 Google

至於歐洲大國法國，早於2008年，《法國國防與國家安全白皮書》便首次將網絡安全提升到國家安全的層面，將網絡信息攻擊視為未來15年最大的威脅之一。另外，法國設立了數據保護機構——國家信息與自由委員會(CNIL)，而於法國的《通用數據保護條例》則於2018年5月25日正式生效。2019年1月21日，法國向大型科網企業Google開出了5,000萬歐元的罰單，令Google不但成為該條例生效以來，首個遭受處罰的美國科技巨企，而且也是監管機構依據《通用數據保護條例》開出的最高金額罰單。

CNIL認為，Google未能履行信息透明義務，其披露的信息過於籠統、含糊而且分散，令用戶無法完全理解Google會如何使用數據，因此需要處罰Google。

### 日本2003年已通過《信息保護法》

至於亞洲科技大國日本，早於2003年，日本國會便通過了《個人信息保護法》，而根據該法在2015年修訂中確立的規則，日本政府將根據個人信息保護的國際動向、信息通信技術的發展等因素，每隔三年研究和修訂個人信息保護相關法令。2020年6月12日，日本公布了《個人信息保護法》修改法案，這次修改旨在促進大數據利用的同時，解決數據跨境流動中面臨的風險。

## 中國去年發起《全球數據安全倡議》

香港文匯報訊(記者 岑健樂)國務委員兼外交部長王毅去年9月於全球數字治理研討會上提出《全球數據安全倡議》，內容包括呼籲客觀理性看待數據安全，致力於維護全球供應鏈開放、安全和穩定，以及反對利用信息技術破壞他國關鍵基礎設施或竊取重要數據等。

王毅當時在會上表示，中國建設性參與聯合國、二十國集團(G20)、金磚國家、東盟地區論壇等多邊平台的數據安全討論，致力於為加強全球數字治理貢獻中國智慧。為應對新問題新挑戰，中國願發起《全球數據安全倡議》，歡迎各方積極參與。

他表示，這一倡議有8項主要內容。一是客觀理性看待數據安全，致力於維護全球供應鏈開放、安全和穩定；二是反對利用信息技術破壞他國關鍵基礎設施或竊取重要數據；三是採取措施防範和制止侵害個人信息的行為，不得濫用信息技術對他國進行大規模監控，或非法採集他國公民個人信息；四是要求企業尊重當地法律，不得強制要求本國企業將境外產生、獲取的數據存儲在本國境內。

### 強調尊重他國主權

五是尊重他國主權、司法管轄權和對數據的管理權，不得直接向企業或個人調取位於他國的數據；六是應通過司法協助等渠道解決執法跨境數據調取需求；七是信息技術產品和服務供應企業不應在產品和服務中設置後門，非法獲取用戶數據；八是信息技術企業不得利用用戶對產品依賴，謀取不正當利益。

安全倡議呼籲各國支持有關承諾，並透過雙邊或地區協議等形式確認承諾；呼籲國際社會在普遍參與的基礎上就此達成國際協議，並歡迎全球信息技術企業支持該倡議。王毅還表示，中國政府嚴格執行數據安全保護有關原則，並不會要求中方企業違反別國法律向中國政府提供境外數據。

## 港私隱監管力度需加強

香港文匯報訊(記者 岑健樂)香港的數據安全問題一直為人詬病，因為長期依賴香港個人資料私隱專員公署與《個人資料(私隱)條例》維護個人數據安全，監管力度似乎不足。事實上，香港過往亦曾發生過與個人數據安全相關的醜聞，例如八達通於2002年起將約200萬客戶的個人資料轉讓給第三者，並收取4,400萬元。被轉讓的個人資料不但包括姓名、性別、身份證號碼等，更包括用戶曾於部分商戶購物的詳細清單。事件在2010年曝光後受到社會大眾嚴厲抨擊。

另外，近年網上「起底」風氣熾熱，個人資料往往能輕易地曝露於人前，而且往

往連被起底者的親友也受波及。

### 打擊「起底」行為

因此，政制及內地事務局局長曾國衛上月在立法會動議修訂《個人資料(私隱)條例》，打擊「起底」行為。

對於香港的數據安全問題，香港資訊科技商會榮譽會長方保僑早前接受香港文匯報訪問時表示，近日內地持續加強對不同行業的監管，有利於保障消費者的數據安全與社會大眾的權益。因此，他認為香港可參考內地的做法，優化《個人資料(私隱)條例》，以及進行法律改革，藉以保障香港市民的個人資料安全與權益。



## 推廣創科 數碼港辦暑期挑戰賽

香港文匯報訊 數碼港透過數碼港學院為學生提供多元化創科及數碼科技培訓，今年暑期更首次為中、小學生安排多個暑期活動及計劃。當中，首屆機甲大師青少年挑戰賽(香港站)小學組決賽前日(7月31日)圓滿結束，最終由聖文德天主教小學奪得冠軍。賽事由數碼港社群成員ASK Idea(Hong Kong)Limited、香港電腦教育學會、DJI Education聯合主辦、數碼港合辦，並由政府資訊科技總監辦公室支持。比賽一共吸引了16間學校參加，近百名小學生於舞台上施展渾身解數，一較高下。

### 聖文德天主教小學奪冠

數碼港電競及青年組高級經理梁德明表示，數碼港一直致力推動創科及電競業界發展，培育更多創科及電競專才。數碼港未來將會繼續加強STEM教育，為中、小學生引入更多不同活動，為他們帶來更有趣及互動的學習體驗，讓他們學以致用，為培養未來創科人才打好基礎。

機甲大師青少年挑戰賽去年首次引入香港，首屆中學組比賽共吸引到50間學校參加，今年更



●聖文德天主教小學奪得首屆機甲大師青少年挑戰賽(香港站)小學組冠軍。

首次開展小學組比賽，以配合數碼港學院擴大服務對象至中、小學生的一系列暑期活動。今屆小學組冠軍由聖文德天主教小學奪得，代表鄭同學表示，團隊協作是致勝關鍵，能夠與隊友合力勝出比賽非常開心，而父母亦有到場觀賽支持。帶隊的陳老師指出，學校相信人工智能的應用將日漸增加，因此鼓勵學生組隊參加，希望同學透過比賽有所成長。

## 滙豐推400萬元獎賞谷PayMe

香港文匯報訊(記者 莊程敏)政府的電子消費券昨日派發第一期金額，市民掀起新一輪消費熱潮，而港人常用的電子錢包PayMe再推出優惠吸客。滙豐昨宣布，PayMe推出總值400萬港元獎賞，用戶只需於接受PayMe付款的過萬間商戶消費滿100元，即有機會獲取500元獎賞，以及其他精選禮品。該行指，現時PayMe用戶超過250萬，當中過半是40歲以下的年輕一代。商用版PayMe for Business持續擴展商戶網絡，個人對商戶交易數目於今年首季度按年增長近85%。

滙豐香港區財富管理及個人銀行業務主管伍楊玉如表示，滙豐植根香港，多年來積極開創更簡單便捷的金融服務。自2017年推出以來，PayMe已普及至超過全港三分之一人口，方便他們日常與親友轉賬，成為大眾社交生活中不可或缺的一部分。隨著PayMe的用戶基礎和商戶網絡不斷擴展，除了為用戶帶來安全易用的服務和多元化的優惠，亦全力推動本港的電子支付發展。

### 信用卡增值PayMe上調高

由今日(8月2日)起至9月30日，PayMe將在應用程式內推出「PayMe全民轉轉賞」遊戲，用戶在任何PayMe for Business商戶以PayMe消費滿100元，有機會獲取500元獎賞，以及其他精選禮品。PayMe亦將在Instagram舉辦



●PayMe舞蹈挑戰參加者有機會獲得姜濤簽名紀念品。

PayMe舞蹈挑戰，參加者有機會獲得限量的姜濤親筆簽名紀念品。多家合作商戶將於未來數個星期陸續推出特別優惠，用戶可以密切留意PayMe應用程式中的Discover Timeline。另外，去年10月1日PayMe信用卡每月的增值上限曾從2,000元下調至1,000元，今次為提升支付體驗，由8月1日起，用戶以滙豐信用卡增值PayMe，每月上限將增至3,000元，更可享0.4%的「獎賞錢」回贈。