

私隱署《指引》助企業實施內部規範 僱主須訂AI政策 減資料外洩風險



▶在國際創科展上，參觀者在香港生成式人工智能研發中心展館體驗AI成像。

個人資料私隱專員公署於3月31日發表《僱員使用生成式AI的指引清單》，協助機構制定僱員在工作時使用生成式AI的內部政策或指引，以及遵從《私隱條例》的相關規定。個人資料私隱專員鍾麗玲昨日表示，如今生成式AI愈來愈普及，期望清單協助企業制定內部政策，讓員工能更安全使用。

有立法會議員相信，有關政策有助企業在數碼轉型中保障市民私隱，防止無意間洩露客戶私隱或營運資料。

大公報記者 義吳、黃鈺淼



▲鍾麗玲表示，公署發指引協助企業制定內部政策，讓員工能更安全使用生成式AI。

鍾麗玲昨日出席電台節目時指出，現時生成式AI十分普及，但僱主未必知道員工的使用方式，期望清單協助企業制定內部政策，讓員工能更安全使用，釋放AI最大威力。她再提醒有關機構輸入顧客資料，會受私隱條例規管，如果涉及改變用途目的，需要取得客戶同意。

我哋都會做很多教育、推廣的工作。」

應設定各級員工使用權限

立法會資訊科技委員會主席葛珮帆認同私隱專員提出訂立AI政策的建議，相信這有助企業在數碼轉型中保障市民私隱。她說，員工使用AI工具，例如上傳資料生成表格確實可能無意間洩露客戶私隱或營運資料，因此建議企業採取以下措施，包括禁止員工將敏感資料，尤其涉及客戶或員工的個人資料輸入公開AI平台，改用內部部署或經認證的企業級工具；設定各級員工AI使用權限，並記錄操作日誌供定期稽核；加強員工使用AI保護個人私隱的意識教育，例如辨識AI回覆可能夾帶的第三方資料，必須小心核查及使用。

立法會議員、商湯科技戰略顧問尚海龍認為，生成式人工智能已經在相當多的工作中有了實際應用，例如數據挖掘、海報製作、數字人營銷、創意視頻等等，對許多工作大有幫助，但相關弊端也存在，例如模型選用仍有門檻、各種市場上的開源模型均有不同程度的歧視如性別歧視、被開源模型訓練後的數據洩露風險。他贊同私隱專員公署幫助廣大中小企制定普適性的AI內部員工守則，以標準化附件或LEGO式選擇的方案，協助更新員工合約或關鍵崗位指引。



▲企業僱員使用AI安全政策，有助企業在數碼轉型中保障市民私隱，防止無意間洩露客戶私隱或營運資料。

業界盼公署提供政策樣本

是次《指引》涵蓋五大範疇，分別是：使用AI的範圍、保障個人資料私隱、要合法和合乎道德使用避免偏見、數據安全以及違反指引的後果。鍾麗玲形容僱主可以「執業咁執」，按各範疇了解什麼資料可以輸入，制訂適合的內部政策。鍾麗玲表示，《指引》推出數日後，有業界反映希望公署製作內部政策的樣本，署方會考慮制訂樣本予機構參考，而公署設有AI安全熱線，讓企業查詢問題，亦有度身訂造的培訓課程，亦會在今年6月與生產力促進局舉辦AI安全研討會，幫助業界了解如何讓機構安全地使用AI工具。

至於AI可能造成的風險，鍾麗玲表示，最關注個人資料私隱風險，尤其是資料的使用，例如員工將收集到的客戶資料悄悄用於訓練AI；其次是員工輸入一些公司不允許的敏感機密資料。再者是關注資料外洩問題，因為訓練AI通常需要大量數據，如果發生外洩事故，後果可以相當嚴重。

鍾麗玲強調，公署絕對有權力介入AI人工智能的合規使用，若收到資料外洩事故，會發表報告及公開譴責機構，以及發出執行通知，若機構違反執行通知屬刑事罪行。另外，公署每年也會主動做循例審查，每年大概做400宗，收到約200多宗數據安全投訴，公署會進行調解及調查的工作。不過，公署希望未發生事件前就做好預防，因此希望市民大眾「不要成日當我哋係老虎，唔係吓吓要咬人，很多時候



《僱員使用生成式AI的指引清單》內容

- 獲准使用的AI工具和用途：明確指定可使用的生成式AI工具（包括公眾可用及內部開發的工具），以及允許的用途，如起草文件或總結資訊。
- 個人資料保護：提供清晰指示，說明可輸入的資訊種類和數量，特別是涉及個人資料時須格外謹慎。
- 合法使用和預防偏見：僱員不得利用AI進行非法或有害活動，需校對和查核AI生成結果的準確性。
- 數據安全：規定可使用的裝置、授權使用AI的員工類別，並強調保安設定和事故報告的重要性。

香港常見AI工具及使用風險

- 聊天機器人**
 - 如果沒有使用加密等方式保護客戶資料，存在資料盜竊的風險，資料也可能遭竄改。
 - 黑客可假冒聊天機器人與客戶互動，誘導客戶提供私人資料。
- 光學字符識別**
 - 在財務和醫療場景中，或存在金額小數點位置錯誤，藥物劑量的誤讀等情況。
 - 特定文字模式可能會觸發模型的非常規行為，造成資料意外污染。
- 文字／圖像／影片／語音生成器**
 - AI模型不能真正理解用戶指令的含義，或數據未及時更新，給出錯誤信息。
 - 生成圖像／影片的透視、光影效果與現實生活不符。
 - 風格與知名藝術作品相似，或引發版權爭議。
- 語音轉問題工具**
 - 對專有名詞、內部職位簡稱或行業術語的轉錄不夠精確。
 - 處理強烈口音時誤差較大。

應用廣泛 引發版權及私隱爭議

隱患頻生

生成式AI的應用場景愈來愈廣泛，其背後引發的版權、私隱外洩等問題日益凸顯。為防止私隱經AI外洩，不少行業已着手訂立相關規定。有教育界人士呼籲將如何正確使用AI、保護個人私隱等內容滲透進中小學教育中。

冀學校教授AI正確應用

OpenAI在3月26日推出AI生成圖像功能，可以把任何照片轉換成不同動畫風格的圖片，吸引了全世界網民在社交網站貼出相關作品。然而，這股潮流也掀起關於版權、創作等問題的不少爭議，而OpenAI過去已有不少未經授權使用素材的爭議和官司。2023年底，《紐約時報》向OpenAI發起版權訴訟，索賠金額高達數十億美元，《紐約時報》指控OpenAI偷竊了其內容訓練數據，甚至原封不動把本應付費才能閱讀的內容提供給用戶。



◀《紐約時報》2023年底向OpenAI提出版權訴訟，指控OpenAI原封不動把付費才能閱讀的內容提供給用戶，索賠數十億美元。

廣告集團The Bees行政總裁曾錦強向《大公報》表示，目前業界使用AI製作廣告的情況並不普及，公司主要利用AI生成效果圖，向客戶展示廣告效果，但最終成品依然是在現場拍攝，並進行後期製作。為保護私隱，公司禁止使用客戶提供的資料訓練AI，所以目前應該不存在客戶或公司數據經AI洩漏的情況，但依然會參考私隱專員的指引，訂立相關規定。

大公報記者 義吳



◀◀ OpenAI 早前推出AI生成圖像功能，可以把照片轉換成不同動畫風格的圖片，網上湧現大量「吉卜力風格」的圖片，引起版權爭議。左圖為AI《毒舌大狀》電影劇照中的黃子華；右圖為AI《飯戲攻心》電影劇照中的林明禎。



何永賢談昔日制水苦況 籲飲水思源

【大公報訊】記者黃知行報導：房屋局局長何永賢昨日在社交網站以「城市生命線 感恩點滴」為題撰文，表示近日與房屋局同事到添馬公園的「舞動水滴展」打卡，一起慶祝東江水供港60周年的時候，年輕一輩也逐漸了解當年香港制水之苦。何永賢提到，香港儲水最緊絀時，四天才有一次四小時的供水，作為最基本又最缺乏的資源，不論是市民生活或是商業活動都嚴重受限。今日香港「水源充足」，城市潔淨又煥發活力，一點一滴都來之不易，感恩國家「要高山低頭，令河水倒流」的決心，築建輸水路線，一直默默支持香港，佔全香港的食水用量七成至八成，可見這道生命線的重要。

到媽媽洗澡，然後再用來洗尿布，相信今時今日的年輕人都覺得難以想像。她表示，對比今天打開水龍頭便有源源不絕的供水，大家更要飲水思源，不負國家的支持，為香港的發展努力。

她又表示，歡迎市民一起前往參觀，親身參與東江水供港60周年的重要時刻，並提醒大家，參觀市民需在活動網頁預先登記，每人每日只可登記一個場次。



▲何永賢早前與房屋局同事到添馬公園的「舞動水滴展」打卡。

學童長時間上網增壓力 學者倡設時限

【大公報訊】記者賴振雄報導：衛生署早前發表報告，超過六成中、小學生，每日最少兩小時使用電子屏幕產品作娛樂用途。有學者表示，多項研究顯示，本港學童上網娛樂時間日益增加，有可能遭受網上欺凌或接收不合適資訊，影響身心發展，青少年把事情上載至社交平台分享受別人的品評，也可能引起精神壓力問題，建議仿效其他地區，研究為學童上網時間設限。

香港大學賽馬會防止自殺研究中心總監葉兆輝指出，本地或海外研究顯示，若青少年使用互聯網時間越長，精神健康越差，焦慮、抑鬱等精神問題相對較多，認為或可以透過適當規限，教導青少年不要長時間上網。

他認為，內地已為使用電子產品時間設上限，建議特區政府仿效，若企業出品的遊戲軟件產品有使人沉迷，明知會產生不良影響，應負上社會責任，額外付稅作為補償，社會各界同時要為青少年提供更多選擇，引發他們其他興趣。

港大醫學院兒童及青少年科學系臨床教授葉柏強表示，長時間使用電子產品，導致學童眼球拉長，有可能提早在約40歲出現視網膜脫落、黃斑病變及青光眼等眼疾，提醒學童使用電子產品時，眼睛距離屏幕最少30至40厘米，並適當時候休息，預防勝於治療，呼籲家長陪同子女上網，增加進行戶外活動，減少子女上網時間。



▲多項研究顯示，本港學童上網娛樂時間日益增加，有可能引起精神壓力問題。