

書面質詢

何潤生議員

提升網絡安全

隨着科技進步，網絡安全威脅與日俱增，事實上，特區政府早已意識到網絡安全的重要性，並於2019年正式實行《澳門網絡安全法》，規定關鍵基礎設施的公共及私人營運者必須採取措施，保護資訊網絡、電腦系統及數據資料，並需落實內部網絡安全保護、監測、預警及應急措施，以及制定網絡安全管理和通報制度等。

然而，網絡攻擊手段日新月異，正所謂“預防勝於治療”，特區政府及社會各界必須時刻提高警惕，除了使用傳統及被動式的網絡防禦技術去對抗新型的攻擊之外，也可以研究如何使用更積極進取的方法去審視現有的網絡安全政策和需求，以更有效及準確地預防、偵測和應對未來的各種網絡攻擊。保障網絡安全更是本澳社會共同的責任，特區政府應該持續加強全民網絡安全教育，提高社會各界及廣大居民的網絡安全意識，普及網絡安全基礎知識，讓居民對違法犯罪活動有基本的辨識能力和抵禦能力。

為此，本人提出以下質詢：

一、面對愈來愈多新的網絡攻擊威脅，利用人工智能進行網絡攻擊未來可能成為一種新常態，請問有關當局有否定期檢討政府現行的網絡安全預警及應急的安排，並建議改善措施，以不斷更新及加強政府對處理資訊保安和事故的應變能力？未來當局會否進一步研究應用人工智能，化被動為主動防禦，應對持續發展的網絡攻擊，從而將網絡安全能力提升到一個更高的水平？

二、請問有關當局如何加強鼓勵及推動不同業界分享網絡安全資訊和事故應變經驗，同時，會否研究專門為中小企提供網絡安全支援及員工培訓，以改善他們的網絡安全行為及意識？

三、請問有關當局今年會否有更多新的宣傳推廣網絡安全的活動，以響應每年九月的國家網絡安全宣傳周，進一步加強業界與公眾的網絡安全保護意識和技能，並與內地網絡安全業界加強交流？