

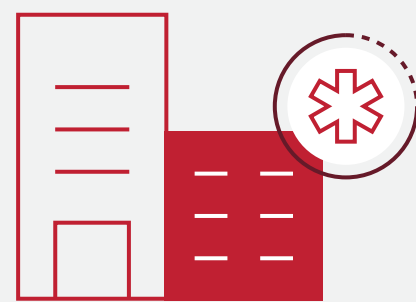
安全的 5 大發展趨勢

因應產品開發週期的縮短和安全定義的擴展，企業要確保產品安全性的挑戰更勝過往。為更了解所面臨的挑戰及科技如何影響產品安全，UL 針對企業高階主管和高階專業人員進行調查，一揭安全相關的 5 大趨勢！



1 企業對確保產品安全性的能力 缺乏信心

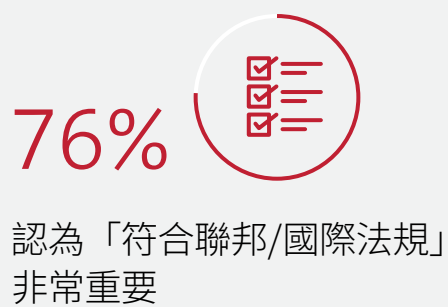
不到一半 (41%) 的受訪者表示，對其確保新產品安全性的能力「充滿信心」。



2 未來，安全涵蓋的範疇 遠超越物理安全

世界愈來愈複雜，因而衍生許多新風險，安全議題也持續增加。1970 年迄今，與產品安全相關的監管類別與機構數量均呈指數性成長。資安、化學品使用和健康議題的眾多新挑戰，也催生了更多的安全標準。

根據受訪者回應，以下幾個安全層面「非常重要」(問卷以 1-5 為評分)



3 法規要求和客戶期望 是安全最大的推動力

54% 的受訪者表示，「產業法規」是產品安全「強而有力的推動者」。另外，49% 的受訪者表示，「客戶期望」具「高度影響的推動力」。



4 法規變更是企業面臨的 主要挑戰

多達 76% 的受訪者表示：「為符合法規要求因而/或要求對其安全性全面重新設計，將帶來重大影響」。在受訪詢問中，「快速更迭的法規」被認為是實施和維護更高產品安全標準時，最大的挑戰。

5 新科技對產品安全 產生關鍵影響

受訪者表示，科技發展將使企業在產品安全上做出重大改變。64% 認為「人工智慧」和「機器學習」將對安全「產生重大影響」或「需要徹底變革」。62% 認為「物聯網 (IoT) 技術」也同樣關鍵。

