

銀行業 - 零售銀行門類 《 能力標準說明 》

科技管理 > 5.1 資訊及網絡保安

名稱	評估網絡保安及資訊科技系統的保安風險
編號	107426L4
應用範圍	評估不同網絡保安及資訊科技系統的安全風險。範圍涵蓋不同資訊科技系統，包括各類風險評估
級別	4
學分	3
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 全面瞭解風險評估架構</p> <p>能夠:</p> <ul style="list-style-type: none">• 評價銀行風險評估架構，從而全面瞭解用以衡量銀行面對各種安全風險的步驟和方法• 評價風險評估的常用方法，以全面瞭解防範措施，確保銀行免受客戶或業務夥伴因違反保密協定而招致的損害 <p>2. 執行風險評估程序</p> <p>能夠:</p> <ul style="list-style-type: none">• 評估系統和網絡的風險，辨識風險和未獲授權的入侵所帶來的潛在損失，並找出可能對銀行資訊科技保安構成威脅的因素• 於有需要時作出判斷並調整評估步驟，以確保營運暢順和符合既定目標• 找出資訊科技保安的弱點，並建議改善措施• 與相關的業務和營運單位就已確定的資訊科技保安風險進行溝通，並提出提高系統安全性的改善建議
評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <ul style="list-style-type: none">• 提供安全風險評估的報告，清楚指出不同系統的風險水平、高危地方及減低風險的措施。• 根據銀行的風險評估架構執行數碼環境及資訊科技系統的風險評估措施（如風險測量、確認和報告等），並於有需要時作出必要調整以確保營運暢順。
備註	