

旅遊業 《能力標準說明》 能力單元

「資訊科技應用及支援」職能範疇

名稱	制定網站安全的整體規劃方案
編號	110750L5
應用範圍	該能力的應用涉及規劃及資訊科技的能力。具此能力者，能夠根據網站安全的法例要求及公司的需求，制定網站安全的整體規劃方案，以及定期監控與評估網站安全的情況。
級別	5
學分	5（僅供參考）
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 掌握網站安全規劃的知識</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 瞭解網站安全的重要性 <ul style="list-style-type: none"> ○ 評估網站被攻擊後所帶來的損失，包括：公司發展規模、客戶需求、網站功能等 ○ 運用滲透測試工具，瞭解網站的安全程度 ● 瞭解最新的網絡保安技術 ● 瞭解及分析公司的整體電子商務情況，包括：經營模式、資訊科技與網絡運用、網站內容、網上營銷策略等 <p>2. 建立網站安全監測機制</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 制定網站安全規劃方案的優先次序，包括： <ul style="list-style-type: none"> ○ 保護敏感資訊 ○ 加密資料 ○ 身份認證 ○ 防火牆技術 ● 建立網站安全監測機制，並進行測試 <ul style="list-style-type: none"> ○ 建立主動的安全檢測機制 ○ 提供有效的入侵防護 ○ 針對網站安全問題，建立及時回應機制 ● 制訂實施細節和監控 ● 制訂相關的財務計劃和分析預算方案 ● 定期監控與評估網站安全的情況 <p>3. 展示專業能力及態度</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 確保在制定網站安全方案時，顧及網站系統的整體效能及其他非技術性因素，例如：成本等 ● 嚴格遵守網站安全的法例要求
評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為能夠：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 掌握網站安全規劃的知識及瞭解最新的網絡保安技術；及 ● 根據網站安全的法例要求及公司的需求，制定網站安全的整體規劃方案，以及定期監控與評估網站安全的情況
備註	