

資訊及通訊科技業 《能力標準說明》 能力單元

「資訊保安」職能範疇

名稱	瞭解不同平臺的一般保安和網路保安功能
編號	111195L3
應用範圍	瞭解不同平臺帶來的最新安全挑戰和機遇，並初步識別相關風險
級別	3
學分	3（僅供參考）
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 具備相關一般保安和網路保安的知識</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 瞭解不同類型的網路安全設備和工具，包括 <ul style="list-style-type: none"> ○ 存取控制 ○ 防毒軟件 ○ 應用安全 ○ 數據丟失防護 ○ 電子郵件安全 ○ 防火牆 ○ 行動裝置安全 ○ 網路分段 ○ 安全資訊和事件管理 ○ 網路安全 ● 瞭解一般保安和網路保安 <ul style="list-style-type: none"> ○ 保密 ○ 誠信 ○ 可用性 <p>2. 能夠按照說明/準則</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 對保安和網路漏洞進行故障排除 ● 回應所有系統和/或網路保安漏洞 ● 進行測試和識別網路和系統漏洞 <p>3. 隨時瞭解網路安全的最新發展</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 本地和國際行業趨勢和要求的變化 ● 新保安設備和工具的可用性
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"> ● 瞭解不同類型的網路保安原理和設備 ● 按照說明/指南執行網路保安評估任務
備註	