

資訊科技及通訊業 《能力標準說明》 能力單元

「內容保安」職能範疇

名稱	建立內容保安政策
編號	108063L5
應用範圍	本能力單元適用於所有負責數碼內容保安的數碼媒體科技從業員。對於數碼媒體出版商而言，公司內容是他們賴以維生的根基；他們會確保這些內容的知識產權不被盜取或非法複製。但由於內容數量、創作速度和協作範圍，意外的內容曝光、有目的的內容洩露和盜版令事情變得更有挑戰性。公司需要一個明確的政策，實現以最小的安全風險進行內容分享和存取。
級別	5
學分	5
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 建立內容保安政策的知識</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 具備良好的項目管理和制定政策的技能 ● 深入了解資訊和網絡安全 ● 了解數碼媒體安全 ● 深入了解數碼版權管理（DRM）的知識 ● 了解資訊和網絡安全方面的法例，尤其是中國內地的互聯網法律 ● 了解內容保安和內容開發生命週期 <p>2. 建立內容保安政策</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 研究並確定最適合公司保證內容保安的方法： <ul style="list-style-type: none"> ○ 針對內容保安、以網絡為中心的主要方法： <ul style="list-style-type: none"> ■ 認證和授權 ■ 防火牆（周邊安全） ■ 伺服器 ■ 網絡 ■ 操作系統 ○ 以物件（文檔）為中心的方法應對內容保安問題： <ul style="list-style-type: none"> ■ 與每個內容物件關聯的元數據 ■ 追蹤版本更新和變更 ● 檢視內容，如何處理、傳輸內容，在內部還是外部等 ● 把內容分類，評估風險，並為所有內容制定政策和程序，包括任何級別的內容： <ul style="list-style-type: none"> ○ 文檔管理 ○ 網站內容管理 ○ 工作流程/ BPM（業務流程管理） ○ 企業版權管理/數碼版權管理 ○ 身份管理/用戶認證 ○ 基於政策的加密 ○ 內容認證 ○ 內容網址儲存 ○ 可信時間戳 ○ 丟失數據/預防洩漏

資訊科技及通訊業 《能力標準說明》 能力單元

「內容保安」職能範疇

	<ul style="list-style-type: none"> ○ 公鑰基建 (PKI) ○ 數碼簽名和分層儲存管理 ● 制定推行工具和系統的指引 <ul style="list-style-type: none"> ○ 元數據要求 ○ 為訪問控制定義規則和策略 ○ 需要考慮的工具和系統類型，如：DRM 系統、資產管理系統 (AMS) 等 ○ 監控和報告要求 ● 人事方面 <ul style="list-style-type: none"> ○ 創建和建立安全文化 ○ 制定程序/準則，讓工作人員遵守和執行培訓 ○ 確保所有持分者能輕鬆取得指引 ○ 分配責任 ● 確定監控機制和採取適當的行動，確保安全政策符合業務和技術趨勢 <p>3. 展示專業精神</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 在制定安全政策時，應用行業標準和最佳實踐經驗，如 ISO 27000 標準系列 ● 時刻考慮所有相關的技術、政治、社會、環境、商業和法律因素，並從中取得適當的平衡
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"> ● 分析並決定最適用於公司業務的處理內容的方法 ● 為公司的內容定義一組完整、且可用於內容管理工具的元數據 ● 按照所有持分者能遵循的完整推行指引，制定一份簡潔且精確的內容保安政策，以保護公司的資產 (內容)
備註	