

資訊科技及通訊業 《 能力標準說明 》 能力單元

「營運管理」職能範疇

名稱	遵守數碼版權管理
編號	108012L2
應用範圍	這個能力單元適用於所有數碼媒體科技從業員。數碼媒體科技從業員應該了解數碼版權管理 (digital rights management · DRM) ， 以及其存取控制技術對保護數碼媒體內容不受未經授權存取及非法分發的重要性。
級別	2
學分	3
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 遵守數碼版權管理的知識</p> <ul style="list-style-type: none"> • 具良好的讀寫能力，能理解技術及非技術文件 • 熟悉公司的安全政策 • 理解資訊安全及保護資訊保密、完整及可用的重要性 <p>2. 遵守數碼版權管理</p> <ul style="list-style-type: none"> • 理解數碼媒體的製作要求 • 了解數碼版權管理系統如何通過使用各種自動化及監視技術來識別內容進行複製管理，並在技術上強制執行某些授權條件 • 應用可能的數碼版權管理技術來保護數碼媒體檔案/多媒體內容，包括以下各項： <ul style="list-style-type: none"> ○ 加密 ○ 認證 ○ 存取控制 ○ 數碼水印 ○ 防篡改的硬件及軟件 ○ 風險管理架構 • 在數碼版權管理及私隱之間保持適當的平衡 • 遵循與數碼版權管理相關的法律，例如： <ul style="list-style-type: none"> ○ 數碼千禧年著作權法 (Digital Millennium Copyright Act) ○ 歐盟版權指令 (EU Copyright Directive) <p>3. 展示專業精神</p> <ul style="list-style-type: none"> • 應用數碼版權管理技術的最佳做法，防止未經授權的複製、分享、盜版，以及其他違反服務條款及合作夥伴協議的行為
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"> • 充分掌握數碼媒體內容所需的數碼版權管理要求 • 把所有可用的數碼版權管理技術應用於數碼媒體內容上 • 遵循與數碼版權管理相關的法律
備註	