

**資訊及通訊科技業 《能力標準說明》 能力單元**

「設計、開發和維修」職能範疇

名稱	訂定系統遷移計劃
編號	111155L6
應用範圍	就系統遷移，考慮到經營活動(包括意外事件應變計劃)，訂定系統遷移計劃
級別	6
學分	3 ( 僅供參考 )
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 瞭解系統遷移的要求</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 有能力 <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 理解軟件部署或遷移的局限和限制和企業要求</li> <li>○ 確定系統中所有需要遷移的組件</li> <li>○ 認識監管要求，例如審計軌跡或其他符規要求</li> <li>○ 瞭解與資訊科技服務提供商的共享責任</li> </ul> </li> </ul> <p>2. 開發和訂定系統遷移計劃和意外事件應變計劃</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 有能力 <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 執行對軟件要求、硬件基礎設施、軟件架構、組件、界面和表現模範的檢討</li> <li>○ 確定需要更新的組件</li> <li>○ 就如何升級系統提出建議，例如如何應用最新的技術</li> <li>○ 考慮系統未來的適應性，包括未來潛在技術的發展</li> <li>○ 列出在部署或遷移軟件必須遞交的項目</li> <li>○ 辨認關鍵性的成功里程碑和部署或遷移軟件的標準，</li> <li>○ 透過集成已知的因素，並考慮到部署的時間安排，擬定軟件部署或遷移計劃</li> <li>○ 建議其他意外事件應變計劃的選擇，作為應付不利的實情的備份</li> <li>○ 向相關工作人員發出潛在停機警報，以減少對企業運營的影響</li> </ul> </li> </ul> <p>3. 更新已開發的計劃</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 有能力 <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 站在企業和技術變動之上，與變動同步</li> <li>○ 遵守行內業務守則</li> <li>○ 當必要時，更新已開發的系統部署或遷移計劃和意外事件應變計劃</li> </ul> </li> </ul> <p>4. 以專業方式訂定系統部署/遷移計劃</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 有能力 <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 訂定軟件部署/遷移計劃</li> <li>○ 訂定軟件部署/遷移行動的意外</li> <li>○ 盡量減少對企業運作的影響</li> <li>○ 符合機構的內部指引和任何適用的(本地和國際)法律和監管要求</li> </ul> </li> </ul>
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"> <li>• 策劃系統部署或遷移計劃和相關的意外事件應變計劃。</li> </ul>

資訊及通訊科技業 《能力標準說明》 能力單元

「設計、開發和維修」職能範疇

	<ul style="list-style-type: none"><li>盡量減少對企業運作的影響</li></ul>
備註	