

網絡基建及營運之能力單元

1.名稱	比較模擬「投產」的結果
2.編號	ITCSNO426A
3.應用範圍	網絡投產需要大量的規劃和項目管理活動。本能力單元說明進行“預備網絡投產”的能力。在這階段，可能會利用模擬工具或只是簡單的“規劃圖”（流程圖）來模擬網絡的投產。這必需考慮到網絡投產所涉及的因素及把結果分析，以確認可能會影響到實際投產的風險因素和關鍵因素等。所需考慮的網絡類型包括一些新部署的無線或有線網絡。
4.級別	4
5.學分	3
6.能力	<p>能力要求</p> <p>6.1 具備有關知識</p> <ul style="list-style-type: none"> 在網絡部署的規劃（釐定網絡部署的策略）和部署的日程表上，非常專業 在網絡架構、網絡技術及其操作特性上，具備廣博的知識、包括路由、傳輸、安全性、效能等 在網絡投產管理（NRM）的方法上，擁有豐富的經驗，包括初始階段安裝，和定制階段，用戶培訓和實際操作階段 在網絡效能分析上，擁有豐富的經驗 了解健康和安程序，政府規條，需符合的標準等 <p>6.2 比較模擬“投產”的結果</p> <p>能夠：</p> <ul style="list-style-type: none"> 確定網絡投產的範圍，如網絡規模、時間、成本目標、質素目標等 設計不同的投產方案和規劃投產的步驟 輸入各種參數（如日程、人力、系別）進入網絡投產模式的不同階段，為每個方案取得“權數”。如果沒有使用任何模擬工具，可與一組同事一起把整個投產程序演練一次，作為模擬 分析每個個案模擬報告，並找出最適當的方案進行網絡部署 記錄選出的投產方案 把方案呈交給網絡投產團隊，並協助進行網絡投產 <p>6.3 展示專業能力</p> <ul style="list-style-type: none"> 基於不同的場合和與會者，使用合適的演示技巧，進行溝通 確保所有的文檔按照公司的標準和政策完成
7.評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <ol style="list-style-type: none"> 與同事一起了解網絡投產的計劃和要求 按照公司的商業運作/計劃，制定投產方案，並考慮每宗個案的不同優勢 把選定的個案，結合理據，呈交給投產團隊，並協助選出最合適的投產方案。應採用適合與會者的語言和水平來報告
備註	