

資訊科技及通訊業標準說明

能力單元

1. 名稱	執行網絡架構的生命週期管理
2. 編號	ITSWAR514A
3. 應用範圍	確保證網絡架構可應付機構現在和未來的需要 [軟件架構 - 網絡架構]
4. 級別	5
5. 學分	3
6. 能力	<p align="right"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 瞭解網絡架構的生命週期管理的原則和技術 有能力描述和記錄被採納的網絡架構的適當生命週期，確保根據網絡技術架構原則而訂定的要求得到適當處理</p> <p>6.2 瞭解最新的網絡技術的發展 有能力瞭解新技術的趨向和辨認它們對當前的網絡技術的影響</p> <p>6.3 執行網絡架構生命週期的管理 有能力執行在網絡架構生命週期的不同階段的工作</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 評估</li> <li>▪ 採購</li> <li>▪ 部署</li> <li>▪ 管理</li> <li>▪ 回收</li> </ul> <p>6.4 以專業方式執行網絡架構的生命週期管理 有能力在網絡架構的生命週期的管理期間，根據機構的特定環境，確定是否更新已採納的網絡架構或以最新的網絡技術取替</p>
7. 評核指引	上述能力單元之綜合能力要求為確保機構現在和未來的需要得到被採納的網絡架構的最新網絡技術支持。
備註	先修單元: ITSWAR509A