

資訊及通訊科技業 《能力標準說明》 能力單元

「軟件架構」職能範疇

名稱	訂定度量指標，確保技術架構符合企業目標
編號	111127L5
應用範圍	訂定度量指標，評估和分析技術架構，確保技術架構可以支援企業目標和宗旨
級別	5
學分	3 (僅供參考)
能力	<p>表現要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 瞭解質素保證的原則 <ul style="list-style-type: none"> • 明確表達對於質素保證的需要，確保最終的技術架構能符合所需的質素標準 • 瞭解資訊科技服務商提供的質量保證標準和措施 2. 瞭解質素標準相關的度量指標的目的 <ul style="list-style-type: none"> • 瞭解適當和可測量的度量指標，評估技術架構的能力，以符合企業目標和宗旨 (見備註) 3. 訂定質素保證的度量指標 <ul style="list-style-type: none"> • 瞭解最新的業務和技術變化 • 遵守貿易實務守則 • 必要時更新已製定的軟件部署或遷移計劃和應急計劃 4. 展示專業能力 <ul style="list-style-type: none"> • 與持份者進行正式的架構模式和建造組件的檢討，確認已達到企業目標 • 將所有結果存檔
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"> • 確認所實施的技術架構符合企業目標和其他宗旨 <p>請注意：由於企業要求和技術選取持續的變動，這可能是持續的活動。這令質素保證標準的定義和度量指標非常重要。</p>
備註	度量指標的例子可以是一張關鍵問題的清單，用於提問架構模式和服務組合，來測試它們的優點和完整性。