

資訊科技及通訊業標準說明
能力單元

1. 名稱	為軟件部署/遷移，辨認標準操作環境(SOE)和相關的問題
2. 編號	ITSWDM510A
3. 應用範圍	在開發者發行軟件後，就軟件設計、發展和維修，為軟件部署/遷移，辨認持份者、限制、風險和標準操作環境(SOE) [設計、發展和維修 - 軟件部署和遷移]
4. 級別	5
5. 學分	2
6. 能力	<p style="text-align: right;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 瞭解軟件部署或遷移所需要達到的訂定的目標</p> <p>6.2 辨認軟件部署和遷移的業務要求</p> <p>6.3 辨認軟件部署和遷移的持份者</p> <p>6.4 辨認在部署或遷移的軟件的局限、限制和風險</p> <p>6.5 指定一個標準操作環境</p> <p>6.6 以專業方式辨認軟件部署或遷移的限制、風險和標準操作環境(SOE)</p> <p>有能力瞭解軟件的結果規格，以決定部署或遷移的成功或失敗</p> <p>有能力在軟件成功部署或遷移後，對機構陳述業務價值</p> <p>有能力</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 辨認與軟件部署和遷移有關的持份者（見備註） ▪ 聯繫各個持份者的角色和責任，以促進報告和協調部署或遷移 <p>有能力</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 遵守部署的時間安排 ▪ 在軟件部署或遷移，檢查基礎設施的可用性 ▪ 當計劃的程序有變動，通知相關人士可能的風險因素 <p>有能力在大規模的軟件部署或遷移，一致的指定一個標準的硬件規格，這可能減少管理和支援費用</p> <p>有能力根據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，辨認軟件部署或遷移的限制、風險和標準操作環境(SOE)</p>

7. 評核指引	上述能力單元之綜合能力要求為 (i) 辨認持份者，作進一步的溝通；並且 (ii) 指定一個標準操作環境以助降低成本。
備註	持份者的例子有軟件主辦者、發展商、操作員和終端用戶。