

項目	(八) 資通系統發展及維護安全		
8.6	資通系統 測試 階段，是否 執行 弱點掃描安全檢測？且 針對 防護需求等級高者， 執行 滲透測試安全檢測？		
稽核 依據	資通安全責任等級分級辦法附表十資通系統防護基準：系統與服務獲得之系統發展生命週期開發階段、系統文件		C0504、C0508
	1. 資通安全責任等級分級辦法第 11 條第 2 項：應依附表九所定資通系統防護需求分級原則完成資通系統分級，並依附表 10 所定資通系統防護基準執行控制措施 2. 資通安全責任等級分級辦法第 11 條第 2 項：資通系統防護基準之系統與服務獲得-系統發展生命週期 測試 階段，執行 弱點掃描 安全檢測（ 普中 ），以及 滲透測試 安全檢測（ 高 ）。		
稽核 重點	資通系統測試階段應執行安全性檢測	佐證 資料	系統測試管理程序、系統測試計畫、審查紀錄、弱點掃描報告、滲透測試報告、執行修補作業與驗證改善
稽核 參考	測試階段即應執行安全性檢測 1. 皆應執行「弱點掃描」安全檢測，應注意所採用之弱點掃描工具需具備基本之安全弱點（包含但不限於 OWASP Top10、軟體元件版本弱點、通訊協定弱點等）檢測能力。 2. 針對防護需求等級 高者 之資通系統，除弱點掃描外，須另執行「 滲透測試 」安全檢測。		
FQA			