Ver. 20261014

國立臺灣師範大學伺服器資安管控措施檢核表

填寫日期：____年____月____日

單位:_____管理人員:_____電話:_____電子郵件:_____

伺服器種類：□網頁伺服器 □FTP □DNS □Webmail □NAS □其他:_____

IP：_____ 網址:_____

編號	檢核項目	自我檢核			複核		
		通過	未通過	不適用	通過	未通過	不適用
1	不得使用預設密碼，所有帳號之密碼須符合複雜性原則(數字、小寫英文、大寫英文或特殊符號這4種中必須要有3種，且至少10碼以上)，並停用訪客帳號，每半年變更密碼乙次，密碼變更不得與前3次一樣	□	□	□	□	□	□
2	伺服器須設定時間校時(註1)	□	□	□	□	□	□
3	伺服器禁止顯示版本信息(如apache、php等版本)及其他預設資訊	□	□	□	□	□	□
4	啟用防火牆保護機制並設定僅開放許可的服務	□	□	□	□	□	□
5	使用遠端連線工具（遠端桌面、VNC、SSH 等）進行維運管理，應確認僅限制管理IP可連線存取，並限制遠端可連線時間	□	□	□	□	□	□
6	管理者登入頁面須限制可連線IP	□	□	□	□	□	□
7	敏感等級以上之業務資料或文件不得存放於對外開放之資訊系統中，若因特殊業務功能之需求，必須採取安全管控機制	□	□	□	□	□	□
8	系統登入須設定帳號鎖定機制，如輸入錯誤5次封鎖30分鐘等，並開啟稽核機制	□	□	□	□	□	□
9	重要資料必須定期進行異機備份，如網頁、資料庫資料及系統log	□	□	□	□	□	□
10	定期檢視系統使用容量，避免容量不足而導致主機當機或資料毀損	□	□	□	□	□	□
11	人員離職或調離管理作業時，應移除其系統帳號，並至少每年盤點一次管理帳號	□	□	□	□	□	□
12	Windows作業系統須安裝防毒軟體，並設定定時自動更新病毒碼及執行系統掃描	□	□	□	□	□	□
13	主機須更新到最新修正檔，並進行主機弱點掃描(如 Nessus)，確保無高、中等級之漏洞	□	□	□	□	□	□
14	Windows伺服器需導入VANS(弱點通報機制)	□	□	□	□	□	□
15	遵守教育部「各級學校使用資通系統或服務蒐集及使用個人資料注意事項」，涉及蒐集個人資料者，注意資料蒐集最小化、存取控制及詳閱設定內容(雲端資通服務)等項目	□	□	□	□	□	□
16	伺服器管理人員每二年須接受至少3小時資安專業課程	□	□	□	□	□	□
網頁伺服器檢核項目							
17	網頁伺服器禁止設定目錄瀏覽功能，避免駭客竊取資料。可於Goole搜尋”index of / site:xxx.ntnu.edu.tw”	□	□	□	□	□	□
18	伺服器錯誤網頁不得顯示程式碼等敏感資訊	□	□	□	□	□	□

請注意「伺服器資安管控措施檢核表」版次，下載請至資訊中心官網→服務項目→宣導專區→資訊安全推廣

19	公告之資訊，應確認未含有敏感等級以上資訊、違反資訊安全管理相關資訊，以及違反智慧財產權或法令所明訂之禁止資訊	□	□	□	□	□	□
20	定期檢視留言板內容，注意網頁內容之合法性，不得有猥褻性、攻擊性、及商業性之資料，或涉及侵害智慧財產權之行為	□	□	□	□	□	□
21	網站必須使用 https 連線，並停用 http 連線	□	□	□	□	□	□
22	資料庫儲存之機敏資料必須加密儲存(如密碼、身分證字號等)	□	□	□	□	□	□
23	系統網站內容遭竄改時，應備妥應變機制，以利於發現網頁遭竄改後 10 分鐘內切換為維護公告頁面，並進行演練	□	□	□	□	□	□
24	網站應用系統已完成弱點掃描(如 Appscan)，並完成資安漏洞處理	□	□	□	□	□	□

註 1:校內可使用校時主機為 time.stdtime.gov.tw、tick.stdtime.gov.tw、time.windows.com、time.asia.apple.com、ntp.ubuntu.com、0.debian.pool.ntp.org、1.debian.pool.ntp.org、2.debian.pool.ntp.org、3.debian.pool.ntp.org、0.centos.pool.ntp.org、1.centos.pool.ntp.org、2.centos.pool.ntp.org、0.rhel.pool.ntp.org、1.rhel.pool.ntp.org、2.rhel.pool.ntp.org，若要使用校內 NTP server，校本部及公館可使用 140.122.8.254、林口校區可使用 140.122.240.190

填寫人：_____連絡電話:_____單位主管：_____

※ 請單位先自行檢核，並將佐證資料以電子檔傳送資訊中心複核，確認後再送交紙本資料。

※ 虛擬主機管理人員：許良瑋先生，電話：3731，E-mail: ts00189145@ntnu.edu.tw

※ 主機代管管理人員：林柏宏先生，電話：8627，E-mail:stevenlin@ntnu.edu.tw

※ 資安聯絡窗口：柯文傑先生，電話:3733，E-mail:genieke@ntnu.edu.tw

資訊中心複核意見：

收件日期：____年____月____日　　複核日期：____年____月____日

複核人：_____單位主管：_____