

# 瑞軒科技股份有限公司

## 資訊安全管理執行情形報告

依本公司資訊安全管理執行計畫，執行情形如下：

1. 進行公司主要 AD Server (目錄管理服務) 進行版本升級，由原本 Windows Server 2008R2 升級 Windows Server 2016。
2. 越南廠用戶電腦全數安裝 Sophos 防毒軟體，並加強限制避免非授權移除行為。
3. 協請 Acer 資安團隊，進行 AmTRAN 內外網路設備及資安環境掃瞄分析，產出资安改善報告，並全面推動資訊安全改善計畫。
4. 台北辦公室及越南廠對外防火牆安全升級，修補對外安全防護漏洞。
5. 與微軟簽定 EA 合約，進行用戶及伺服器作業系統及 Office 軟體進行升級，原軟體版本原廠已不提供安全性更新。
6. 高風險無法更新之伺服器，停止對外連線，遠程工作一律透過 VPN (虛擬私人網路) 或 App Virtualization (虛擬應用程序) 來進行辦公系統應用。
7. 清除所有可疑伺服器系統並透過備份系統進行資料還原。
8. 導入微軟 M365 E3/E5 服務開通 AIP (Azure Information Protection) 透過 Azure AD (微軟雲端目錄管理服務) 進行行為預警分析，找出高風險用戶清除異常郵件轉發行為及進行遭竊密碼更換。
9. 一般用戶由原本微軟 Exchange Online P1 升級至 M365 E3，高階主管升級為 M365 E5。
10. MFA 驗證服務啟用 (多因素驗證)，郵件及開機服務登入必須進行多重驗證避免密碼被竊取後獲取機密郵件資料及獲得連入公司系統的權限。

※ 截至 109 年 12 月止，本公司進行各項資安改善項次及數量如下表所示：

類別	範圍	數量
伺服器	Windows Server 2016	16
	AD Upgrade	4
防火牆	AmTRAN Palo Alto	1
	AVTC FortiGate	1
防毒軟體	AVTC Sophos	329
郵件用戶升級	M365 E3	395
	M365 E5	10
Office 系統升級	Office 2016	52
個人電腦	Windows 10 重裝	2
	MFA 驗證	7
執行數量合計		817