

資通安全風險管理報告

一、資通安全風險管理架構

資訊部為本公司資安專職單位，資訊主管為資安主管，由資安主管成立跨單位資訊安全推行小組，推動、協調及督導資訊安全各項事宜，直接向總經理或其指定代理人報告。

二、具體管理方案：

- 落實公司端點裝置資安防護機制：為落實本公司之資訊安全，資訊部門已建置防火牆，進一步阻擋病毒及駭客入侵攻擊公司內部網路，並安裝防毒軟體，加強用戶端防護。
- 落實公司網路資安防護機制：透過 Security Agent，提供入侵偵測及防禦、行為監控、惡意程式防護、網頁信譽評等、未知安全威脅、周邊設備存取控管，確保重要主機安全，並透過其具備之防火牆功能，縮小實體、虛擬與雲端伺服器的攻擊面，提供精細的過濾規則和網路政策，以防止病毒與駭客，因程式未定期更新修補而造成之漏洞攻擊。
- 落實公司資安管理原則：提升密碼安全等級；帳號管理規則依循國家標準 GCB(Government Configuration Baseline)；帳號區隔並賦予最小特權原則(PoLP, Principle of Least Privilege)，設置資安防護斷點；建置重要文件檔案保護機制；建置伺服器網路存取紀錄平台，監控異常事件。
- 資訊部擬視實際需求，評估未來是否投保資安險，以降低發生重大資安事件所造成的營運損失。
- 定期進行資安風險再評估，更新控管措施。
- 實施稽核、測試及演練，持續改善循環。
- 資訊安全小組則將後續目標，訂定為完備資安相關規範、取得國際資安認證，並於未來持續強化資安防護機制，同時以教育訓練計畫，對員工宣導與資安相關之重要觀念。

三、2025 投入資通安全管理之內容和資源

資訊安全已為公司營運重要議題，對應資安管理事項及投入之資源方案如下：

- 專責人力：設置「資安專職單位」，負責公司資訊安全規劃、技術導入與相關的稽核事項，以維護及持續強化資訊安全。
- 客戶滿意：無重大資安事件，無違反客戶資料遺失之投訴案件。
- 教育訓練：所有新進員工到職前皆進行資訊安全教育訓練課程；全體員工皆完成兩次實體資訊安全教育訓練。
- 資安公告：發佈七份資安公告，傳達資安防護重要規定與注意事項。
- 基礎建設：為強化網路安全，即時更新防火牆韌體，共四個據點。端點部分則即時做系統安全性更新。續約防毒軟體之授權，並安排至少三家MDR 進行POV以評估後續導入MDR之可行。
- 資安成效：
 - 董事及獨立董事進行資安健檢及評核會議四次。
 - 資安專職單位內部成員進行資安會議超過十二次。
 - 稽核主管逕行專案審查送董事會報告四次。