資通安全管理

- (一)資通安全風險管理架構、資通安全政策、具體管理方案及投入資 通安全管理之資源:
 - 1. 資通安全風險管理架構

為確保本公司自有及客戶夥伴之資訊資產安全,鑒於資訊安全風險評估,並保障本公司及利害關係人權益,本公司於民國111年設立工業4.0專案小組負責擬訂年度資訊安全策略,整合督導及協調年度資訊安全計劃,資訊安全檢核基準;協調相關資源及跨單位活動,統籌資訊安全事件管理,規劃資訊安全教育,擬訂及執行資訊安全稽核作業;工業4.0專案小組每月召開主管會議,檢視及決議資訊安全與資訊保護方針及政策,落實資訊安全管理措施的有效性。

2. 資通安全政策

本公司制訂資訊使用辦法辦法,並參照政府法規制訂個人資料保護管理要點等等;隨時蒐集、分析最新資訊安全相關法規,以制訂或修訂相關管理辦法;定期審查所需執行的資訊安全相關作業,以確保符合安全政策。

3. 具體管理方案及投入資通安全管理之資源

本公司重視資訊安全風險控制與保護,實施嚴格的管控措施,例如資料對外傳輸的管制,必須經過申請核准、郵件系統防護、列影印傳真之資料輸出管制、網路異常查核、資訊設備進出必須遵照流程提出申請核准、禁止攜入私人儲存裝置、禁止私人設備進行拍照或錄影、加強出入管制與門禁,權限需定期進行重新審閱、透過實體或線上課程給予全體同仁進行資安教育訓練,新進員工到職當日即進行新人資安教育訓練,協助了解相關資安規範,並公告資安管控及重大資安事件進行意識宣導,定期參加各類資安相關或駭客攻防的技術課程,培訓資安技術人員、實體防護強化,資安管控依年度計畫升級、新購或引進新技術。近年來網路攻擊事件頻傳,勒索病毒尤為猖獗,影響層面廣泛,

已對企業造成莫大的損害,不得掉以輕心,本公司針對國內外重 大資安事件進行深入分析探討,例如跨國金融犯罪、遠端遙控 ATM、國際環球金融系統SWIFT滲透轉帳、企業詐騙、勒索、洩密 等,加強內部及外部網路攻擊防護,教育訓練意識宣導,嚴格執 行防火牆政策審核、主機端點防護、網路入侵偵測、防毒系統更 新、主機及網路設備漏洞修補、零時差攻擊防護、釣魚郵件偵 測、異常行為判定、電腦機房管理等,透過本公司資安維運的平 台,定期進行系統查核與改善,導入新技術來加強資料防護;本 公司秉持互惠雙贏,實事求是的經營理念,為客戶及股東創造價 值,善盡社會責任。