



資訊安全手冊

INFORMATION SECURITY  
MANUAL

## 1 資訊安全管理

### 1.1 資訊安全策略

對於資訊安全的管理是智原科技公司對顧客、股東及公司同仁的承諾。確保公司機密資訊，營業秘密資訊，個人資料及相關智原科技公司未經公開揭露的機密資訊，能受到妥善的保護，以確保公司、股東、員工、客戶及供應商的最佳利益。持續強化機密資訊保護能力，符合國際與國內資訊安全管理政策，是公司目標。

### 1.2 資訊安全管理架構

為提升資訊安全管理，成立資訊安全管理委員會負責建置與推動資訊安全管理政策與監督資安運作情形。資訊安全管理委員會組織圖如下：



總經理指派營運副總擔任資安管理代表，負責建置與推動資訊安全管理政策的建立、維持與執行，並向主管階層報告資訊安全管理系統執行成效及待改善事項，為資訊安全管理對外之聯絡人及管理審查會議之召集人。

### 1.3 資訊安全策略

- 參考 CNS27000 標準並遵守國內外資訊安全法規，建立資訊安全政策，做為資訊安全管理系統的指導方針，經由管理階層核准頒布施行。
- 為保障資訊的機密性，完整性與可用性，建立事前安全防護並減少未授權資訊使用或外洩風險。
- 舉辦定期之審查會議，召集相關單位代表進行工作與責任的分屬，確保資訊安全相關計畫進展，並展現管理階層的支持。
- 於每位新人到職時及每年度定期進行資訊安全政策及案例宣導課程，2019 年合計 770 人時。

#### 1.4 資訊安全防護及控制措施

控制項	機制說明
帳號及密碼保護	強制密碼設定複雜性與密碼定期變更機制
人員帳號及權限管理	離職人員當日關閉帳號及授權 定期進行帳號權限審核檢視作業
存取控制	定期審核存取紀錄 定期審核遠端存取權限 即將離職人員關閉列印、外寄郵件及遠端存取權限
網路控管	資訊設備連網控管 內/外網及研發環境網路區隔及存取控管
威脅偵測及防護	定期進行安全性更新 自動進行病毒碼更新與部署
系統可用性	建立系統異常處理 SOP 及定期演練 建立及強化重要系統異常備援機制
機密資訊防護	外寄郵件審核 使用紀錄審核 USB 周邊裝置連線管控

智原科技高度重視資訊安全與機密資訊保護，透過 PDCA 精神，持續執行以下工作項目，落實資訊安全防護。

