



# 本公司輔導導入 資訊安全管理制度 (ISO 27001) ISMS 簡易程序

# 旅程的終點：為何我們需要資訊安全管理制度 (ISMS) ?

ISMS 的核心目標是建立一個系統化的管理架構，以系統性地保護組織的資訊資產。



ISO 27001 不僅是認證，更是組織達成此目標的國際通用語言與最佳實踐藍圖。



# 我們信賴的地圖：PDCA 持續改善循環





# 第一階段：計畫 (Plan) - 劃定邊界與擘劃路徑

## 1. 了解與準備

學習 ISO 27001 標準精神與要求，建立共識。

## 2. 現況分析

深入了解您現有的流程與資源，找出差距。

📍 (本公司導入重點)

## 3. 界定範圍

精準確定 ISMS 的保護邊界（例如：特定部門、核心服務）。

## 4. 建立資安政策與目標

制定總體安全政策，並設定具體、可衡量的目標。



# 計畫的核心：識別路途中的挑戰與險阻（風險評鑑）

風險評鑑是 ISMS 的基石，目的是系統性地識別、分析及評估潛在威脅。

## 關鍵步驟 (Key Steps)



**步驟一：識別資訊資產 -**  
盤點所有需要保護的關鍵資訊。



**步驟二：分析威脅與弱點 -**  
找出可能危害資產的內外部威脅與  
自身弱點。



**步驟三：評估風險等級 -**  
結合衝擊與可能性，量化風險高低。

## 關鍵產出 (Key Outputs)

### 風險處理計畫

針對不可接受的風險  
，決定規避、轉移、  
降低或接受的策略。



### 適用性聲明 (SoA)

依據風險評估結果，從  
Annex A 中選定合適  
的控制措施，作為執行  
的依據。





## 第二階段：執行 (Do) - 依循藍圖，構築防禦工事

### 建立並實施 ISMS

根據計畫，導入 Annex A 控制措施與管理程序（如：存取控制、資產管理）。



### 系統化文件管理

本公司導入重點

系統文件導入與資源，請問單、資訊概念、規劃、信件控制、執行管理。



### 資源與能力建構

- 確保所需資源到位。
- 進行全員資訊安全意識與技能培訓，讓每個人都成為防線的一份子。



### 系統化文件管理

本公司導入重點

協助進行四階文件撰寫，建立清晰、實用的管理文件與紀錄，確保制度可以落地執行。



# 執行的深化：建立危機下的營運韌性（營運持續管理）

真正的安全，是在意外發生時仍能持續運作。營運持續管理 (BCM) 是 ISMS 中確保核心業務不中斷的關鍵實踐。



**價值**：將資訊安全從成本中心轉變為支撐組織永續經營的策略性投資。





## 第三階段：檢查 (Check) - 校準方位，確保航向正確

透過系統性的檢查，驗證 ISMS 是否如預期般有效運行。



### 1. 監控與量測

持續監控 ISMS 運行狀況，追蹤資安目標的達成率。



### 2. 內部稽核作業

由受過訓練的內部稽核員定期執行稽核，從客觀角度找出系統與標準準要求的符合性及潛在改善機會。



### 3. 管理審查作業

由高階管理者定期審查 ISMS 的整體績效，確保其與組織策略目標保持一致，並做出資源投入的決策。

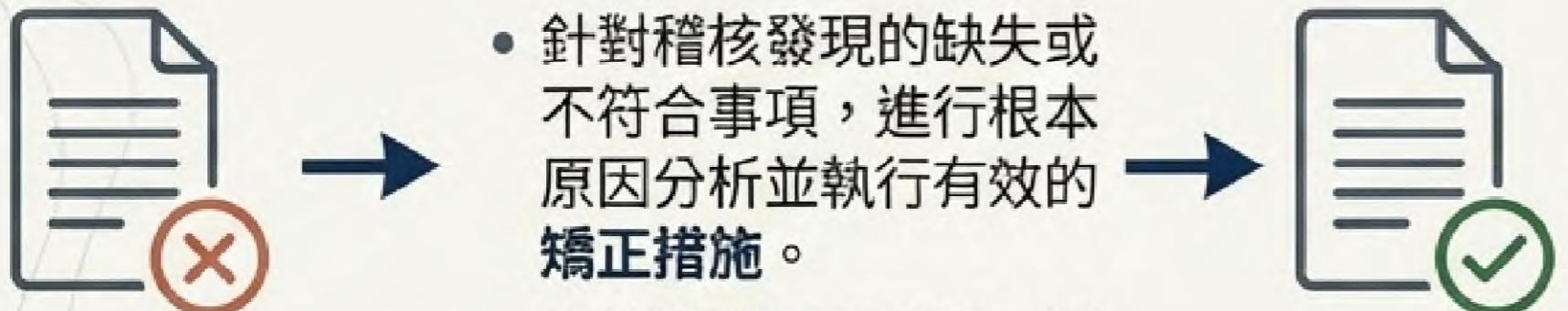




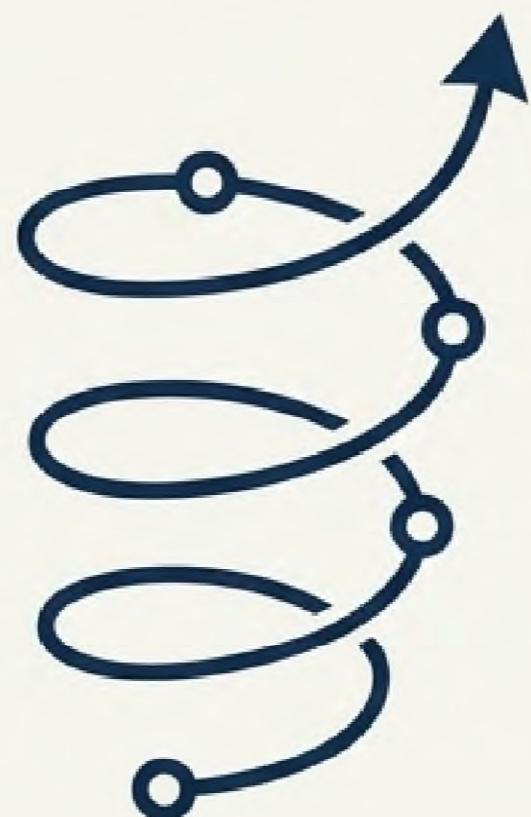
# 第四階段：行動 (Act) - 調整步伐，邁向卓越

將檢查階段的發現，轉化為具體的改進動力。

## 矯正與預防



- 針對稽核發現的缺失或不符合事項，進行根本原因分析並執行有效的矯正措施。
- 主動識別潛在問題，採取預防措施，防患於未然。



## 持續改善

- 基於管理審查與稽核結果，不斷優化 ISMS 政策、流程與控制措施。
- 這確保了您的 ISMS 是一個能夠適應變化的「活系統」。



# 攀登頂峰：第三方驗證與認證流程

本公司將全程陪同，確保流程順暢。

## 1. 準備就緒

完成內部 ISMS 的建置、文件化，並至少完成一次完整的內部稽核與管理審查。



## 2. 第一階段稽核 (文件審查)

驗證機構 (CB) 審查您的 ISMS 文件是否符合 ISO 27001 標準要求。



## 3. 第二階段稽核 (實地審查)

驗證機構派員至現場，確認文件化的制度是否在組織內被確實執行。

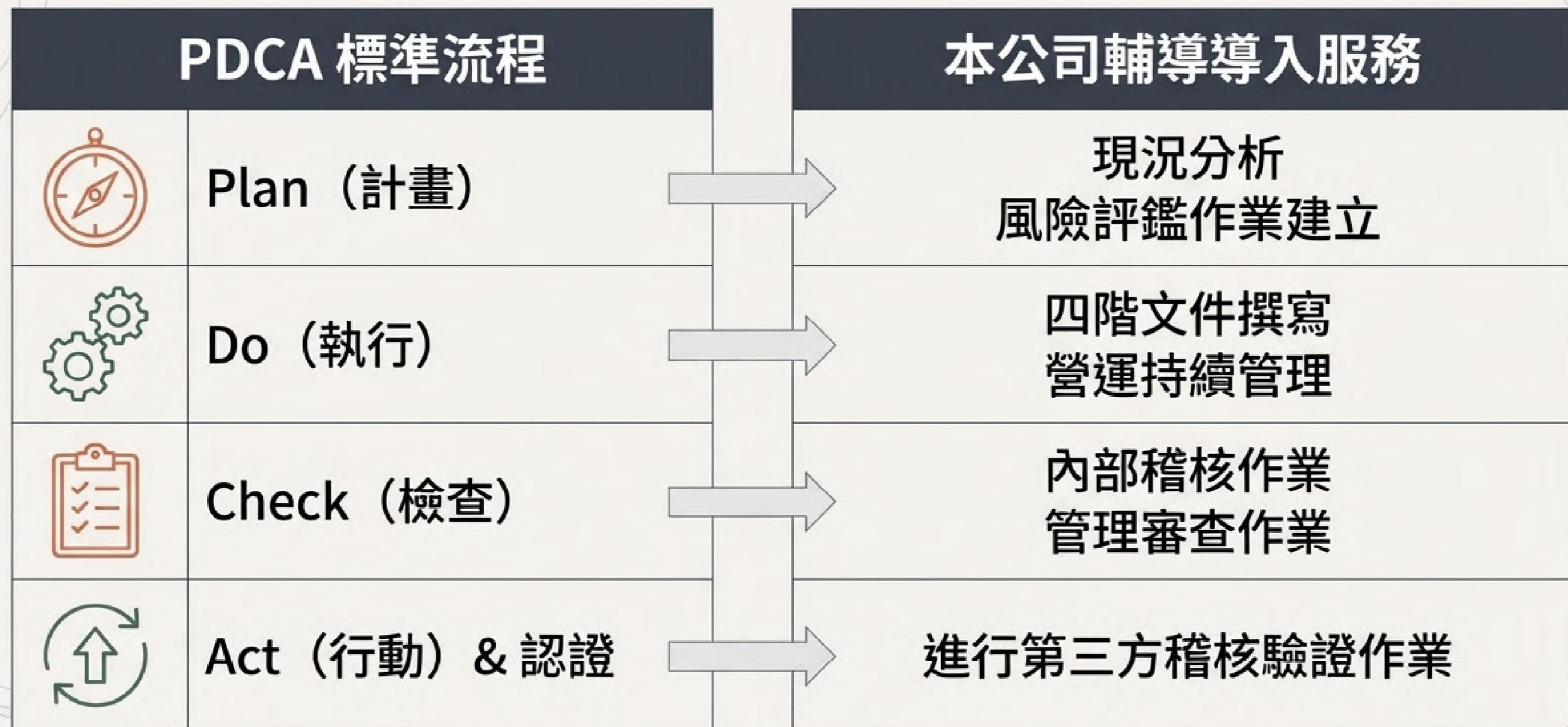


## 4. 改善與發證

針對稽核發現的缺失完成改善後，由驗證機構正式建議發證，取得 ISO 27001 證書。



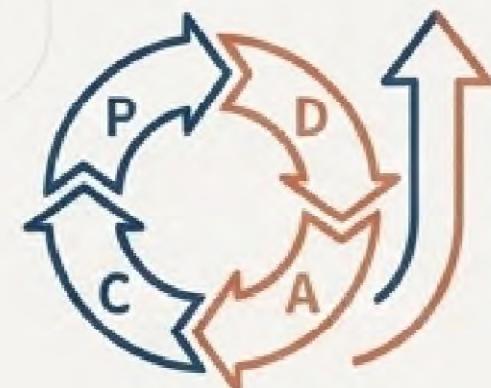
# 我們的承諾：將標準流程轉化為您的成功實踐



我們不僅解釋流程，更與您一同走過每一步。

# 認證不是終點，而是持續守護的開始

在快速變化的數位環境中，資訊安全是一場沒有終點的旅程。  
取得 ISO 27001 認證，代表您的組織已經建立了一個穩固的「高海拔基地營」。



## 持續改善

透過 PDCA 循環，您的 ISMS 將不斷進化，以應對新的威脅與挑戰。



## 定期再審核

維持認證資格需要定期接受監督稽核，這將成為組織自我檢視的動力。

我們致力於協助您不僅是「通過認證」，更是真正地「內化資訊安全文化」，建立可持續的數位韌性。



策略數位服務有限公司  
Strateq Digital Service Ltd