課程名稱：18659 _行動應用 App 資安標章全攻略#1 制度推動篇 課程摘要

本摘要由 Gemini AI 協助生成，僅供參考

🎯 1. 適合對象與能力門檻

- **適合族群**：
  - **App 開發者與技術團隊**：能了解安全的開發概念與流程，在開發初期即避免常見資安漏洞，降低修補成本與上線延誤。
  - **企業與機構資安專員/主管**：協助評估與採購符合資安標準的第三方 App。
  - **檢測實驗室人員**：理解制度檢測標準與規範，提升國際級檢測技術品質。
  - **目的事業主管機關**：掌握一致的資安稽核與驗證標準。
- **能力門檻**：入門（課程旨在從制度層面建立整體資安生態系與開發觀念，無需具備極深度的逆向工程能力即可學習基礎規範）。

📚 2. 課程核心大綱與架構圖

- **章節架構**：
  - **章節一**：制度推動篇 － 說明 App 資安生態系建立原因、五大角色運作流程與認證效益。
  - **章節二**：規範解析篇 － 深入剖析認證規範細節與不同安全等級（L1/L2/L3/F）的要求。
  - **章節三**：基準說明篇 － 詳細講解六大類檢測項目基準與實際操作驗證方法。
  - **章節四**：實務防範與避錯 － 分析 App 開發常見錯誤與修正方式，避免常見漏洞。

🛠️ 3. 必備前置知識清單

- **App 開發基礎概念**：瞭解智慧型手機（iOS/Android）應用程式的基本運作與部署機制。
- **基本資安觀念**：對身分認證、個資保護（蒐集、處理、利用、傳輸）及

基本加密驗證有初步認識。

📖 4. 專有名詞與概念辭典

- **L1 / L2 / L3 安全等級**：根據 App 風險程度進行的分級檢測基準。無個資與身分認證的 App 屬 **L1**（測 25 項）；需登入認證者屬 **L2**（測 31 項）；包含交易行為者屬最高級 **L3**（測 39 項）。
- **F 類檢測項目（自我防護）**：屬選測項目，旨在檢測 App 於遭攻擊或分析時是否具備自衛防護與抗逆向工程機制。
- **TAF（全國認證基金會）**：依據國際標準 ISO 17025 評鑑並監督認證檢測實驗室能力的第三方機構，確保檢測公信力。
- **OWASP MASVS**：國際行動應用安全驗證標準，本認證制度持續修訂改版以與其國際框架接軌。

💼 5. 課程學習職能對照

- **對應職能名稱**：**資訊安全資深工程師 / 行動應用資安檢測分析師**
- **主要工作任務/能力指標**：
  - **安全開發與架構規劃**：能將安全開發概念（SSDLC）導入 App 開發流程，預防常見程式漏洞與資安風險。
  - **合規評估與資安稽核**：能評估 App 所屬之安全等級（L1~L3/F），並依據 6 大類 39+9 項基準進行合規驗證與檢測報告審查。