

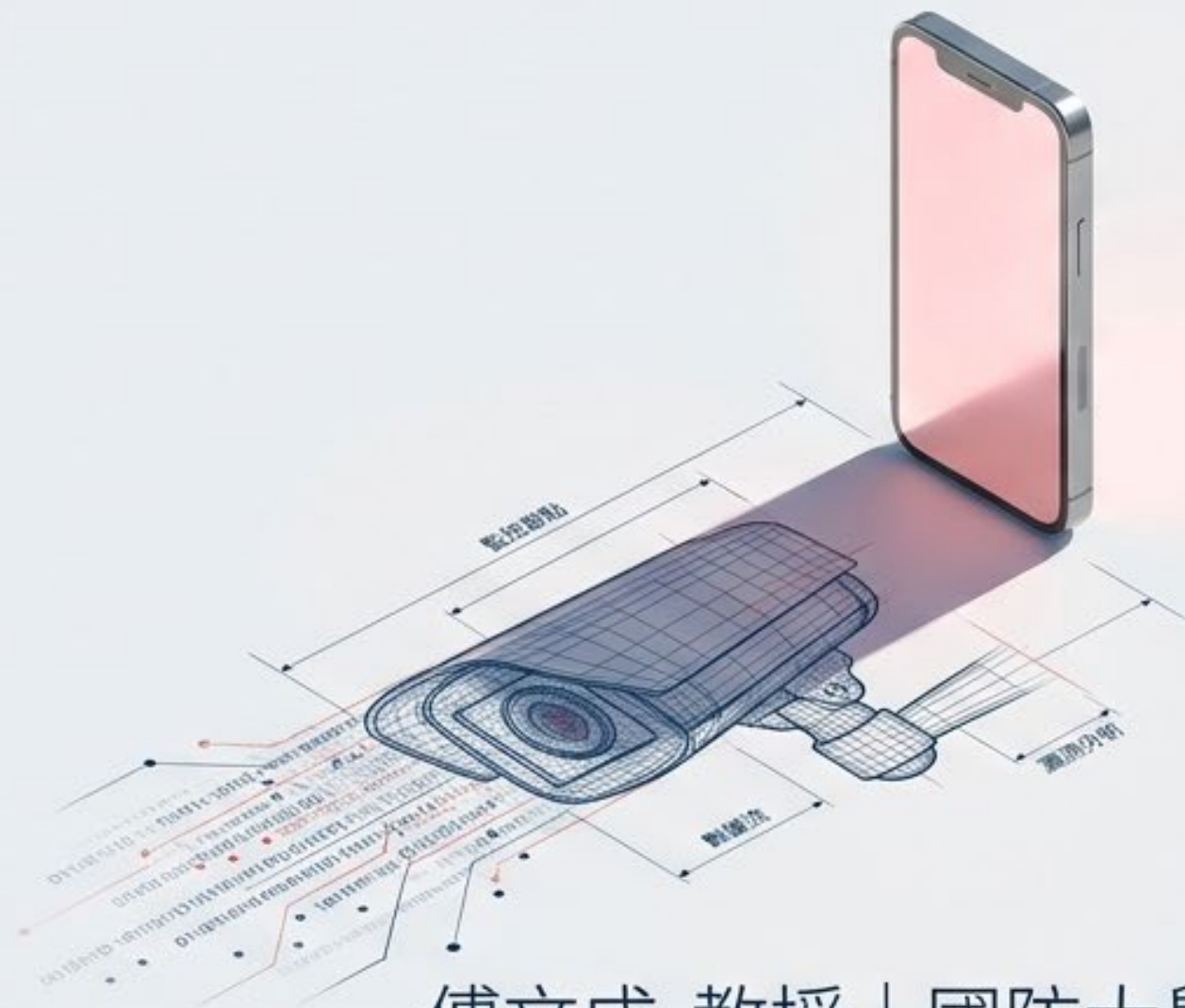


國防大學政治作戰學院

FU HSING KANG COLLEGE, NDU, ROC

數位主權不登出

看透社群平台的資訊攻防指南



傅文成 教授 | 國防大學新聞學系

3億

(全球活躍用戶)

Z世代獲取時尚、美妝資訊的首選平台 (EFF, 2025)。

● 數位經濟的自由



跨境資訊



全球審美



生活撇步

● 隱形的數據陷阱



數據外洩

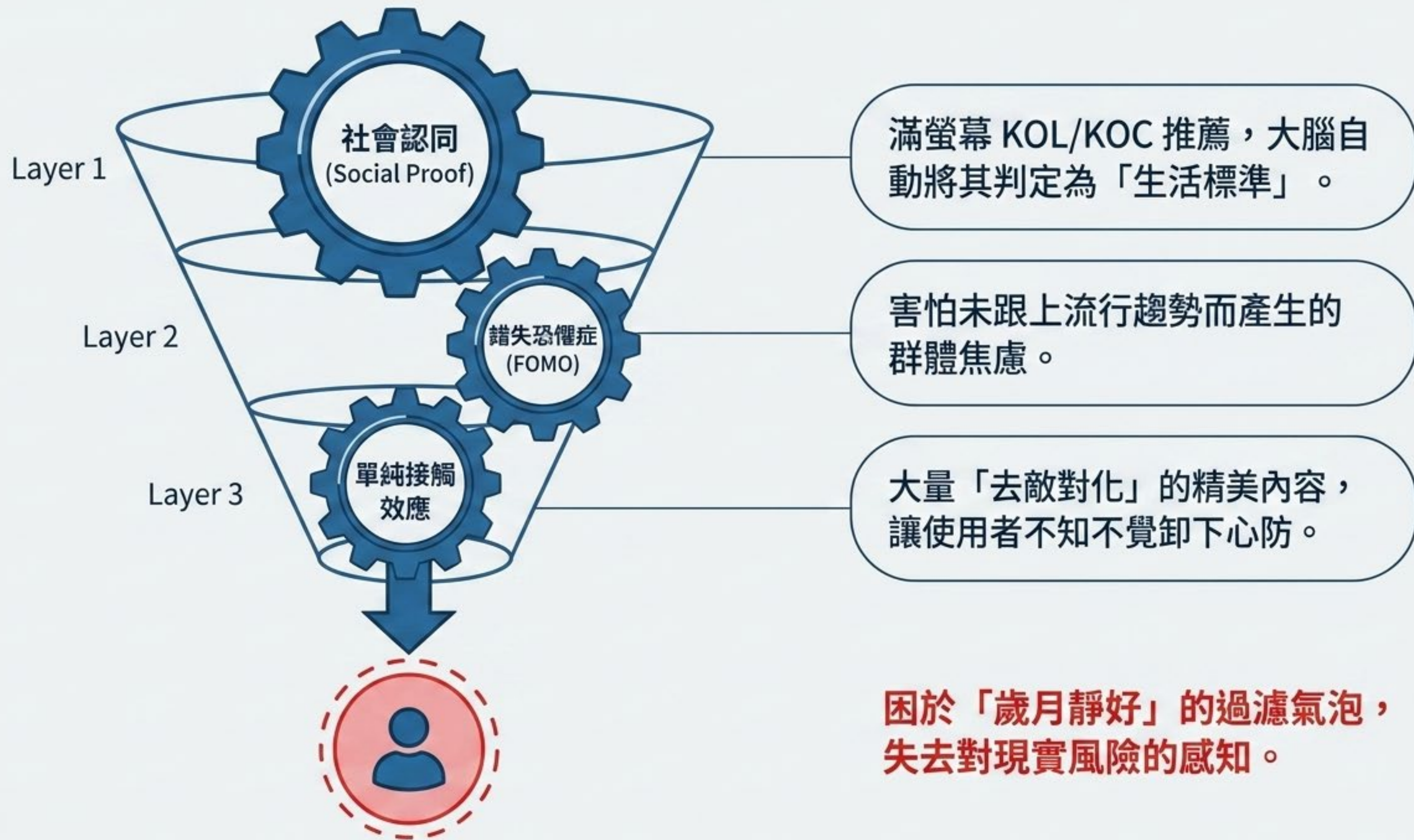


認知框架



演算法同溫層

「如果一個產品是免費的，那麼你就是那個產品。」



你的大腦作業系統正在被替換

沙皮爾-沃夫假說：你使用的語言，決定了你思考世界的方式。

【小紅書用語】	【台灣用語】	【腦內轉化效應】
視頻	影片	習慣中國平台的短影音邏輯
質量	品質	將品質物理化，對精緻度要求變得模糊
種草	推薦	將購物慾望浪漫化，合理化衝動消費
顏值	外貌	將人臉數據化，引發容貌焦慮
小哥哥/小姐姐	帥哥/美女	⚠️ 營造虛假親切感，大幅降低對陌生人與詐騙的戒心

看不見的資安黑洞與系統後門



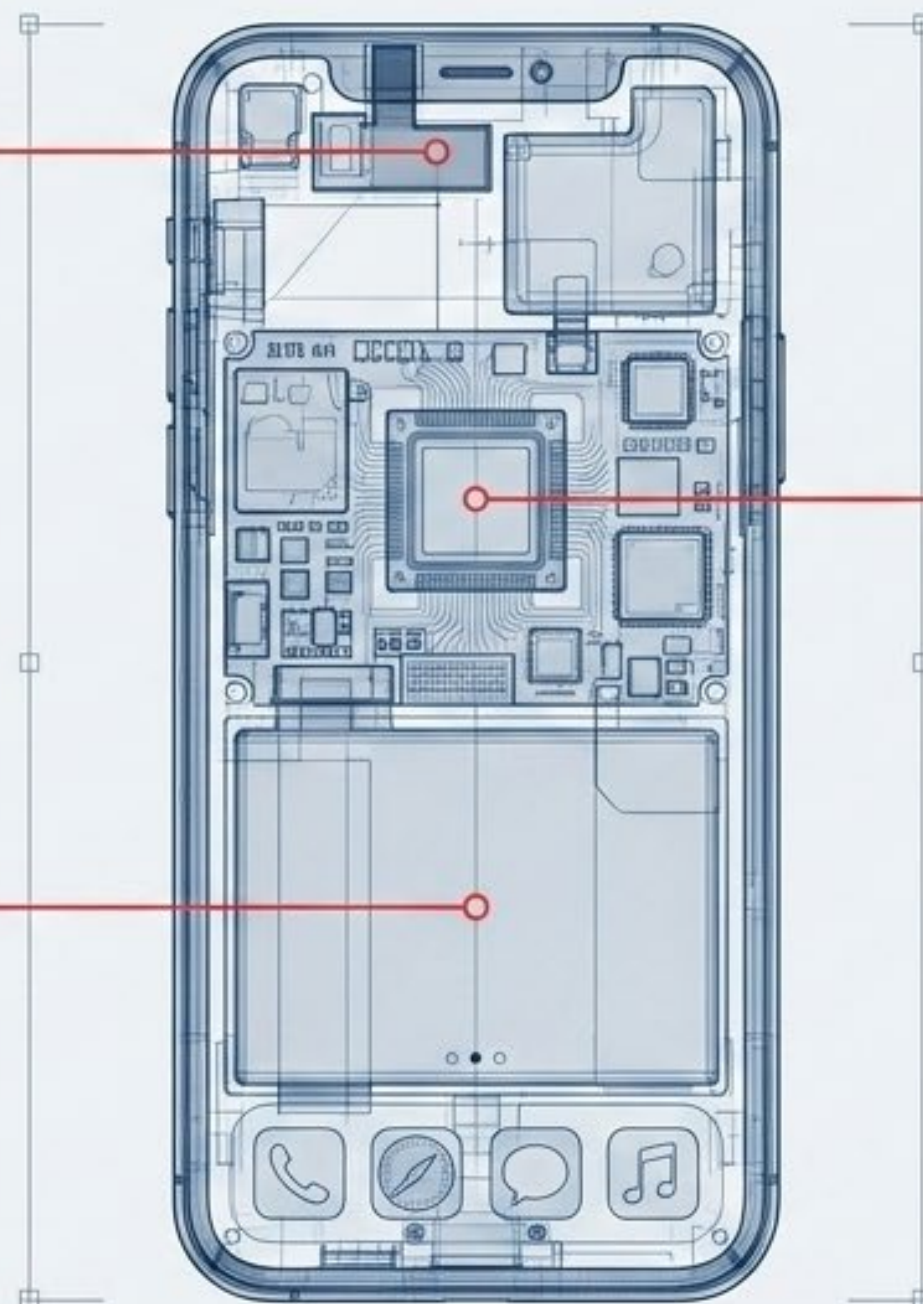
HTTP 傳輸危機 (未加密)

圖片未加密明文傳輸。駭客可輕易攔截影像，精準分析你的政治傾向與消費力。



變形金剛機制 (DCL)

動態程式碼加載。可繞過官方審核，從雲端下載新程式碼，瞬間轉變為監控軟體。



靜態金鑰災難

加密金鑰 (如 b'zaq1mko0') 寫死於程式碼中。駭客可輕易反編譯，遠端讀取私密檔案。

換帳號也洗不掉的數位電子腳鐐



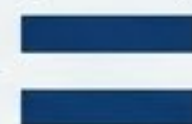
生活軌跡圖 (背景定位)

即使未開啟App也能持續記錄。精準標繪住家、校園，甚至機敏軍事設施的上下班流量圖。



硬體指紋 (終身綁定)

強制收集 IMEI、CPU 頻率與電池溫度。刪除 App 或開設分身帳號皆無法抹除硬體標籤。



精準心理側寫

整合軌跡與硬體習慣，建立包含弱點、政治傾向與消費衝動的完美情報節點。

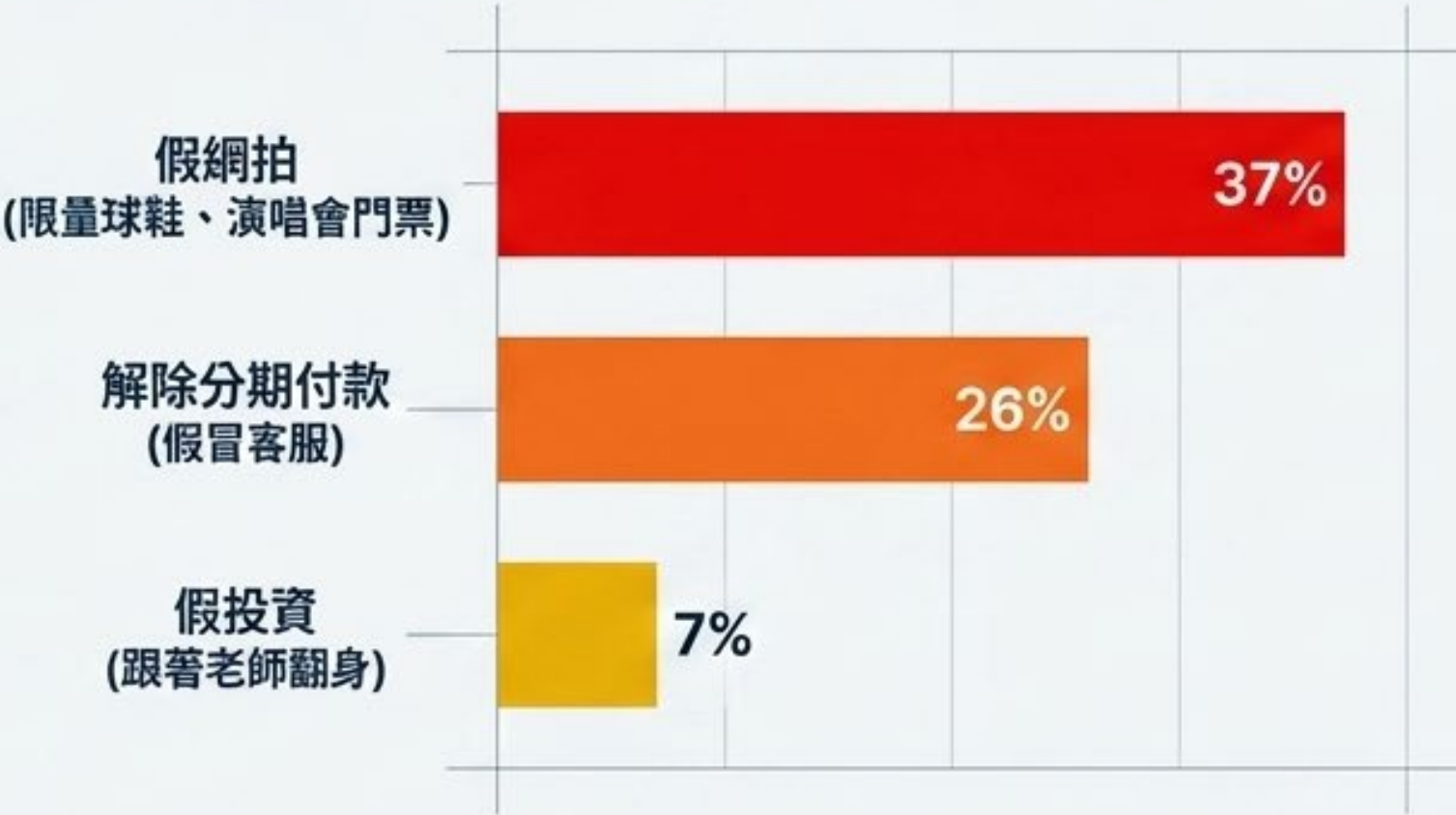
價值1.3億新台幣的殘酷學費

2024全年度小紅書相關詐騙案：950 件 (2025年1-11月已達 756 件)

財損突破

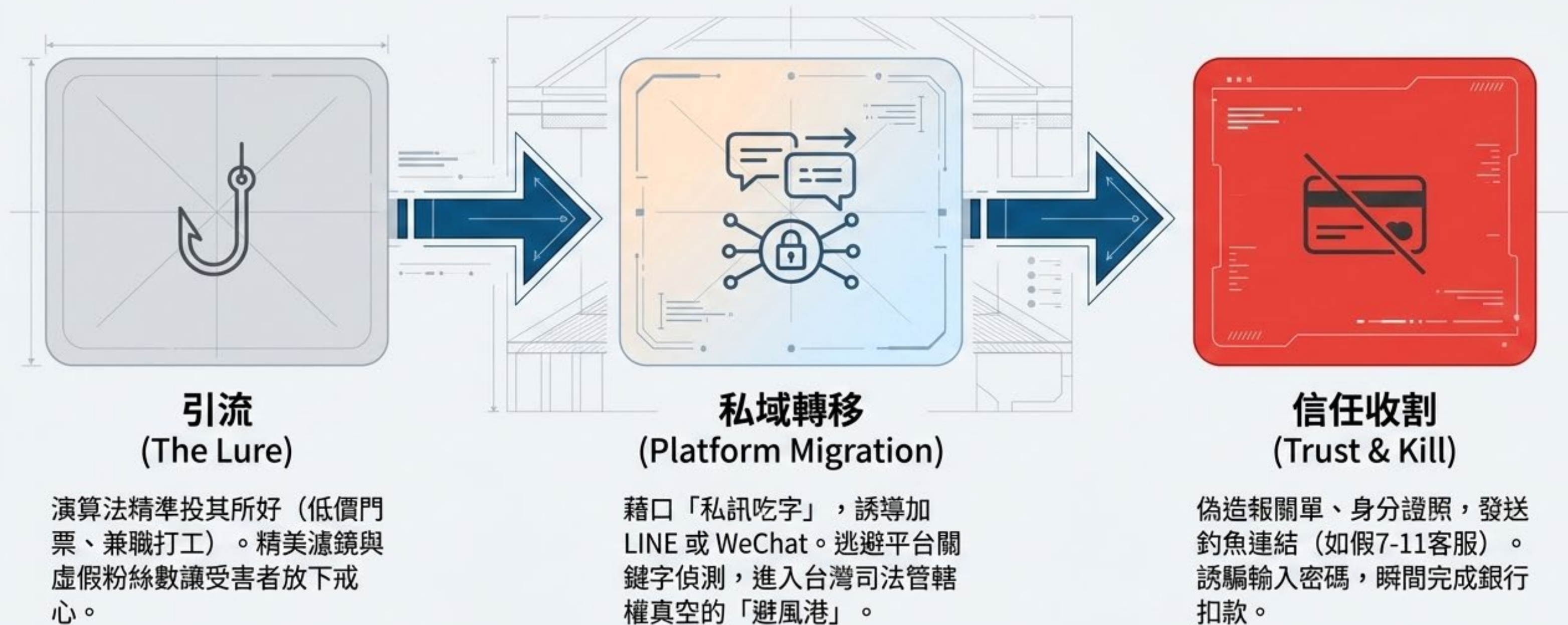
\$1.3億

詐騙排行榜



(資料來源：內政部警政署刑事警察局，2025)

拆解數位叢林的收割三部曲



認知作戰：濾鏡下的幻象與數位橡皮擦

視覺幻象 ✨



打造「中國式現代化」

透過無數精美短影音，刻意建構「現代、高效、時髦」的強烈對比，引發對台灣現狀的集體焦慮。

數位橡皮擦 ✏️



暫無搜索結果

抹除歷史與真實

輸入「六四」、「新疆棉」= 無結果。演算法自動過濾人權與衝突議題，製造沒有壓迫的天堂假象。

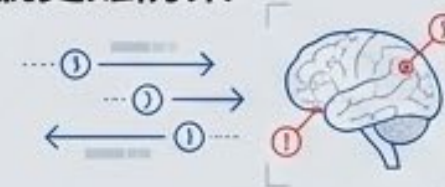
認知偏差 → 讓人忽視美麗外表下的監控體制，不戰而屈人之兵。

歐洲對外事務部的實證警告 (EEAS 2025)

大腦導航被重新設定 (重度使用者的集體偏移)

疑美/疑歐論萌芽

透過軟性網紅帶風向，置入性行銷政治觀念（如：「還是靠自己比較好」），比大聲喊口號更難防禦。



資訊來源單一化

摒棄傳統新聞，唯一防線被受中共統戰部門扶植的特定 KOL 擊潰。

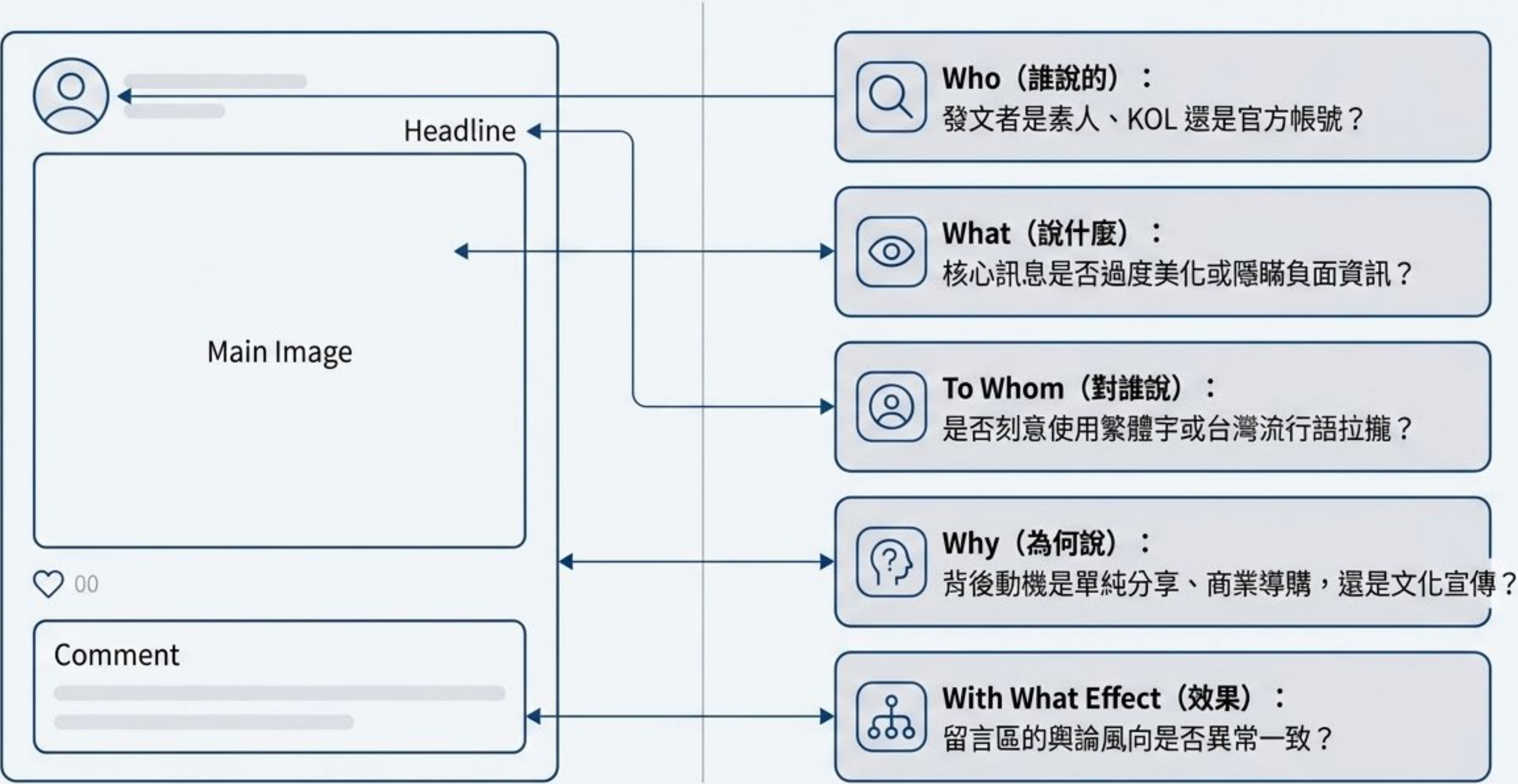


政治冷感與生活至上

產生「誰統治都沒差，能滑手機就好」的錯覺。讓公民對民主制度失望，放棄社會參與。



拆解貼文意圖的 5W1H 掃描器



建立防社死與防割韭菜的數位護盾



防社死保衛戰：權限體檢

立即關閉「背景定位」與「通訊錄」權限。

「一個美妝 App，真的需要知道你 24 小時在哪嗎？」拒絕交出隱私，防止私密軌跡成為威脅把柄。



防詐大師：不離場原則

拒絕私域轉移，培養「低價恐懼症」。

只要對方說「加 LINE/微信聊」，99% 是詐騙。堅守平台內對話，拒絕低於市價的虛假誘餌。



打破同溫層：建立數位韌性

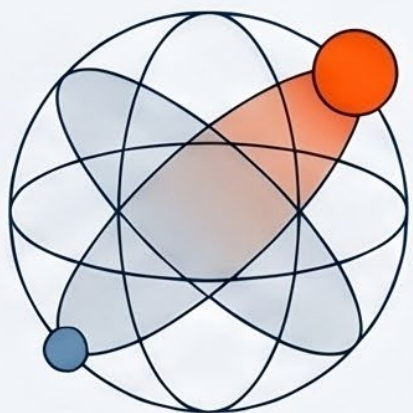
主動查證，拒絕當「被圈養的鵝」。

不依賴單一資訊來源。意識到背後的演算法操弄，從「被動投餵」轉變為「主動選食」的清醒玩家。

數位主權不登出： 小紅書資訊安全與認知風險全解析

小紅書已成為數位領土爭奪戰的前線，透過「種草」機制與精準演算法吸引全球3億用戶。然而，其便利性背後隱藏著數據外洩、硬體監控、語言同化以及高額詐騙風險，本圖旨在拆解其「糖衣陷阱」，建立數位公民的防禦韌性。

糖衣下的陷阱：心理機制與技術監控



「種草」心理學與過濾氣泡

透過社會認同與FOMO機制引發購買慾，並利用演算法將用戶困在單一觀點的資訊氣泡中。

語言同化與認知重塑

慣用「視頻」、「質量」等用語會悄悄改變思考邏輯，下載對方的文化價值觀。



59項權限與「電子腳鐐」

強制索取背景定位與硬體指紋（如IMEI、CPU溫度），即便更換帳號也無法擺脫數位追蹤。



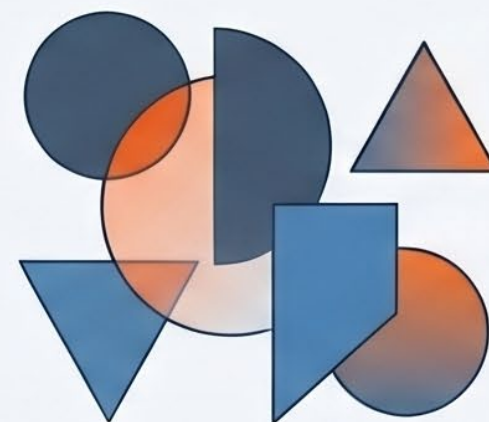
現實的威脅：詐騙損失與認知防禦

1.3億新台幣

的「數位學費」

2024年台灣發生950件小紅書相關詐騙，利用演算法精準投放誘餌進行收割。

小紅書主要詐騙類型之佔比



濾鏡下的認知作戰

演算法過濾敏感議題並打造「現代化幻象」，引發用戶對民主制度的失望與政治冷感。



數位防禦「不離場」原則

拒絕私下轉移至LINE或微信交易，並使用5W1H分析法查證資訊來源。



國防大學政治作戰學院

FU HSING KANG COLLEGE , NDU . ROC

感謝聆聽

Wen-Cheng Fu
Professor, Dept. Journalism,
NDU