

趨勢科技

Threat Intelligence Analysis™

運用資安情資分析系統挖掘潛藏的網路攻擊事件

進階持續性威脅是今日網路攻擊常用手法，駭客透過目標式攻擊進行滲透，長時間潛伏在您的網路環境或資訊系統中，隱密的竊取機敏資料與收集各種情報。您必須在眾多看似獨立不相干的警示中，做出有效且即時的回應。

Trend Micro Threat Intelligence Analysis™是一套專為此目的設計的資安威脅與情資分析平台，可在您現有的防禦之上，架構專屬於您的資安情報系統，提供進階攻擊偵測及整合性預警的能力，成為您精準的防護雷達，達成偵測攻擊並快速反應的目標。

Trend Micro Threat Intelligence Analysis™採用大數據分析與人工智慧機器學習技術，分析駭客行為軌跡、建立情資系統，並結合趨勢科技全球資安情資中心作為後盾，能即時掌握全球網路攻擊情報與資安威脅元素。

為了有效釐清攻擊事件脈絡與軌跡，TIA 包含兩套系統模組，分別針對惡意程式與網路流量提供情資分析。您可依單位環境與需求分別佈署、或結合惡意程式與網路流量分析進行關聯式分析，達到層次性整合防禦的目標。

TIA - 惡意程式情資分析系統



運用客製化沙盒模擬分析技術，對惡意程式進行分析，可偵測並分析多重階段下載、網址、幕後操縱 (C&C) 通訊等等，並擁有靜態分析、經驗式分析、行為分析、網站信譽評等等，提高進階威脅的偵測率。

TIA - 網路流量情資分析系統



運用檔案、網站、IP 位址、行動應用程式等信譽評等，再配合經驗式分析、進階威脅掃描、以及交叉關聯威脅情報，檢查所有網路內容。自內送與外流的網路通訊流量中，偵測針對性攻擊、勒索病毒、零時差漏洞攻擊、進階惡意程式和駭客行為、並且偵測橫向擴散、C&C 通訊以及攻擊行動所有階段的其他駭客行為。

更好的偵測能力

惡意程式情資分析系統

- 提供比一般通訊虛擬環境更優異的偵測能力
- 更好的躲避技巧防範能力

網路流量情資分析系統

- 多重偵測技巧
- 經由產業標準格式分享威脅情報
- 運用機器學習提高偵測率

