

# 資安AI 諸葛亮Vectra,為您趨吉避凶

推進 Security AI 以提供突破性的 Attack Signal Intelligence™ —  
有了 Vectra, 您就擁有了會思考的資訊安全

Vectra 是自動搜尋正在進行的網絡攻擊的領導者, 已獲得用於人工智能 (AI) 自動化的高級網絡安全分析功能的五項美國專利, 編號為 9237164、9407647、9565208、9602533 和 9628512。這些專利證明了安全研究和數據科學合作提高對攻擊者行為的可見性的有效性。

Vectra是 MITRE D3FEND 中引用專利最多的公司 (也是唯一一家擁有專利的 only network detection and response 的公司)

Vectra 專利技術有助於解決當今對抗網絡攻擊者的關鍵問題。Vectra 結合多項獲得專利的機器學習 (ML) 和 AI 技術來識別攻擊者的個人行為並判斷此類行為組合的嚴重性。

- Coverage 覆蓋度: Vectra 的 AI 驅動檢測為超過 90% 的已定義 MITRE ATT&CK。
- Clarity 清晰度: 安全團隊收到高質量的攻擊信號以及 AI 分類和 AI 威脅優先級排序。將警報噪音減少了 80% 以上, 更即時的調查和回應攻擊。
- Control 控制: 更少的工具、更少的規則和更少的工作來發現和阻止攻擊—實現快速和大規模的操作。

- 像駭客一樣思維, 知彼知己, 百戰不殆 — 通過 AI 驅動的檢測超越和異常來了解攻擊者行為, 並將網絡殺傷鏈中的攻擊者 TTP 歸零。
- 兵貴神速 - 快狠準找出惡意的行為, 通過 AI 技術分析在組織環境特有的檢測模式來發現相關事件並減少噪音。
- 專注於“重要緊急”事件-通過 AI 驅動的優先級排序, 該優先級排序提供按嚴重性和影響的威脅視圖, 使分析師能夠專注於應對關鍵威脅和降低業務風險。「即時通報」與「資安聯防」, 建構固若金湯的資安防護網

## 金融資安行動方案2.0 - 精進重點

項次	推動措施	擴大適用	落實深化	鼓勵前瞻
1	擴大資安長設置, 定期召開 <b>資安長聯繫會議</b>	V	V	◎
2	因應數位轉型及網路服務開放, 增修訂自律規範		V	
3	深化 <b>核心資料保全</b> 及營運持續演練		V	V
4	擴大導入國際資安管理標準及建置資安監控機制	V	V	
5	鼓勵資安監控與防護之 <b>有效性評估</b>		V	V
6	鼓勵 <b>零信任網路部署</b> , 強化連線驗證與授權管控			V
7	鼓勵配置多元專長資安人才, 擴大 <b>攻防演訓</b> 量能		V	V
8	提升資安情資分享動能, 增進資安聯防運作效能		V	
9	辦理資安攻防演練, 規劃 <b>重大資安事件支援演訓</b>		V	

