

AI 安全性與復原能力服務

信任您的 AI 使用



解決採用 AI 的挑戰

人工智能 (AI) 為企業帶來巨大變革，可實現突破性創新並加快決策。然而，可觀的潛力也伴隨重大挑戰。AI 採用在安全性、信任和法規遵循方面帶來了獨特的問題，讓組織面臨新的壓力。在 Dell Technologies，我們重新構思 AI 安全性應如何運作。我們的方法以獨特的方式整合資料管理、基礎結構安全性和 AI 模型保護，提供量身打造的全方位解決方案。無論是剛接觸 AI 或要擴充現有解決方案，我們的端到端服務都能讓您更快、更安全、更可靠地採用 AI。

安全性不僅是 IT 人員的工作

現代的 AI 相關安全性需要跨團隊協作。AI 安全性就像團隊運動，需要整個組織的投入和決策。傳統孤立的 IT 作業模式，無法在這不斷演進的局勢中發揮作用。我們獨特的方法將資料、基礎結構、應用程式和模型整合到一個統一的策略中，能適應您的特定業務需求，提供可助您保持領先的全方位解決方案。

解決 AI 的獨特安全性挑戰

採用 AI 會帶來複雜的安全性和法規遵循考量，可能會危及其潛在優點，例如：

- 資料保護不足或未經授權的存取，導致資料違規和智慧財產權 (IP) 損失。
- 採用 AI 技術的威脅，例如惡意攻擊、模型操縱或訓練資料中毒。
- 現今關鍵 AI 工具 (如支援專員) 持續運行的可用性挑戰。
- 互連系統的第三方供應鏈漏洞。
- AI 應用程式在混合雲和多雲環境中擴充，攻擊面隨之擴張。
- 雖然幻覺不完全是安全問題，但可能會誤導使用者

主要優點

增強信任和透明度：保護資料、智慧財產權和 AI 完整性，以維持利害關係人的信心。

運作復原能力：讓關鍵任務 AI 系統保持運作並抵禦威脅。

法規遵循：助您符合業界及政府法規要求，避免高額罰款和聲譽受損。

可擴充的解決方案：部署可調適的 AI 安全性措施，隨組織與技術堆疊一起成長。

專家支援和指導：與經認證的安全性專家合作，量身打造專屬解決方案，並提供可衡量的成果。

端對端服務，提供量身打造的安全性架構

Dell 開發的安全性架構專為滿足您的獨特需求而設計，提供彈性且可靠的基礎。此架構與 Dell AI Factory 順暢整合、啟動零信任原則，並加入經專業整合的合作夥伴技術，以推動安全且具前瞻性的創新。



AI 模型和 應用程式



資料



基礎結構

功能

建議

讓 AI 安全性符合組織需求和法規遵循要求

- **AI 諮詢服務的安全性和復原能力**：包括業務和技術研討會，擬定全方位的安全性和可用性策略
- **AI CISO 顧問**：提供虛擬 CISO，作為您的 AI 專家，啟動 AI 安全性策略
- **AI 資料安全性**：有助於減少資料安全性威脅和資料風險

實作

設計和實作安全性軟體以提升 AI 堆疊的可視性

- **安全軟體設計和設定**：整合保護存取管理、應用程式和網路的工具

管理

實現跨堆疊深度可視性以快速偵測和回應威脅

- **Managed Detection and Response (MDR)**：可在各種資料、基礎結構、應用程式及模型，提供全年無休的威脅偵測
- **管理型 AI 防火牆**：採用一組隔離的 AI 型護欄，並檢查提示和輸出的原則合規性
- **AI 滲透測試**：模擬惡意攻擊並發現弱點
- **事件應變與復原服務**：協助快速復原，並在最少中斷的情況下恢復業務

安心打造安全的 AI 未來

Dell 的 AI 安全性與復原能力服務，旨在解決將 AI 整合至組織時產生的相關新風險。我們的服務專為與您的團隊合作而設計，讓您盡快啟用 AI，為您提供專業知識來指導策略規劃、解決方案實施和管理型安全服務，以減輕營運負擔，方便您運用 AI 安全創新。



探索 Dell [安全性與復原能力服務](#)



聯絡 Dell
Technologies 專家



使用 #DellTechnologies
加入對話