

Trend Micro

CLOUD SENTRY

情境資訊豐富的雲端環境威脅可視性

企業轉型就在雲端，導入創新有助於現有或新成立的雲端專案向前邁進。在這條道路上，有些企業已琢磨多年，有些才開始第一次認識雲端技術。但不管是哪一種情況，企業都在努力探索這充滿無限可能的世界。雲端的策略價值對企業日益重要，部署在雲端內的應用程式必須要提供卓越的可用性、可靠性及效能，才能讓企業維持動力和競爭力。

然而，隨著應用程式的開發流程與推陳出新速度越來越快，卻也為企業帶來了新的風險。企業必須調整自己的基礎架構、技術、資安防護以及團隊運作方式來適應這樣的演變。雲端內快速部署的應用程式和資源有可能帶來可視性的漏洞，有時甚至將資安拋在腦後。開發流程可能會直接忽略資安檢查與掃描程序，開發人員也可能不希望一些代理程式或其他執行時期控管措施干擾他們應用程式在營運環境的執行時期效能和運作。

資安團隊目前面臨的最大挑戰是必須保護他們所不知道的雲端資源。那他們該如何管理未知的風險卻又不拖慢企業？

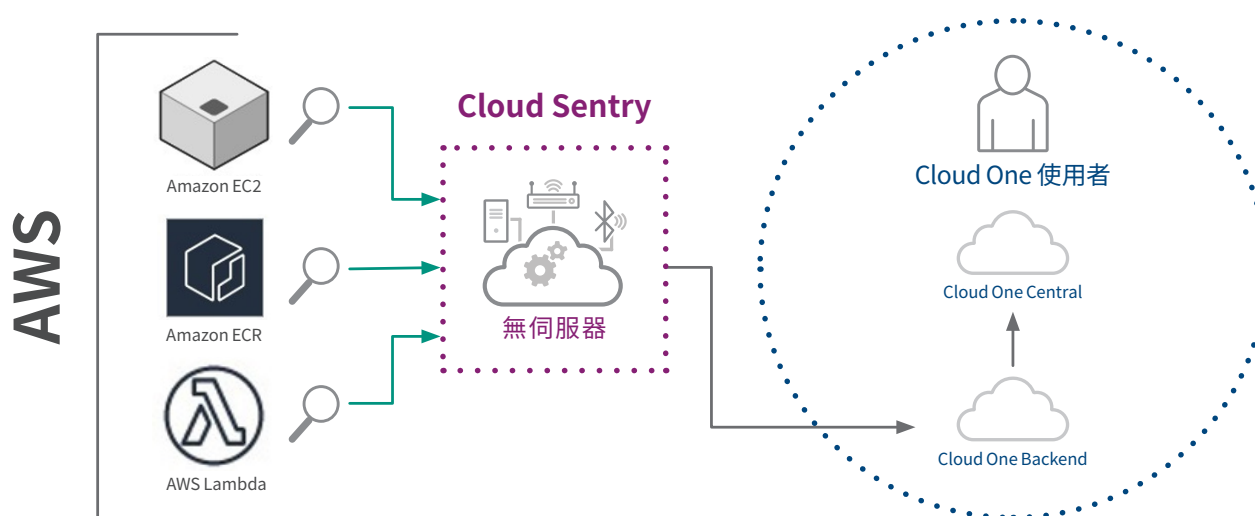
主要優勢

- 在幾分鐘之內發現威脅。
- 提供資安檢測卻不影響效能。
- 將資料保留在您的環境內。
- 依 AWS 帳號查看所有資源與資安發現。
- 透過 Cloud Sentry 提供的引導式威脅矯正步驟來審閱及採取行動。

向您介紹 TREND MICRO CLOUD SENTRY

Trend Micro Cloud Sentry 能在幾分鐘之內發現威脅卻不影響效能，並且讓您的資料保留在您的環境內。新的部署方式提供了情境資訊豐富的風險洞見，有助於判斷風險的優先次序並加以防範。您可依 AWS 帳號在 Cloud One 當中查看所有資源與資安發現。只需一個按鍵就能檢視結果並採取行動。

CLOUD SENTRY 架構



為何我們與眾不同

快速掌握可視性

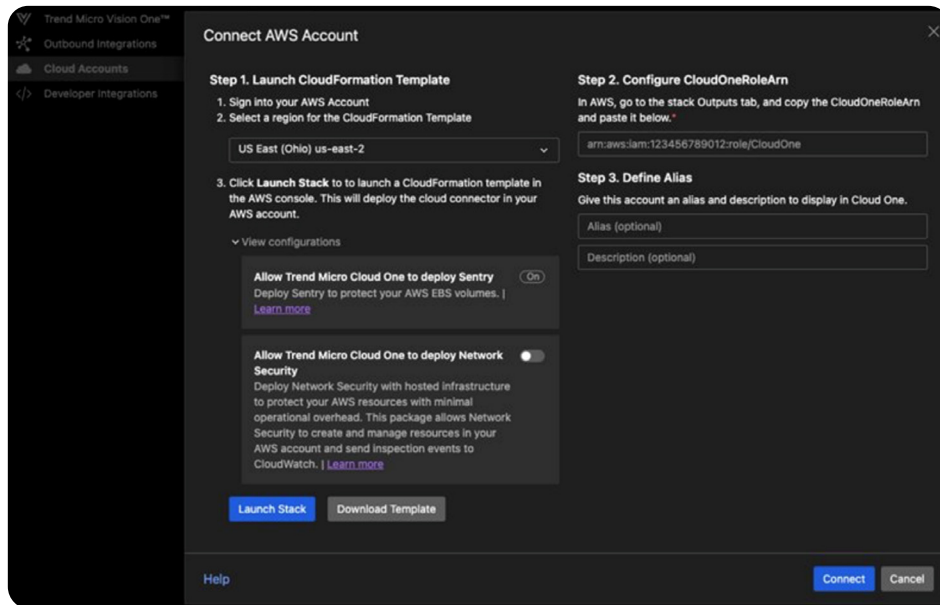
資安團隊需要知道他們環境內有哪些雲端資源，以及這些營運中的資源存在著哪些風險。

低接觸式資安防護

提供資安防護卻不影響執行中的應用程式效能。

符合法規遵循要求的防護

客戶可透過 Cloud Sentry 和 AWS 原生網路控管措施來達成 PCI-DSS 法規遵循要求，減輕受監管服務供應商的大量阻力與負擔。引導式的矯正步驟能協助您防範 Cloud Sentry 找到的風險。



偵測功能

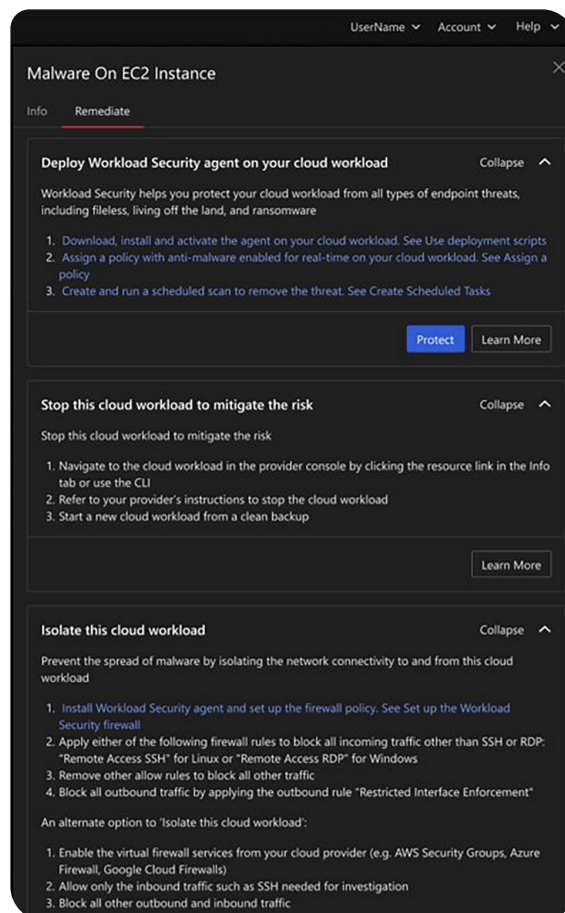
- **惡意程式偵測：**發掘您雲端環境內正在進行中的惡意活動。惡意程式防護控管可防止勒索病毒與其他濫用情形，讓您的資源只為您的企業工作。
- **一致性監控：**偵測未經授權且造成營運和資安風險的變更。一致性監控能發掘系統不相容的情形以及潛在的入侵指標，讓您的雲端受攻擊面維持在您的掌控當中。

快速部署預防性資安控管來提供防護，包括：

Trend Micro Cloud One™ - Workload Security

Trend Micro Cloud One™ - Container Security

Trend Micro Cloud One™ - Application Security



支援以下平台

Amazon EC2

Amazon Elastic Container Registry (ECR)

AWS Lambda

我們將持續擴大我們對 AWS 資源的涵蓋度，並增加額外的發現。

Cloud Sentry 是 Trend Micro Cloud One™ 的其中一環，這是最受開發人員、資安團隊及企業信賴的雲端防護平台，還包括以下服務：

- Trend Micro Cloud One™ – Container Security：容器映像掃描、政策導向的核准控管，以及容器執行時期防護。
- Trend Micro Cloud One™ – File Storage Security：雲端檔案及物件儲存服務防護。
- Trend Micro Cloud One™ – Application Security：無伺服器 (Serverless) 功能、API 及應用程式防護。
- Trend Micro Cloud One™ – Network Security：雲端網路層 IPS 防護。
- Trend Micro Cloud One™ – Conformity：雲端資安態勢與法規遵循狀況管理。
- Trend Micro Cloud One™ – Open Source Security by Snyk：開放原始碼風險的可視性與監控。
- Trend Micro Cloud One™ – Endpoint Security：涵蓋所有端點的防護、偵測及回應。



© 2023 年版權所有。趨勢科技股份有限公司及其相關機構保留所有權利。Trend Micro 與 t 字球形標誌為趨勢科技股份有限公司及其相關機構在美國或其他國家的商標或註冊商標。本文提及之第三方商標皆為其擁有人之財產。[DS01_Cloud_Sentry_221116TW]