

Netskope One 行為分析

偵測和控制內部人員風險和入侵

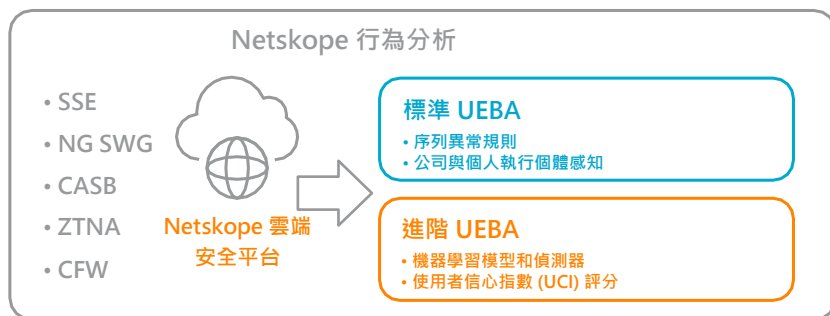
涵蓋五種使用者流量 (Web、應用程式、雲端服務、影子 IT、面向公眾的自訂應用程式) 的豐富中繼資料驅動 Netskope 行為分析以偵測未知，包括公司與個人應用程式執行個體之間的活動。

為何 Netskope 是最佳選擇？

Netskope Web 和雲端流量單通道檢查，加上受管理應用程式 API 檢查和安全態勢管理，為使用者和實體行為分析 (UEBA) 提供豐富的脈絡。異常與警報關聯驅動使用者風險評分，支援自適應原則控制、即時指導、進階驗證和調查。

由豐富的脈絡中繼資料驅動行為分析以偵測未知

- **機器學習異常偵測和關聯**：理解上傳、下載和應用程式活動的使用者行為基準以判定多種異常，隨後與警報相關聯。
- **跨應用程式和雲端服務的序列異常規則**：快速偵測大量資料活動 (上傳、下載、刪除)，以及登入失敗、鄰近、罕見事件和可疑的資料移動。
- **公司與個人應用程式執行個體感知**：理解公司與個人應用程式執行個體之間的資料移動，通常與人事異動或內部人員活動相關。
- **使用者信心指數 (UCI) 評分驅動自適應原則**：UCI 範圍從 1000 (良好) 到 1 (低)，根據 UEBA 及其他原則警報驅動自適應原則控制。



主要效益和能力

偵測內部人員的異常行為

根據基準和同儕群體，偵測資料活動、移動 (包括受管理應用程式與個人應用程式之間) 的異常。

偵測未知資料移動

UEBA 警報突顯可疑的資料移動，依使用者、應用程式、執行個體和活動在 Netskope 進階分析桑基圖中視覺化。

以信任為導向的自適應原則控制

利用使用者 (UCI) 和應用程式風險 (CCI) 評分執行自適應原則控制，以提供更安全的應用程式替代方案、即時指導、理由、要求進階驗證，或限制應用程式活動的類型。

剖析使用者風險

儀錶板可快速呈現高風險使用者、使用者風險的重大變化、事件關聯時間軸，以及調查詳細資訊。

Cloud Risk Exchange

讓客戶能與第三方解決方案交換風險評分 (例如 UCI)，以及匯入使用者和裝置風險評分以計算加權平均值和每日平均值。Cloud Risk Exchange 以整合模組的形式免費提供給客戶。

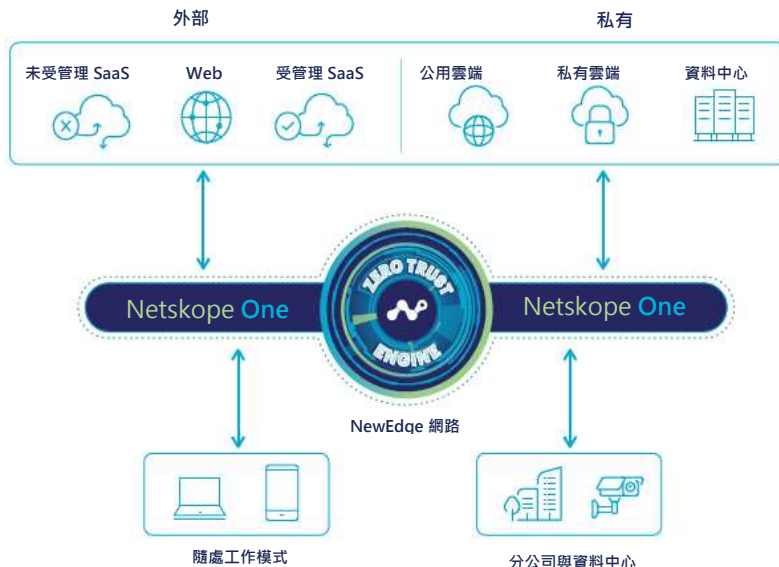
「在離職前的最後 30 天內，有三分之一的離職使用者上傳至個人執行個體的活動會出現高峰，達到基準行為的三倍。」

—Netskope 雲端和威脅報告

Netskope 的獨特之處

Netskope One 是融合式安全與網路即服務平台。

透過獲專利的零信任引擎、AI 創新以及最大的私有安全雲端，我們讓客戶輕鬆保護其業務和資料，同時提供非凡的終端使用者體驗並簡化操作。此平台提供 AI 驅動資料和威脅防護，可自動適應不斷變化的資料情勢，包括生成式 AI 普及和新型 AI 驅動攻擊。



| 您的需求 | NETSKOPE 解決方案 |
|---------------------|---|
| 標準 UEBA | 包含序列異常規則，以偵測雲端應用程式大量資料上傳、下載、刪除，以及鄰近、登入失敗、共用憑證、罕見事件、高風險國家、公司與個人應用程式執行個體之間的資料外洩。 |
| 進階 UEBA | 包含標準 UEBA，並增加自訂序列規則的功能，以及超過 65 個機器學習 (ML) 異常偵測模型，涵蓋內部威脅、遭入侵帳戶和裝置，以及資料外洩使用案例。進階 UEBA 也包含 130 多種偵測器，包括內嵌、API 和私人存取。 |
| 使用者信心指數 (UCI) | UCI 包含在進階 UEBA 中，提供使用者風險評分和事件關聯時間軸，能根據評分調用原則操作，並提供 REST API 以匯出 UCI。UCI 是偵測內部威脅的關鍵，根據資料活動和移動進行警報與事件關聯。 |
| 自適應原則控制 | 利用 UCI 評分執行自適應原則控制，包括進階驗證、即時指導、理由、限制活動，或根據其他原則變數 (包括資料敏感性和應用程式風險) 進行封鎖。 |
| Cloud Risk Exchange | Cloud Risk Exchange 是免費的整合模組，供客戶與技術合作夥伴交換使用者和裝置風險評分 (包括 UCI)，以採取風險管理和補救措施。 |



想要深入瞭解嗎？

要求示範

Netskope 是全球 SASE 領導者，利用零信任原則和 AI/ML 創新來保護資料並抵禦網路威脅，將安全性和效能最佳化而不必妥協。數千個客戶仰賴 Netskope One 平台及其強大的 NewEdge 網路來降低風險並獲得無與倫比的可見性，掌握任何雲端、Web 和私有應用程式活動。深入瞭解：[netskope.com](https://www.netskope.com)。

©2024 Netskope, Inc. 保留所有權利。Netskope 是註冊商標。Netskope Active、Netskope Cloud XD、Netskope Discovery、Cloud Confidence Index 和 SkopeSights 是 Netskope, Inc. 的商標。所有其他商標均為其各自所有者的商標。11/24 DS-333-10