

主要優點

- 更好的分析
- 彈性的擴充性
- 無縫整合
- 交互操作件
- 隨需應變的存取
- 資料保護
- 成本效益

透過結合 Seagate® Exos® X 5U84 和 Lyve™ Cloud 物件儲存裝置,搭配 AxxonSoft One 視訊管理軟體,客戶可以利用完整的邊緣到雲端儲存裝置解決方案提供即時備份和可擴充的長期資料保留。

現今的安全性和安全監控客戶需要能提供資料耐用、一致效能、關鍵安全性功能和無限擴充性的儲存裝置。而且無論生態系統(從內部部署和混合環境到S3 雲端儲存裝置)如何,這些東西都必須存在。視訊儲存即服務 (VSaaS)擁有達到這些需求的能力,讓您朝著正確方向邁出一大步。VSaaS 可以有三種部署方式:

内部部署: 客戶可以將資料存放於本機。

混合式: 内部部署網路使用雲端提供備份和可擴充的長期保留。這讓客戶減少營業負擔和升級成本。

託管式:内部部署的攝影機將資料儲存至雲端,讓供應商提供邊緣到雲端的管理套件服務。

客戶面臨到的挑戰

無論組織選擇内部部署、混合式或託管式 VSaaS,需求都一樣:一個強大、 安全的儲存系統,可以簡化資料管理,讓團隊隨時存取/擷取資料,支援分析, 讓他們能夠創新並保持領先,當然,也不會讓您傾家蕩產。

Seagate 解決方案

Exos X 5U84 系統

Seagate 的 Exos X 5U84 系統經過測試及實證可以處理 多達 300 台 4K 攝影機,可為高頻寬、高解析度視訊和安全 監控工作流程帶來流暢的串流和錄製功能。Exos X 搭配 ADAPT 資料保護,隨附 Rapid Rebuild™ 技術,可還原 資料,速度比傳統解決方案加快多達 95%。此外,即使您的 硬碟機遺失、遭竊或不知去向,Seagate Secure™ 加密 硬碟機都能確保您的資料安全。



Lyve Cloud S3 物件儲存裝置

Seagate Lyve Cloud 是以服務的形式提供全天候運作的大容量物件儲存平台。以容量為計價 標準且沒有任何追加費用,客戶能在公用和私人雲端環境順暢傳輸視訊資料,沒有出口或 API 費用,也無須依賴固定供應商。由於 Lyve Cloud 同級產品中最佳的可用性、耐用性和嚴密的 安全性措施, Lyve Cloud 能確保視訊資料隨時就緒並受到保護。

合作夥伴解決方案

Axxon One 是一項視訊管理軟體 (VMS),結合無限擴充性和簡化的使用者介面,同時全面支援 超過 10,000 個 IP 裝置。其他獨特功能包含對錄影的智慧鑑識搜尋技術以及由 AI 支援的可自訂 視訊分析。

總體解決方案

混合式 VSaaS

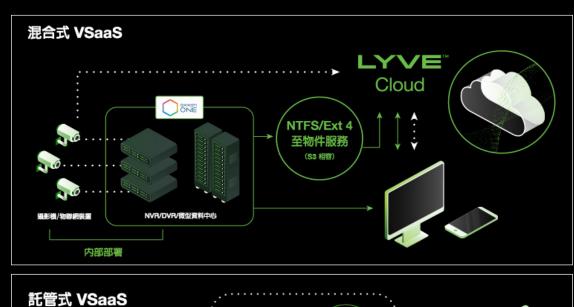
可輕鬆擴充和管理,混合式 VSaaS 一向是企業的好選擇。使用 Exos X 儲存裝置系統,客戶可以將 Lyve Cloud 無縫連接到 Axxon One 視訊管理軟體,不論 Axxon One 是在内部部署或 是在公用雲端或私人雲端上均可。客戶可以從該處在雲端上隨時 存取他們的視訊和安全監控資料,採用任何適合企業的方式移動 資料並分析資料以獲得見解,同時僅需支付所使用的容量費用。

託管式 VSaaS

無論部署 20 台或 2,000 台攝影機,客戶可以使用 Lyve Cloud 的 S3 相容管線在整個資料工作流程無縫連接和交互操作,始於 終端,終於雲端。Axxon One 提供視訊管理軟體,建立一個 全方位解決方案,客戶可以無痛處理和部署攝影機以及存取和 擷取資料。

功能及優點摘要

- 改善的分析:將視訊資料儲存在單一儲存硬碟中可以 帶來更好的結果。
- 彈性的擴充性:從任意數量的攝影機中無縫儲存和 保留資料。
- 容易整合: Lyve Cloud 物件儲存裝置與攝影機、 VMS 和其他 S3 相容軟體連接。
- 交互操作性:連接至其他雲端服務,例如人工智慧 (AI)、 銷售點系統、廣播或證據管理。
- 隨需應變的存取:隨時隨地都能擷取即時和錄製的影片。
- 資料保護:透過安全的端對端使用者存取控制、符合 嚴苛法規的物件不可變性與勒索軟體保護,保護重要 視訊資料的安全並管理證據類資料。
- 按容量計價:僅需為您使用的儲存裝置付費。沒有額外的 讀/寫或刪除費用。無需支付額外成本,即可輕鬆移動 大量資料。





結論

不論您是要改善分析、為智慧城市帶來更多智能、 提升製造品管或測試和開發自駕車等,Seagate Exos X 5U84 和 Lyve Cloud 結合 Axxon One 為您提供理想平台。客戶能輕鬆保留和管理高 解析度影片、無痛擴充以及享受隨時跟上企業 快速腳步的效能。



準備好進一步瞭解了嗎?

請造訪 www.seagate.com/lyvecloud

