

CRA for Synology

檔案存取稽核

預設情形下NAS 檔案系統缺乏易於使用的存取活動稽核，且不提供任何檔案完整性監控的功能，因此稽核檔案系統的存取變動就成為令人筋疲力竭的工程。傳統上要登入每台設備，搜尋數百成千個系統記錄，接著再手動整理分門別類的分析報告，不僅花時間也容易出錯。

把複雜的系統記錄 轉換成容易理解的資訊

CRA for Synology 克服了本機稽核的限制，將檔案系統存取追蹤功能進行自動化作業，揭露詳細的存取記錄內容：誰(Who)更改了什麼、活動類型(What)、在哪個設備 (Where)、何時更改 (What)，將繁複的系統記錄轉換成易於理解的資訊。



缺乏適當的檔案伺服器權限審核功能 將為關鍵資料帶來潛在風險

若欠缺適當的檔案伺服器權限審核功能，將為關鍵資料帶來潛在風險，無論是人為的操作失誤或惡意變更檔案，都可能造成未經授權的存取或不必要的內容變更，進而導致資料遺失損毀、業務流程中斷或不合規而記錄缺失。CRA for Synology 提供檔案資料夾的存取權限盤點資訊，也完整記錄存取權限異動，有助於合規及管理檔案存取權限。

系統運作架構



系統會直接收集 Synology 檔案存取活動記錄，處理和解析後提供存取 NAS 檔案及資料夾的活動日誌及分析報表；同時收集 Synology 共用資料夾或檔案存取權限，並提供盤點報表。除了留存軌跡記錄，也能了解人員是否具備恰當的存取權限，達到資料保護及合規稽核的多重管理效益。

產品特色



提供各類檔案存取變動紀錄報表以及檔案活動的人員統計排名、資料夾或檔案存取權限盤點報表



全中文化介面，支持網頁瀏覽器操作，支援 Microsoft Edge (來自 Chromium)、Firefox、Chrome



提供觸發風險偵測的警示通知，做好檔案存取的風險稽核



能整合 AD 目錄服務，強化使用者身份比對 (顯示中文名稱)

使用效益

協助您改善資料治理、證明合規性並確保檔案伺服器上資料的完整性、可用性和機密性

控制資料存取權限

確切了解誰有權存取哪些文件和資料夾，並發現過度暴露的資料。您也可以輕鬆地將有效權限當前狀態與過去任何點進行比較。

審核可疑的存取活動

透過查看文件、資料夾和權限的變更 (包括關鍵的人物、內容、時間和地點詳細資訊)，識別資料可能面臨風險的存取活動。

調查存取軌跡記錄

輕鬆調查內部檔案伺服器是否有不當存取情形，如特定使用者的存取事件、包含敏感資料的特定檔案或資料夾活動。

CRA for Synology 功能一覽

變動活動



建立檔案



檔案移動



讀取檔案



刪除檔案



重新命名



檔案寫入



權限變更



檔案存取變動紀錄報表



合規要求，檔案存取軌跡稽核



各類檔案活動的人員排名



分享檔案資料夾的權限盤點



非上班時間存取活動監看



偵測異常存取，發送即時警訊