

# 收錄、編輯、播放 - 直接來自共享儲存

Ingest, Edit, and Playout - Directly from Shared Storage



影音智作 全網直播

**LINE NDI** Network Device Interface

# NRS Studio Network Solutions (SNS) EVO Server NRS16 / NRS8 / NRS8D 專業直播製作用共享儲存系統

Studio Network Solutions (SNS) 與 NewTek 合作推出 NewTek 遠端 SNS NRS 專業直播製作用共享儲存系統。全新的 NRS 系列架基在 SNS EVO 專業技術之上，可完美融入 NewTek 製作流程。將 SNS 在共享儲存與後期製作流程領域的 20 年專業知識，注入 NewTek 製作體系，現在，SNS 解決方案已成為 NewTek 現場媒體製作共享儲存的特約供應商。

NRS 專業直播製作用共享儲存系統內建強大的 SNS 軟硬體，可處理媒體的同時收錄、編輯與播放，直接進行共享儲存設備錄製，讓編輯人員、製作人員和其他使用者能夠共同存取共享錄製設備中的的媒體內容。

NRS 專業直播製作用共享儲存系統適用於 SDI、IP 與混合製作流程，透過 NDI 進行視訊的錄製與播放，配合 NewTek 系統傳輸製作。以標準的超高速網路傳送接收廣播級的視訊品質。最多支援 IP 直接播放四路視訊，相當於四路 NewTek DDR，無需額外硬體。



**NRS8D**  
4 bay 24 TB  
桌面式準系統



**NRS8**  
8 disk 48TB  
18" 4RU 短機架式



**NRS16**  
16 disk 96TB  
3RU 機架式

## SNS NRS 專業直播製作用共享儲存系統

**LIVE NDI** Network Device Interface

NRSD



NRS8



NRS16



NRSD - 4 bay 24 TB 桌面式準系統機型，專為受限小空間，需要小巧與便攜設備的製作團隊而設計

NRS8 - 8 disk 48TB 18" 4RU 短機架式機型，專為移動裝載套件、OB 導播車與機架深度較小的製作環境而設計

NRS16 - 16 disk 96TB 3RU 機架式機型，適用於有同步容納大量使用者需求、且極需高擴充、高儲存容量的製作團隊

## 功能特色



- SNS NRS 專業直播製作用共享儲存系統共有三款獨立機型 NRS16 / NRS8 / NRSD
- 支援 NDI 遠端錄製，並具有儲存保護機制
- 支援多路 NDI 頻道傳送製作
- 支援 Adobe Premiere、Avid、FCPX 和其他專業剪輯製作平台
- 支援 SNS ShareBrowser 媒體管理軟件
- 可選購 6 port 1GbE 與 2 port 10GbE 擴充卡
- NRS 系列可兼容 TriCasterTC1、NewTek IP Series、3Play 3P1等 NewTek 原生系統
- SNS 是 NewTek 官方唯一特約共享儲存媒體設備供應商
- SNS NRS 系列適合各種直播製作應用，包含新聞與體育現場製作

兼容 NewTek 原生系統

TriCasterTC1、NewTek IP Series、3Play 3P1

## 深獲媒體先進信賴的製作流程



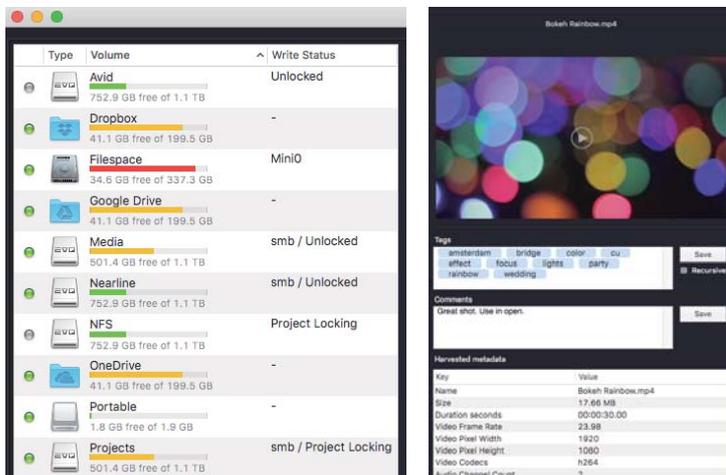
成功案例



Microsoft Channel 9 Studio

## 強大的 ShareBrowser 專業直播製作共享儲存管理軟體

全新的 NewTek SNS EVO 專業直播製作共享儲存系統，全面授權 ShareBrowser 無限 Client 遠端使用，支援 WINDOWS/MAC OS 與 WEB 瀏覽器環境



SNS ShareBrowser 是一套專業直播製作共享儲存管理軟體，專為媒體製作團隊設計，內建強大的【檢索】、【查找】、【標記】、【註解】、【預覽】等功能。

使用 SNS ShareBrowser 能夠跨越本地、離線與其他 SAN/NAS 網絡儲存，迅速執行 SNS EVO 共享儲存功能，管理檔案資源，輕鬆進行組織、編目、標記與註解；讓團隊中的每個人都可以找到想要的，預覽想看的，共享關鍵的製作檔案，無需額外的硬體，提供每個製作人員可全面共享的媒體資料庫。

ShareBrowser 也支援雲端作業，除了可以顯示正在使用的儲存區域，更可與各種雲端服務包括 Dropbox、Hightail、Adobe Creative Cloud 等協同運作。

## 軟體特色



- 媒體檔案管理容易、使用方便
- 支援製作檔案協作與權限管控
- 支援 Premiere 與 Final Cut Pro 輸出製作
- 支援 Web 應用
- 支援數據驗證
- 支援 LTO 輸出



## 人工智慧 AI【自動標記】

只需一個點擊，ShareBrowser 就能自動標記視訊。短短的數分鐘內，視訊內容自動進行 AI 智能識別，迅速加註關鍵字標記，方便檢索搜尋。



近年來，AI 人工智慧不斷創新，SNS 將最頂尖的 AI【自動標記】功能，加入 ShareBrowser 之中。在 NAB 2018 的會場上，SNS 展示芭蕾舞短片【自動標記】實例，精準的 AI【自動標記】功能，讓 ShareBrowser 資料庫取得準確的關鍵字，包括 芭蕾舞女演員、芭蕾舞、舞蹈、表演者，精彩的表現獲得與會人員極高的評價，佳評如潮。

AI【自動標記】功能非常適合 體育，新聞，行銷，宗教等各種媒體製作，ShareBrowser 系統可以快速判讀視訊素材，自動取得必要的關鍵字。讓製作人員可以輕鬆地管理視訊素材，不論是體育節目的球員特寫，或是同類新聞畫面的匯整，還是行銷活動與宗教傳播，各種動人的畫面，都能營造更棒的媒體節目。SNS AI 人工智慧還在進步，展望未來，不論是影片中唇語解譯，或是標誌辨識，都已在規劃的藍圖之中。

## SNS 專業直播製作用共享儲存系統 - 全系列機種

### SNS EVO 專業直播製作用共享儲存系統

- 支援 SAN/NAS 架構
- 支援 ShareBrowser 專業管理系統
- 支援文件檔案權限管理
- 支援項目/文件夾共享
- 支援媒體標記
- 支援雲端整合
- 支援 LDAP/AD



#### 16 Bay EVO Base

- EVO OS on a 64-bit, multi-CPU, multi-core, 3U storage server
- High performance SAN and NAS subsystem
- 16 x SATA/SAS drive bays (Expandable)
- 2 x 1 Gb/s Ethernet SAN/NAS ports (Expandable)
- Unlimited licenses of ShareBrowser Desktop Client
- Unlimited licenses of globalSAN iSCSI Initiator for macOS
- Redundant power supplies



#### EVO 2U 8 Bay

- EVO OS on a 64-bit, multi-core CPU, 2U storage server
- High performance SAN and NAS subsystem
- 8 x SATA/SAS drive bays
- 2 x 1 Gb/s Ethernet SAN/NAS ports (Expandable)
- Unlimited licenses of ShareBrowser Desktop Client
- Unlimited licenses of globalSAN iSCSI Initiator for macOS
- 650W Redundant Power Supply



#### 8 Bay EVO Live Base

- EVO OS on a 64-bit, multi-CPU, multi-core, 3U storage server
- High performance SAN and NAS subsystem
- 16 x SATA/SAS drive bays (Expandable)
- 2 x 1 Gb/s Ethernet SAN/NAS ports (Expandable)
- Unlimited licenses of ShareBrowser Desktop Client
- Unlimited licenses of globalSAN iSCSI Initiator for macOS
- Redundant power supplies



#### 4 Bay EVO Prodigy

- EVO OS on a 64-bit, multi-core CPU, 1U storage server
- SAN and NAS sharing
- 4 x 2.5" SATA drive bays
- 2 x 1 Gb/s Ethernet SAN/NAS ports (Expandable)
- Unlimited licenses of ShareBrowser Desktop Client
- Unlimited licenses of globalSAN iSCSI Initiator for macOS



#### 4 Bay EVO Prodigy Desktop

- EVO OS on a 64-bit, multi-core CPU, desktop storage server
- SAN and NAS sharing
- 4 x 3.5" SATA drive bays
- 2 x 1 Gb/s Ethernet SAN/NAS ports (Expandable)
- Unlimited licenses of ShareBrowser Desktop Client
- Unlimited licenses of globalSAN iSCSI Initiator for macOS



#### 60 Bay+ EVO Prodigy

- NAS subsystem optimized for transfers
- 60 x top load SATA drive bays
- 2 x 10 Gb/s Ethernet ports
- Redundant power supplies

#### EVO Nearline

- EVO OS on a 64-bit, multi-core, 3U storage server
- SAN and NAS subsystem optimized for transfers
- 16 x SATA/SAS drive bays (Expandable)
- 2 x 1 Gb/s Ethernet SAN/NAS ports (Expandable)
- Unlimited licenses of ShareBrowser Desktop Client
- Unlimited licenses of globalSAN iSCSI Initiator for macOS
- Redundant power supplies



\* 以上產品規格若有改變，恕不另行通知。

**sns**  
studio network solutions

