

應用產業 廣播電視



運用環境：

由於數位化媒體的浪潮，電視台數位化片庫的設立都是各家媒體積極規劃的目標。走在媒體業尖端的八大電視台更是積極規劃「數位片庫」的設立，這不僅僅是八大媒體平台的理想，更藉由數位化的影音檔案及媒體資產管理，為八大電視台建造一個完善且專業的影音典藏資料庫。

解決方案：運用穎翰存儲科技企業級UltraStor RS16 IP-4 搭配Seagate高效能1.5TB硬碟

- 提供媒體資產管理系統珍貴資產保護片庫
- 提供電視台內部現有網路架構數位化集中片庫
- 提供即時母代轉入數位化影片檔案
- 提供即時數位化影片調閱撥出



穎翰存儲科技UltraStor磁碟陣列系統協助八大電視台建立數位化片庫

關於八大電視台：

八大電視股份有限公司，經營三大頻道以及影音節目製作與相關業務。【GTV第1台】【GTV綜合台】【GTV戲劇台】【GTV娛樂K台】於全台有線電視普及率百分之百。在台灣超過一百多個頻道商中，收視率及節目製作口碑皆數一數二。八大電視台現有五百多位員工，專業部門分工，現任總經理為資深優秀電視工作者林柏川先生。



八大電視台在台灣有線電視頻道經營三大頻道以及影音節目製作與相關業務。【GTV第1台】【GTV綜合台】【GTV戲劇台】【GTV娛樂K台】橫跨影劇綜藝新聞媒體頻道，更是引領台灣的國外戲劇導入的始祖，在眾多珍貴影片資料的保存與管理，數位化浪潮的推動下，八大電視台開始積極推動數位化片庫的建構。

客戶需求：

為了因應數位化片庫繁忙的數位化影音資料的入庫管理、即時調動數位化片庫資料上線播出，穎翰存儲科技提供了最符合八大現有架構的企業級UltraStor iSCSI產品，運用了穎翰存儲科技獨立磁碟陣列運算引擎搭配多達4埠的GbE等級網路界接，滿足了電視台同時管理數位化片庫影音資料的建立與實時的調動。

穎翰存儲科技 UltraStor 滿足了八大電視台數位化片庫的需求

穎翰存儲科技運用企業級UltraStor RS16 IP-4搭配Seagate 1.5TB構成原生容量高達24TB的網路存取磁碟陣列，透過高效能與高應用性的網路iSCSI架構提供八大電視台管理數位化影音檔案的儲存空間，透過RAID 6磁碟陣列層級提供高度容錯空間，透過數位化片庫管理系統與便利的網路存取來提供即時的查詢與影片檔案調閱，八大資訊組表示：「數位化影音檔案可以提高影片保存的簡易度與實體片庫空間的縮減，並且透過管理系統達到隨時隨地的調閱檔案，透過不斷的數位化轉存與新資料的即時入庫管理，大大提升了管理與保存上的便利性」。對於穎翰存儲科技iSCSI產品所提供的高效能與完善的保護機制，我們希望透過不斷的合作與提供高可用性的產品來協助八大電視台建構數位化片庫，未來更朝向節能方案來進一步提供效能與環保兼具的產品。

關於穎翰存儲科技：

穎翰存儲科技於1997年創立於美國，一直專精於儲存設備設計與製造公司，專業生產高階磁碟陣列與外接儲存設備，對於磁碟陣列設備，我們堅持品質、設計、功能強大的產品，並以自有品牌成功開拓歐美市場，奠定事業藍圖的基礎。穎翰存儲科技在磁碟陣列的設計、製造與行銷已有超過10年的成果，在hybrid storage technology有著領先的成果與地位。穎翰存儲科技的客戶遍及專業影音編輯，廣電領域，醫療設備，安全監控，政府與教育機構。

Enhance Technology
Committing to the
Greener Environment

- Storage Virtualization
- 80 Efficient Power Consumption
- Auto Spin-Down Disk Control

13 years EXCELLENCE 1997-2009