

## Dalet 5.1

### 專屬於廣播電臺的自動化播出解決方案

Dalet5.1是廣播業界最先進的數位化播出工作流程。Dalet 公司一向是廣播電台數位化播出的領導廠商，而且已經成為相關產業的標準規範了。在了解既有客戶們的需求後，我們將既有的Dalet 5 作了最佳化的修正，然後推出了最新版的Dalet 5.1。Dalet5.1 讓您以更簡單、更有效率的方式，享受數位化廣播流程後所帶來的便利與速度。 **輕鬆寫意地完成廣播節目的播放流程** Dalet 5.1 包含最新的廣播排表工具，讓您的節目部門人員可以更為簡易的排定所有的節目表單。同時Dalet 5.1 強大的資料庫功能，更可讓您輸入節目主持人、節目名稱、節目大綱&hellip; 等資料來管理節目，同樣的方式也可以用來註記您在音樂資料庫中的歌曲，例如相關演唱者、歌曲名稱、專輯名稱&hellip;等等，讓節目製作人員更為方便且有效率的使用Dalet強大的資料庫。另外，Dalet 5.1 還有一個選購的模組 Music Rotation ( Music Scheduler ;自動排歌系統)，可以經由使用者條件式的設定，將節目中所需要的音樂類型以隨機的方式，套用在您所規劃的時段中，而所有隨機選取的音樂，將會自動表列在Dalet 5.1 的節目表單之中，讓您可以隨時預覽與挑選所套用的音樂。Music Rotation 幫助您的節目編排人員對於音樂類型節目的排表更有掌控性。

#### 節省時間的產製工具

TrackFiler (Audio CD to db 工具) 是一套搭配Dalet 5.1 的新工具。讓您的音樂CD內容可以直接匯入至Dalet 5.1 的音樂資料庫中。透過數位化的轉檔方式，快速的將您CD上的音樂，匯入然後建立在Dalet 5.1的音樂資料庫中。還有Dalet 5.1 內建的 Surfer 以及 Surfer 4 錄音編輯功能，更可以讓您在錄音的同時編輯聲音檔案，並將多軌的音源做 混合( Mix )合成的工作。而Dalet 5.1 的全新使用者介面，讓您在節目編輯上更為迅速、簡單、而且更為完美。在搭配上Surfer的播放功能後，可以讓您立刻預聽到4軌聲音合併後的效果，如此即可針對剪接的效果做細微的調整。

#### 高品質未壓縮的聲音格式

Dalet 公司在業界一向以提供高品質的數位音源格式(snd)，領先其他公司。現在，Dalet 5.1 更是開始支援線性音頻格式 (Linear audio)。而且不但可以將線性音頻格式的音源檔案匯入 Dalet 音樂資料庫中，更可以在Dalet 的 Surfer編輯程式、與Navigator 節目播出程式等模組中，使用這種格式的音源檔案。Dalet 5.1 不但可以支援預設值的 wav 格式，更可支援 snd、mp3 &hellip; 等格式。讓您可以更有彈性地利用Dalet 所建置的音樂資料庫。

#### 完整的音樂資料庫管理

Dalet 5.1 讓您可以更輕鬆地管理您的音樂資料庫：管理者可以自行規劃音樂資料夾 (categories) 的分類方式，並且針對不同的使用者，建立專屬的音樂資料夾。並且針對不同的使用需求設定與管理資料夾的讀取權限。同時Dalet 5.1 也提供了強大的搜尋功能，讓使用者可以按照需求，以關鍵字的方式，搜尋所需要使用的音樂檔案。在音樂檔案的儲存管理方面，為了配合不斷擴增的音樂資料庫。Dalet 5.1可搭配使用專屬的ArcLite 離線備份以及 ArcPro 後端片庫備份模組，提供您搭配其它儲存媒體(CD-R、DVD-R、MO、Tape...)或儲存系統的選擇。將暫不使用的音樂檔案備份出來，以降低主要儲存媒體(On-Line Storage)的使用容量以及效能。

#### 先進的安全機制，不再有停播的問題

Dalet 5.1可以搭配完善的備援機制，避免您的電台節目停播或是承擔數位化的音樂資料毀於一旦的風險。Dalet 5.1 伺服器可以建置在擁有 Raid-5 等級的 Windows 伺服器上，這可以避免因為硬碟毀損而導致音樂資料遭受影響的問題。還有音源檔案可以採用簡易的備份工具，當您有需要的時候可以將資料做快速的緊急回復。而在節目播出方面則可以搭配Dalet 特有的Netback 線上備份方案，將您的節目表單以及表單中的歌曲做完整的備份，同時還可規劃一台備用工作站直接連到您的Netback 伺服器上。如此，當您的主伺服器發生異常或是需要更換硬體時，可以直接切換到Netback 頻道備援。所有已經排入表單的節目，都會由 Netback 頻道做備援播出。這時您的主伺服器即可暫時停機數個小時，甚至數天。

#### 富有彈性的播出方式

Dalet 5.1 提供多樣化的操作模式，讓您可以搭配數種不同的使用方式。例如，您可以在接收 Call-in 或是訪問來賓時，搭配上墊底音樂。或是在現場節目中，穿插音樂以及其它的預錄聲音檔案。

這些多元化的搭配方式，讓您的節目更為活潑、豐富而且更有彈性。此外還可搭配卡司 (Carts) 播出功能，將常用音效連結至快速按鍵，輔助現場節目播出使用。而Navigator 現場播出以及 Auto-play 自動播出這兩個模組，則可配合預先製作的節目表單，達到無人電台自動化播出的效果。

#### Dalet 5.1可為您電台所帶來的商業利益：

- 廣播節目的製作與音樂編輯更有效率。
- 簡單易用的節目排表功能，不僅可以搭配自動排歌功能，而且播出時間精準。
- 低成本且快速回復的備援方案。
- 搭配強大的搜尋功能讓音樂資料的管理更有效率。
- 實現高品質的(數位/類比式)錄音能力。

#### Dalet 5.1的關鍵優勢：

- 儲存，編輯，以及混音 Mpeg 格式的音樂檔案，並可將完成的節目立即排入節目表單之中。
- 微軟視窗話的操作介面，讓使用者可以輕鬆上手
- 進階的搜尋功能，以及強大的管理工具
- 32位元的應用軟體，讓您可以獲得最佳的效能表現以及相容性
- 強大的編輯混音功能，讓您隨心所欲的完成您的作品
- 搭配數位廣播(DAB)以及網路廣播(WEB STREAM)功能