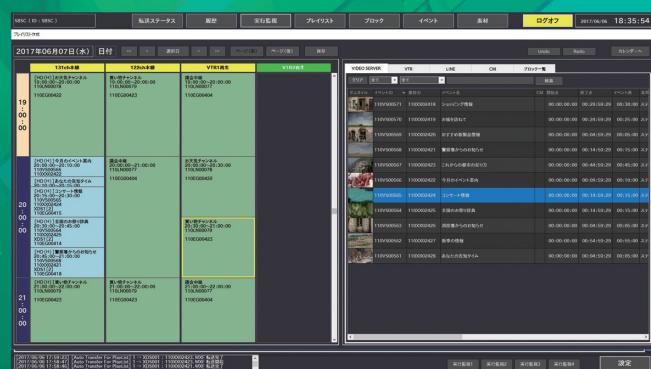


# SONY

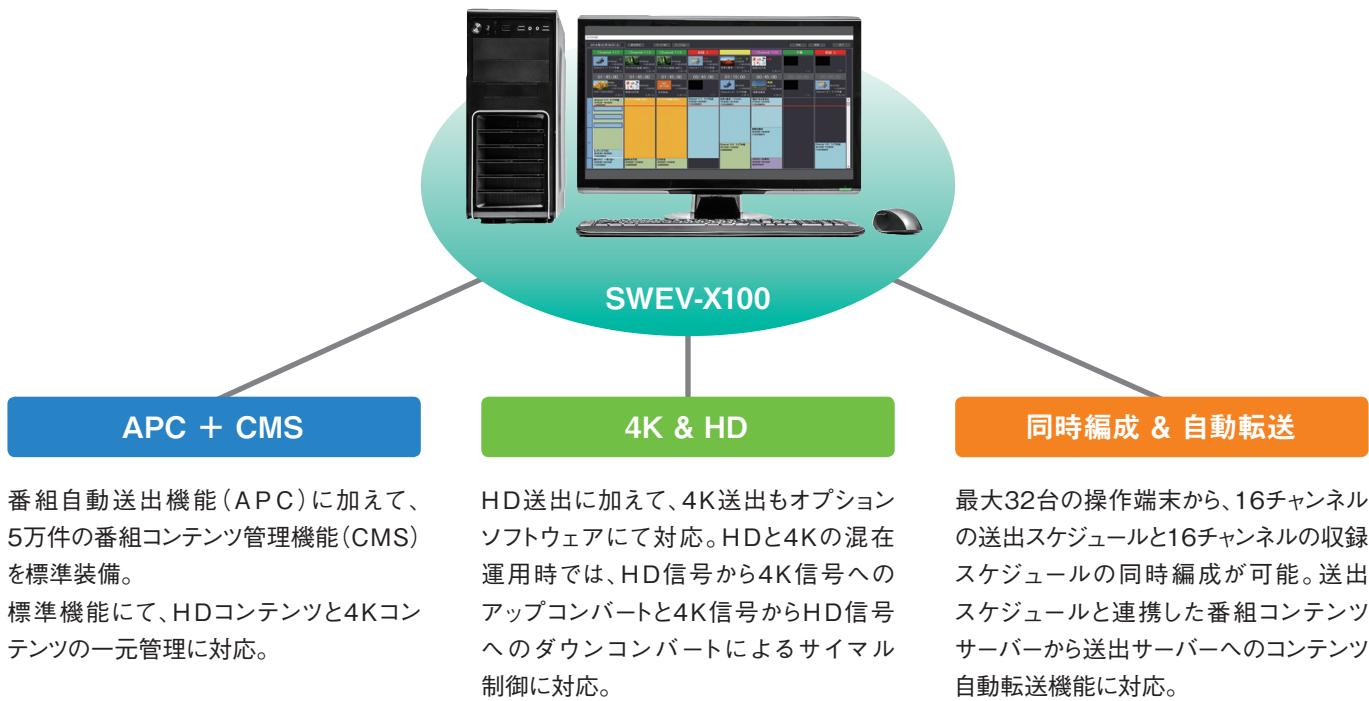
番組自動送出システム  
SWEV-X100

## 4K&HD送出とCMSによる先進的なファイルベースオペレーションを実現する 番組自動送出システム

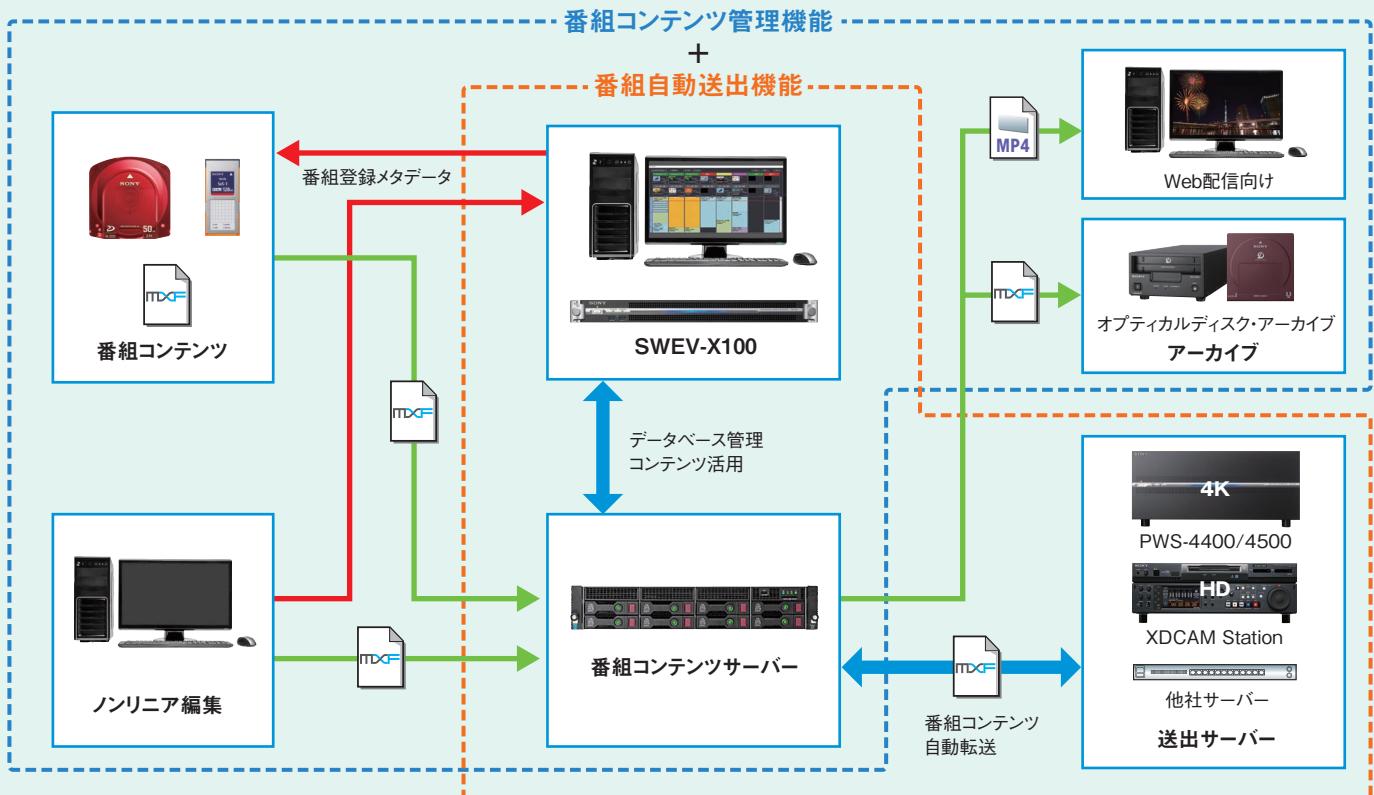


# ケーブルテレビ局の4K / HD放送の実現

番組自動送出システムSWEV-X100はコミュニティチャンネルのHD放送に加えて、次世代の放送システムである4K放送の混在運用も1システムで構築可能です。HD放送の多チャンネル運用や4K放送との混在運用での効率化を図るため、番組コンテンツ管理機能も標準装備し、先進的なファイルベース運用を実現しています。



## SWEV-X100 番組自動送出システム概念図



## ■ 主な機能

### 番組コンテンツサーバーから送出サーバーへの番組コンテンツ自動転送

送出スケジュールで登録された番組コンテンツは、送出時間の24時間前\*になると、送出サーバー内のコンテンツを確認し未登録の場合は番組コンテンツ管理サーバーから送出サーバーに自動転送されます。自動転送時に必要な番組コンテンツがCMSに登録されていない場合は、番組コンテンツが登録された時点で自動転送を実行します。

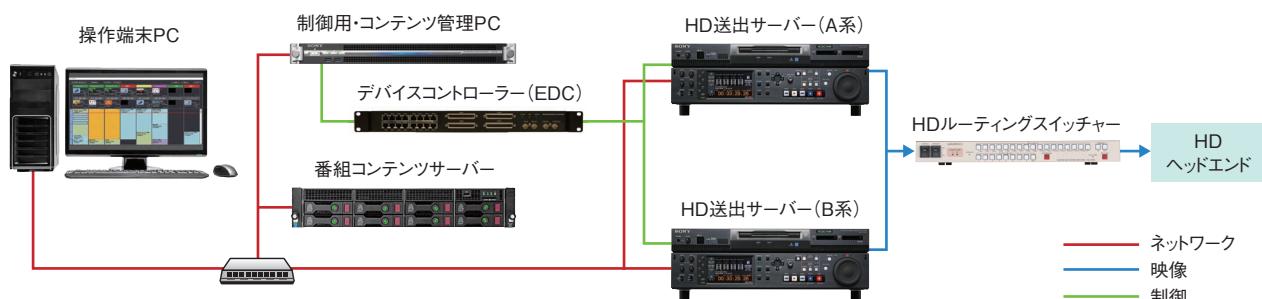
\*時間設定は初期設定で変更可能です。



### XDCAM Station (送出サーバー) の冗長化

XDCAMプロフェッショナルメディアステーション「XDCAM Station」をHD送出サーバーとしてシステム構築した場合、オプションソフトウェアにより、XDCAM Station 2台の冗長化構成に対応可能です。

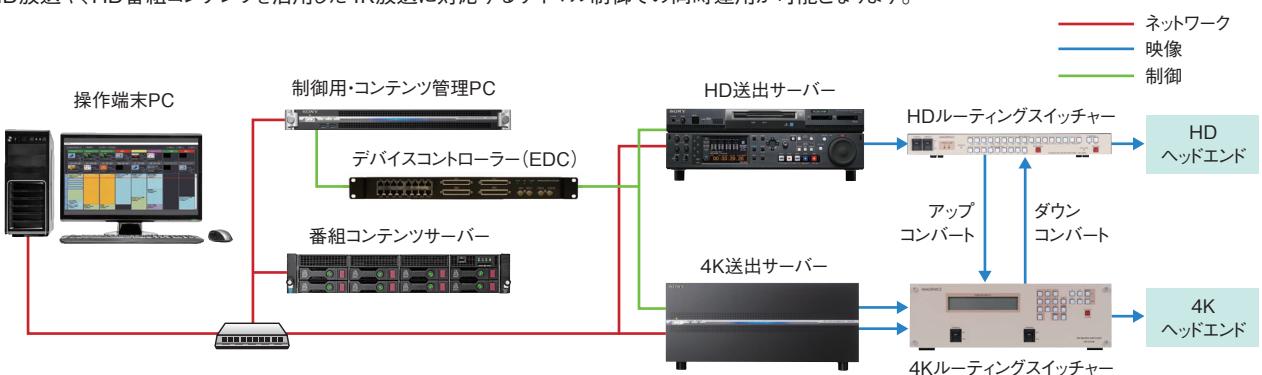
冗長化構成は送出チャンネル毎に構築可能ため、段階的なシステム構築にも対応できます。



### 4K / HDのサイマル放送運用

オプションソフトウェアにより、4K送出サーバーと4Kルーティングスイッチャーの制御に対応します。

また、HD信号から4K信号へのアップコンバーターと4K信号からHD信号へのダウンコンバーターを追加することで、4K番組コンテンツを活用したHD放送や、HD番組コンテンツを活用した4K放送に対応するサイマル制御での同時運用が可能となります。



## ■主な仕様

項目	仕様および主な制御機器
OS	Microsoft Windows 10 Pro 64bit
ファイルプレビューブラウザ	Catalyst Browser
番組素材登録数	5万件
送出CH数	16CH
収録CH数	16CH
制御対象機器(送出サーバー)	PWS-4500/4400、XDS-PD2000/A、XDS-PD1000/A、XDS-1000/A harmonic Spectrumシリーズ
制御対象機器(VTR)	XDCAMシリーズ、HDCAMシリーズ、SR-R1000
制御対象機器(ルーティングスイッチャー)	イメージニクス ISA/ISXシリーズ 朋栄 MFRシリーズ

## ■24時間365日体制の保守サービス

番組自動送出システムSWEV-X100は24時間365日の保守サービスプログラムを別途ご用意しています。

お客様と弊社CATVサービスデスクをビジネス向けに特化した、信頼性の高いソニーネットワークコミュニケーションズ株式会社のマネージド型インターネットVPNに接続し、番組送出システム全体の24時間365日の常時リモート監視に対応します。

### リモート監視

24時間365日

常時リモート監視により、障害発生時の迅速な対応を実現。

### 有人対応

24時間365日

障害受付に加えて、オペレーションを熟知した担当者への問い合わせが可能。

### 全国サポート

全国10拠点

CATVサポートセンターと連携した全国10ヶ所のサポート拠点から迅速な障害復旧を実現。



### 安全に関する注意

商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

**カタログ上の注意** ●仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがあります ●カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で、多少異なる場合があります  
**商標について** ●ソニーおよびSONYはソニー株式会社の商標です。●XDCAMはソニー株式会社の登録商標です。●bit-driveロゴは、ソニーネットワークコミュニケーションズ株式会社の登録商標です  
●Windowsは、米国Microsoft Corporationの、米国およびその他の国における登録商標または商標です。●その他、記載されている各社名および各商品名は各社の登録商標または商標です。なお、本文中ではTM、®マークは明記していません

ソニーウェブサイト

sony.jp/pro/

本カタログは環境に配慮した植物油インキを使用

※特定市場向け商品などソニーウェブサイトに掲載していない商品もあります

ソニー株式会社

ソニービジネスソリューション株式会社

〒108-0075 東京都港区港南1-7-1

URL <http://www.sonybsc.com>

購入に関するお問い合わせ

業務用商品購入相談窓口

フリーダイヤル ☎ 0120-580-730

受付時間 9:00～18:00 (土・日・祝日、および弊社休業日は除く)

製品に関するお問い合わせ(使い方、故障診断など)

フリーダイヤル ☎ 0120-788-333 携帯電話・PHS・一部のIP電話からは 050-3754-9550

受付時間 9:00～18:00 (土・日・祝日、および弊社休業日は除く)