

KONDO
Broadcast Systems

Automation System

ADC-1

Empowered by Linux

業務用ブルーレイプレーヤ
BDP-V6000に対応!

ADC1 は 3 チャンネルプレイアウト、そして 1 チャンネルのライブレコード、もしくはテープデッキからビデオサーバへのメディアインジェスト機能を装備した小規模放送局向けの番組自動送出システムです。ADC1 にはそのほかのオートメーションシステムがオプションで付加する標準時刻取得、Eメールを使用した警告機能、さらに地デジ放送に必要な EPG と MUX 制御のためのスクリプトファイル生成機能を内蔵しています。

ADC1 はメンテナンスフリーな Linux 上で稼働し、送出オペレーションに必要なすべての作業が Windows、MAC、UNIX OS のパソコンから専用ソフトウェアをインストールすることなく行うことができます。ADC1 はデバイスサーバ本体に全ての機能を内蔵するのでオートメーションシステムを一つのプラットフォーム上で実現します。ADC1 の選択は導入コスト、メンテナンス費用を削減し、安定動作を得ることができます。

主な特徴

■ Linux とインターネットブラウザで構成

OSのアップデート無しで長期間安定動作するデバイスサーバ、そして送出業務のための専用ソフトウェアが不要なクライアントPCでシステムは構成されています。インターネット接続できる場所があればそこがマスターコントロールルームになります。

■ 小規模テレビ局が必要とする全機能を内蔵

- 3 チャンネルプレイアウト
- 1 チャンネルライブ録画あるいはメディアインジェスト
- 8台までの RS422 デバイス制御
- 可変日替わり機能
- 8x8 GPI インターフェイス
- ネットワークタイムコード自動取得
- フレーム精度のプレイアウトとレコード
- OFDM用 EPG/MUX 制御用 スクリプト生成
- RSWカスケード接続
- 警告/エラーの Eメールによる発報
- システム構成ツール

■ 制御可能な放送用デバイス

- SONY XDCAM デッキ
- VDCP 採用ビデオサーバ
- 業務用ブルーレイプレーヤ BDP-V6000 **NEW**
- ルーティングスイッチャ
- テロップ等々の制御も特注対応可能

■ 実装 EIA 1RU のスペース

- 全機能が 1RU 高さのデバイスサーバシャーシに統合
- デバイス制御
- SQL データベース
- オートメーション WEBサーバ

■ サーバ/クライアントソリューション

PCのインターネットブラウザによる接続するだけでプレイアウト/インジェスト等送出業務が行えます。同一ネットワーク上の複数の PC、そしてインターネット上の複数の PC から同時アクセスできます。

■ ユーザフレンドリなオペレーション GUI

- ドラッグ&ドロップとコピー&ペースト
- マルチチャンネル・タイムラインビュー
- マルチチャンネル・イベントビュー
- イベント照合エラー警告(ギャップ・逆転)
- 転送ビデオファイルメタデータ自動登録

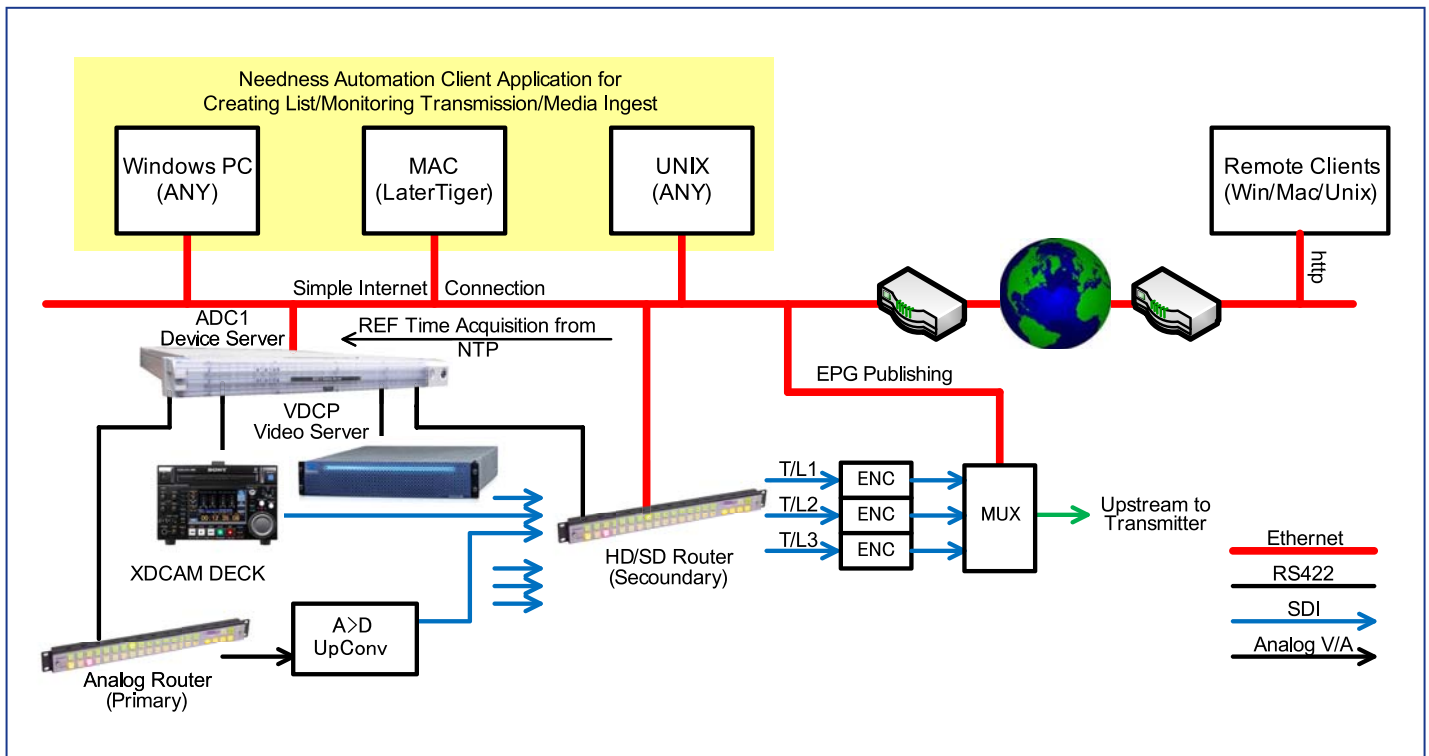
■ XDCAM デッキ向けの特別機能

- クリップ ID をプレイリストに記述することで 1 枚のディスク上に録画された複数のクリップをランダムに再生できます。
*クリップの連続再生のためには 2 台以上の XDCAM デッキが必要です。
- オプションボード PDBK-101 を PDW-F75 に組み込むことで、ディスク上のクリップ情報 (ID/SOM/EOM) を自動的に ADC1 データベースへ登録できます。

- ディスク上のサムネイルを ADC1 のクライアント PC 上デバイスストレージに表示できます。

■ 低導入コストと簡便な操作

- ADC-1 デバイスサーバと標準 PC だけでオートメーションシステムが構築できます。
- クライアント PC にはオートメーション専用ソフトウェア不要。
- データベースと Eメールサーバ搭載済み。
- OFDM EPG/MUX スクリプト生成機能内蔵。



構成 安定した信頼のおけるLinuxオペレーティングシステム

ADC-1 デバイスサーバ

- ・デバイスサーバプラットフォーム
- ・9 Pinブレイクアウトケーブル
- ・フロントベゼル
- ・ラックマウントアクセサリ

ソフトウェア・ハードウェア構成

ADC-1 デバイスサーバ

Intel® Xeon® X3360 プロセッサ/ 4GB メモリ搭載PCサーバ

NEW Linux オペレーティングシステム

オペレータ用クライアント

Windows オペレーティングシステム

MAC オペレーティングシステム

Linux オペレーティングシステム

Windows2000/XP/Vista/7

Tiger/Leopard /Snow Leopard

ubunts

テクニカルサポート

リモートログインによるオンゴーイングサポート

24時間/7日電話対応、クリティカルな問題をリモートログインによって解決するお手伝いをいたします

訪問サポート

障害発生した場所に技術専門スタッフがお伺いいたします。

トレーニングメニュー

アドバンスドトレーニング： 納入事前にインターネット上で習熟トレーニングを実施します。

標準トレーニング： お引き渡し後、現地で習熟トレーニングを実施します。

● テクニカルサポート実施条件

VPNまたはVNC 接続が必要です。 回線はお客様がご用意ください。

お客様は初年度からのサポート契約が必要です。

* Intel, Xeon, Intel ロゴは、米国およびその他の国におけるインテル コーポレーションの商標です。
* Windows, Windows Vistaは 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。
* その他の社名、製品名などは、一般に各社の商標または登録商標です。