

【DTS】DTSインサイト、全国100局以上の導入実績を誇る「法定同録監視サーバ」のCATV局向けモデルを初出展 「ケーブル技術ショー2023」(7/20~7/21)に出展

株式会社DTS(本社:東京都中央区、代表取締役社長:北村 友朗)のグループ会社で、組込み事業を展開する株式会社DTSインサイト(本社:東京都渋谷区、代表取締役社長:浅見 伊佐夫)は7月20日(木)から7月21日(金)に東京国際フォーラムにて開催される「ケーブル技術ショー2023」にてケーブルテレビ(CATV)局向けミニ同録サーバ『ICMS1200T3』の展示、デモンストレーションを行います。



2010年放送法改正により地上・BS民放局およびケーブルテレビ局は自主放送番組を3ヶ月間保存することが義務付けられています。この法規制に対応するためのDTSインサイト開発製品「ICMS法定同録シリーズ」は、おかげさまで全国100局以上の地上・BS民放局でご使用いただいています。

新製品「ミニ同録サーバICMS1200T3」は、地上・BS民放局向け「ICMS法定同録シリーズ」の高信頼性と多機能はそのままに省スペース・低コスト化を実現した製品です。多チャンネル、複数放送エリアをもつケーブルテレビ局に最適な1台で最大4チャンネル×3ヶ月間の番組を同録できる仕様です。

主な特長は、TS入力されたデータをh.264へ再圧縮し、大幅にデータ容量を抑えたEcoな同録システムで、映像音声はもちろん副音声、データ放送、字幕、EPGも同録し、汎用PCで手軽にストリーミング再生ができます。また、HDDと電源は冗長化し、万一の障害発生時のアラーム発報はSNMPとメール通知の両方に対応しています。さらにオプションを追加することでTS監視およびTS異常時の放送TSプリトリガ収録も可能ですので、ヘッドエンドの障害解析にも威力を発揮します。

【ミニ同録サーバ『ICMS1200T3』の概要】

■特長

- ・ 入力はノンスクランブルTS(DVB-ASI BNC75Ω)最大4本。
- ・ サブチャンネルを含む最大4チャンネル同録。
映像をh.264にダウンコンバート。解像度720×480p、ビットレート0.7Mbps~5Mbps。
副音声、データ放送、字幕、EPG含め3ヶ月間同録。
- ・ データHDDはRAID10、電源は二重化ユニットにて冗長化。

- ・ 機器障害時 SNMP トラップおよびメールでのアラーム通知が可能。
- ・ 同録素材の切り出しは以下フォーマットに対応。
動画：MPEG2 PS、WMV、MP4
静止画：jpg、png、gif

■オプション

- ・ 簡易 TS 監視：PSI/SI 周期、TOT ジッタ、エレメンタリ PID 周期異常を検知し SNMP およびメールでアラーム通知。さらに異常検知時前後の放送 TS を解析用にプリトリガ同録も可能。
- ・ ラウドネス測定：同録データからラウドネス値を計算。
- ・ 放送 TS 拡張：放送 TS を数週間程度追加同録。

【展示会出展】

「ケーブル技術ショー2023」出展に関する詳細な情報は以下 URL をご覧ください。

<https://www.dts-insight.co.jp/news/20230703.html>

<株式会社DTSインサイトの概要>

DTSインサイトは、車載分野・組込み分野のシステム開発支援プロダクト、ハードウェア・ファームウェア・ソフトウェア開発、医療分野における計測制御システム開発、各分野における受託開発、またこれらの知見とOSポーティングやドライバ・ミドルウェア開発に加え、ハードウェア開発までトータルで対応できるシステムLSI設計ソリューションサービスなどにより、お客様のビジネスをサポートする各事業を提供しております。

<https://www.dts-insight.co.jp/>

本社所在地：〒151-0053 東京都渋谷区代々木 4-30-3 新宿 MIDWEST ビル

Our insight, your value



<株式会社DTSの概要>

DTSは、総合力を備えたシステムインテグレーター（SIer）として、金融業、産業・公共、通信業向けサービスを柱に、コンサルティングからシステム設計・開発、基盤構築・運用までをワンストップで提供します。

また、DTSグループは、システムに関わるさまざまな専門性を活かした付加価値の高いサービスを提供します。

<https://www.dts.co.jp/>

本社所在地：〒104-0032 東京都中央区八丁堀 2-23-1 エンパイヤビル



【当ニュースに関するお問い合わせ窓口】

[お客様からのお問い合わせ先]

■株式会社DTSインサイト

I o Eソリューション事業部 第三担当 営業課

〒151-0053 東京都渋谷区代々木 4-30-3 新宿 MIDWEST ビル
TEL: 03-6756-9403 FAX: 03-6756-9404
E-mail: info-icms@dts-insight.co.jp

[報道関係者からのお問い合わせ先]

■株式会社DTSインサイト

企画統括部 広報担当 古澤/富岡

〒151-0053 東京都渋谷区代々木 4-30-3 新宿 MIDWEST ビル
TEL: 03-6756-9415 FAX: 03-6756-9409
E-mail: press@dts-insight.co.jp