

テクトロニクス、Sentry デジタル・コンテンツ・モニタに新機能追加

サムネイル表示が追加された番組停止の検出、CALM 法に準拠した新しいレポート機能、
強化された知覚ビデオ品質のスコア機能

テクトロニクス(代表取締役 米山 不器)は、本日、多数のケーブル・テレビ事業者やその他のビデオ・サービス事業者で採用されている Sentry [デジタル・コンテンツ・モニタ](#)に、ビデオ／オーディオ品質の最適化に効果を発揮する、新たな機能を追加したことを発表します。

テクトロニクス、ビデオ・プロダクト・ライン、ジェネラル・マネージャのエベン・ジェンキンス(Eben Jenkins)は、次のように述べています。「お客様からの重要な要求項目に応えるため、ビデオ／オーディオ問題の迅速な検出と診断、規格の適合性を行う最新の機能と性能を Sentry に追加しています。Sentry が業界で最も優れた QoE(Quality of Experience、ユーザ体感品質)ソリューションである理由は、常にその機能を強化している点にあります」

Sentry に追加された以下の機能は、最新のソフトウェア・リリースによって実現されています。

- 番組のサムネイル・イメージを取込むことで、番組が停止した場合において、番組コンテンツ確認が容易にできます。
- サムネイルとオーディオ・レベルのグラフによる 1 本の広告レポートを作成することができます。このレポートにより、CALM(Commercial Advertisement Loudness Mitigation) Act(商業広告音量軽減法案)への準拠を FCC(Federal Communications Commission、連邦通信委員会)に報告することが可能になります。このレポートは、広告が適切な時刻と番組でオンエアされていたか、その音量が大きすぎたか、あるいは小さすぎたかを検証し視覚的に表示します。
- Sentry は、PVQ(Perceptual Video Quality、知覚ビデオ品質)機能が強化されています。PVQ は、ビデオ圧縮によって、どの程度視聴者に影響を及ぼすかを正確に測りますが、特に色の細部に影響を及ぼす、過圧縮による障害に対して精度を改善しています。

受賞実績豊富な Sentry は業界で最も優れたコンテンツ・モニタリング・ソリューションであり、QoE に影響を及ぼすような MPEG-2、H.264 のコンテンツの検出、診断に使用されます。アメリカの上位 10 社中 9 社、カナダの上位 5 社中 4 社のケーブル事業者で採用されています。

テクトロニクスについて

テクトロニクスは、計測およびモニタリング機器メーカーとして、世界の通信、コンピュータ、半導体、デジタル家電、放送、自動車業界向けに計測ソリューションを提供しています。65年以上にわたる信頼と実績に基づき、お客様が、世界規模の次世代通信技術や先端技術の開発、設計、構築、ならびに管理をより良く行えるよう支援しています。米国オレゴン州ビーバートンに本社を置くテクトロニクスは、現在世界22カ国で事業を展開しています。詳しくはウェブサイト(www.tektronix.com/ja)をご覧ください。

テクトロニクスの最新情報はこちらから

Twitter ([@tektronix_jp](https://twitter.com/tektronix_jp))

facebook (<http://www.facebook.com/tektronix.jp>)

YouTube (<http://www.youtube.com/user/TektronixJapan>)

お客さまからのお問合せ先

テクトロニクス お客様コールセンター

TEL 0120-441-046 FAX 0120-046-011

URL <http://www.tektronix.com/ja>

報道関係者からのお問い合わせ先
テクトロニクス 広報室 瀬戸
電話: 03(6714)3097 Fax: 03(6714)3667
Email: seto.atsuko@tektronix.com

Tektronix、テクトロニクスは、Tektronix, Inc.の登録商標です。本プレスリリースに記載されているその他すべての商標名および製品名は、各社のサービスマーク、商標、登録商標です。