

## テクトロニクスの新製品 Sentry ABR が 2013 年の Diamond Technology Review で高い評価を受ける

Sentry ファミリが Cable Industry Experts\*からダイヤモンド 4 の高評価を受ける

[2013年10月22日 米国オレゴン州ビーバートン発]

テクトロニクスは本日、新製品 Sentry ABR(Adaptive Bit Rate)が、Broadband Technology Report による 2013 年の Diamond Technology Review プログラムで、ダイヤモンド 4 の高い評価を受けたことを発表しました。これにより、この製品レビュー・プログラムで Sentry ファミリが受けるダイヤモンド 4 以上の評価は 6 回目になります。

\*Cable Industry Experts: ケーブル・テレビ産業(CATV, VoIP, Broadband)の専門家グループ

本日発表された Sentry ABR は、ビデオ・サービス事業者(VSP)が ABR ベースの TV Everywhere および OTT(Over the Top)によるサービスの品質を保証するために、テクトロニクスが提供する総合ソリューションの重要なコンポーネントです。このソリューションにおける Sentry ABR の役割は、TV Everywhere、OTT においてビデオ・アセットのすべてが適切に格納され、視聴者のリクエストに応じて直ちにストリーミング出来ることを VSP が確実にできるようにすることです。Sentry ABR は、高度なパラレル HTTP フラグメント・フェッチ・エンジンをベースに、すべてのビデオ、ビットレート・プロファイル、マニフェスト・ファイルを検証します。

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。「Sentry ファミリのデジタル・コンテンツ・モニタは、ダイヤモンドの審査委員によって 6 度目の高い評価が与えられました。これは、高品質のビデオを供給するための、優れた QoE(サービス体感品質)やエラーフリーなどに重要な役割を果たしていることを示しています。新製品の Sentry ABR は、ケーブル・テレビ事業者や VSP が、TV Everywhere の展開、コンテンツの大幅な拡充させるために理想的な QC ソリューションです」

今年で9回目となる Diamond Technology Reviews(一般には Diamonds として知られています)は、ケーブル・テレビ業界における優れた製品、ソリューションを評価しています。審査委員会は、SCTE(Society of Cable Telecommunications Engineers、ケーブル・テレビ技術者協会)の役員、ケーブル技術の専門家、および米国の主要ケーブル・テレビ事業者の役員によって構成されています。

今年の Diamonds 審査委員会からは、Sentry の優れた操作性と、ABR のストリーミング・メディア配信に関連する数多くの重要な QA(Quality Assurance)機能が評価されています。審査委員会から特に評価された点は、Sentry ABR を使用することで、ケーブル・テレビ事業者はネットワークの任意の部分がモニタできるため、番組がパッケージされた直後、配信される前、CDN(コンテンツ配信ネットワーク)の端までの品質がモニタできることです。

#### **Sentry ABR の展示について**

テクトロニクスでは、11月13日(水)から15日(金)に幕張メッセで開催される Inter BEE 2013(国際放送器展)にて Sentry ABR を展示します。(8ホール:ブース番号 8320)

#### **Broadband Technology Report について**

2013年に9周年を迎える Broadband Technology Report(BTR)は、ケーブル/テレコム業界の製品/技術情報ソースです。製品情報、採用、評価、ランキング、専門技術を提供し、急成長を遂げています。BTRのサービスは、オンライン、印刷物、ビデオなどで提供されており、サービス事業者が高性能通信ネットワークを構築、アップグレード、維持することに貢献しています。BTRはさまざまな業界の19,500人以上の購読者に対してサービスを提供しています。ご購入は、ウェブ・サイト(<http://btreport.net/>)をご覧ください。BTRは、PennWell Corporation によって所有されています。

#### **Diamond Technology Review について**

BTRのDiamond Technology Review(Diamonds)は今年で9年目になる業界プログラムであり、ケーブル・テレビ業界における優れた製品/ソリューションを評価しています。2013年のDiamonds審査には、Bright House、Buckeye、Comcast、Media Comm、Rogers、Suddenlink、Time Warner Cableの技術取締役も第三者による審査員として参加しています。BTRは前年(2012年10月)から、SCTE Cable-Tec Expoで発表/アップグレードされた製品やソリューションに関する情報を、ベンダが執筆、掲載しています。Diamondsでは、業界

初の優れた、または独自の技術／アプリケーションに対し、革新性、操作性、効率性、信頼性、利益への貢献などに対してランキングしています。

## 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、優れたサービスとサポートを提供しています。詳しくはウェブ・サイト([www.tektronix.com/ja](http://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。本文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。