

2017年9月27日

日本クアンタムストレージ株式会社

## クアンタム、Veritone aiWARE 人工知能 (AI) プラットフォーム搭載 Xcellis ワークフロー・ストレージを出荷開始

クアンタムと Veritone 社の統合ソリューションがメディア・コンテンツの潜在的価値を解放つ  
オンプレミス型認知分析を提供

日本クアンタムストレージ株式会社（東京都港区、以下、クアンタム）は、Veritone(ベリトン)社 (NASDAQ:VERI)のオンプレミス&クラウド版人工知能 (AI) プラットフォーム aiWARE™ for Xcellis®を発表します。

Veritone のマルチエンジン AI 機能を Quantum StorNext®管理環境に取り込む aiWARE for Xcellis は、Veritone の認知サービス/アプリケーション（まずは、最初のネットワーク分離型エンジンとして、光学式文字認識 (OCR)、オブジェクト検出、音声からテキストへの変換）を活用し、オンプレミスのビデオ/音声コンテンツから新たな価値を引き出すことを可能にします。企業のファイアウォールの背後に強力な AI 処理を配置したこの統合ソリューションは、オンプレミス・ストレージに多大な投資を行う企業や、クラウド・ストレージの遅延やコスト、セキュリティに懸念を抱いている企業に最適です。

### <AI でメディアの価値を最大化>

メディア企業は、認知エンジンを使用してコンテンツをより迅速に、より深く掘り下げることで、優れたインサイトを得てビジネスと組織の成功を推進することができます。たとえば、aiWARE for Xcellis は以下のことを可能にします。

- 既存コンテンツに対する堅牢なメタデータ・タグ付け機能により、よりカスタマイズされたビデオ・オン・デマンドを作成。
- ロゴおよび音声とテキストのブランド統合が放送メディアや再配信されるクリップに出現する場所と頻度を特定し、スポンサーにより良い ROI データを提供。

- コンテキスト・ベースの検索と検出の強化により、ポストプロダクション作業を加速。

### <クアンタムと Veritone で認知分析を最適化>

認知エンジンは、分析対象データが多いほど、真価を発揮します。クアンタムの [StorNext 搭載](#) Xcellis と Veritone aiWARE を組み合わせることで、これまでは AI の適用に利用できなかったオンプレミスのコンテンツに AI を適用し、新しいコンテンツがキャプチャされると同時にそのコンテンツを分析用に追加することができるようになりました。この統合ソリューションでは、進化を続ける Veritone のベスト・オブ・ブリードのクラウド型認知エンジンを、単体またはオンプレミス型エンジンと連携して、必要に応じて適宜、活用可能です。

### <提供開始時期、価格および導入オプション>

aiWARE for Xcellis は、出荷を開始しています。価格など詳細は、当社販売パートナーにお問い合わせください。

以下の 3 種類の初期導入オプションがあります。「Embedded」は既存の Xcellis ワークフロー・ストレージ・システムへのコンテナ導入向け、「Standard」は処理性能向上のため Xcellis Application Director に配信、「High Performance」はプロセッシング・コアと拡張メモリが追加された拡張版 Xcellis Application Director をベースとしています。この統合ソリューションは、環境の成長に応じてアプライアンスを追加でき、拡張も容易です。

### <支持表明>

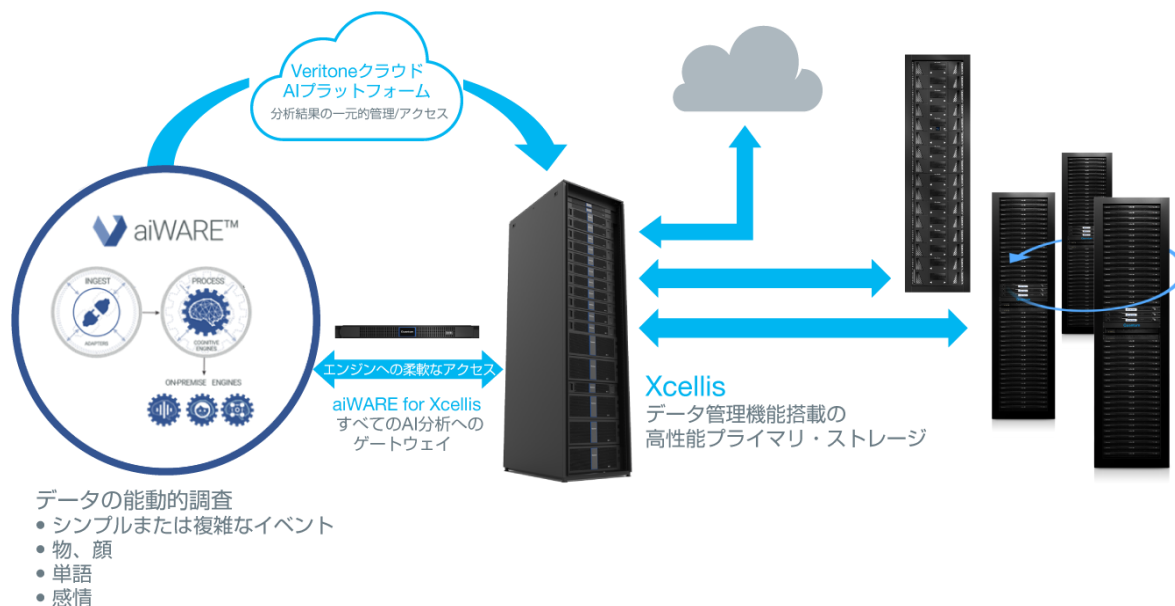
#### **Chesapeake Systems 社 最高売上責任者、Nick Gold 氏**

「当社のお客様はコンテンツ・リポジトリのマイニングに認知エンジンを利用できるようになったことを非常に喜んでいますが、aiWARE for Xcellis が提供されるまで、オンプレミスのコンテンツと AI 処理をスムーズに統合する方法はありませんでした。クアンタムのアプローチは、優れた柔軟性とオプションでクラウド型エンジンへのアクセスとすべてのオーケストレーションを維持しつつ、オンプレミスの課題を解決します。」

#### **クアンタム メディア&エンターテインメント・ソリューション・マーケティング部門シニア ディレクター、 Keith Lissak**

「AI とオンプレミス・ストレージの統合により、膨大なメディア・ライブラリをクラウドに移動するためのコストや手間をかけずに、ビデオおよび音声コンテンツに認知分析を適用し、堅牢なメタデータを生成できるようになりました。これは多くのメディア企業にとって、ライブラリの収益化の新たな可能性を開く、画期的な機能となるでしょう。」

## aiWARE for Xcellis:メディア・コンテンツの AI 分析の構成図



### <その他資料>

- aiWARE for Xcellis の詳細: [www.quantum.com/jp/ai](http://www.quantum.com/jp/ai)
- Xcellis ワークフロー・ストレージについて: [www.quantum.com/jp/xcellis](http://www.quantum.com/jp/xcellis)
- StorNext 6 の詳細: [www.quantum.com/jp/products/scale-out-storage/stornext-6/index.aspx](http://www.quantum.com/jp/products/scale-out-storage/stornext-6/index.aspx)

### クアンタムについて

クアンタムは、スケールアウト階層ストレージ、アーカイブ、データ保護を専門とするリーダー企業です。クアンタムの StorNext プラットフォームは、最先端の高性能ワークフローを支え、シームレスなリアルタイムコラボレーションを可能にするとともに、コンテンツを将来の用途や再マネタイズのため容易に活用できるよう維持します。大規模な行政機関、放送局、研究機関、一般企業を含む 10 万社以上のお客様がクアンタムを利用して、その最も過酷なコンテンツワークフローのニーズを満たしています。クアンタムを利用されるお客様は、インGESTからフィニッシング、配送、長期保管まで資産の管理に必要とされる包括的なストレージプラットフォームを手にすることになります。詳細は、<http://www.quantum.com/jp/customerstories> をご覧ください。

### お問い合わせ

日本クアンタムストレージ株式会社 (<http://www.quantum.com/jp/>)

email: [japan\\_info@quantum.com](mailto:japan_info@quantum.com)

Tel: 03-4360-9255 (代表)