

2023年3月7日
日本クアンタムストレージ株式会社

クアンタム社、AI ソフトウェアとビデオ監視データを用いたリアルタイムの混雑緩和インテリジェンスの実現に向け、WaitTime 社との提携を発表

スポーツやエンターテインメントの会場、小売店、交通機関、コンベンション・センターなど、リアルタイムの来場者分析と情報を提供する共同ソリューション

日本クアンタムストレージ株式会社（東京都港区、カントリーマネージャ：ロブ・ヒリゴス、以下クアンタム社）は、Quantum Unified Surveillance Platform（USP）でキャプチャおよび保存したビデオ監視データを用いたリアルタイムの Crowd Intelligence（混雑緩和）を提供する認定ソリューションの実現に向け、混雑緩和情報分析業界のリーダーである WaitTime 社と提携することを発表しました。WaitTime の AI ソフトウェアは Quantum USP 上で効果的に実行され、より良い顧客体験（カスタマーエクスペリエンス）を提供するための Crowd Intelligence のインサイトを引き出すなど、ビデオ監視データの価値を最大化したいと考える企業は簡単に導入できるようになります。

Quantum Unified Surveillance Platform は、回復力に優れ、ハードウェアが故障した場合でもデータを保持できるように設計された、統合型コンピューティング&ストレージ・プラットフォームです。対応するカメラを数万台にまで拡張することも可能です。USP には、WaitTime のような分析アプリケーションを含む複数の物理セキュリティ・アプリケーションを単一のインフラストラクチャ上で管理して実行できるという利点もあります。USP と WaitTime の複合ソリューションにより、ビデオ監視カメラが生成するデータを使用して、スタジアム、ショッピングモール、空港など、人が集まる場所の行列や混雑を分析することができます。

WaitTime AI ソフトウェアは、来場者の行動に関するリアルタイムのデータと過去の分析結果を提供します。同社の特許取得済みの人工知能は、運営担当者に来場者の動きや密度に関するリアルタイムの情報を提供するとともに、最高のゲスト体験を得られるよう、会場内を移動するために必要な情報や売店の行列待ち時間などの情報を来場者に提供します。来場者は、会場の一般顧客向けアプリからこの情報にアクセスすることができます。

Quantum ビデオ監視部門ゼネラル・マネージャーの Tan Choon-Seng は次のように述べています。「セキュリティや損失防止に加え、事業運営や価値創出に、ビデオ監視データが活用されるようになってきています。WaitTime AI ソフトウェアを搭載したこの認定ソリューションは、これらの施設により良いゲスト体験を提供できるようにする一方、NVR のような複数の個別サーバーを単一の統合型コンピューティング&ストレージ・プラットフォームに統合することにより、録画および分析用インフラストラクチャの簡素化と運用コストの削減を可能にします。」

「WaitTime は、新機能と精度の向上により、AI ソリューションを日々進化させ続けています。最高の顧客体験（カスタマーエクスペリエンス）を実現するには、当社のアプリケーションをサポートするインフラストラクチャが回復力に富み、高性能かつ拡張可能であることが重要です。Quantum USP ソフトウェアは、WaitTime のような AI 分析アプリケーションの要件も含め、複数の物理セキュリティ・アプリケーションを同時に管理するよう設計されています。この複合ソリューションは、導入が容易で、会場運営の可視性を向上させるとともに、エンド・ユーザーに付加価値を提供できるように設計されています」と、WaitTime 社の創設者であり CEO の Zack Klima 氏は述べています。

クアンタムと WaitTime は、4 月 10 日にこの共同ソリューションについてのオンラインセミナー（英語）を開催します。[お申し込みはこちらから](#)

https://www.brighttalk.com/webcast/13139/574834?utm_source=Quantum&utm_medium=brighttalk&utm_campaign=574834

この統合ソリューションの詳細については、クアンタムの [Web サイト](#)でご確認ください。

<https://www.quantum.com/en/solutions/surveillance-and-security/>

WaitTime について

Crowd Intelligence 業界のリーダーである WaitTime は、来場者行動に関するリアルタイムのデータと過去の分析結果を提供します。特許取得済みの人工知能は、運営担当者に来場者の動きや密度に関するリアルタイムの情報を提供するとともに、会場内を移動するために必要な情報をゲストに提供します。

<https://www.thewaittimes.com/>

クアンタム社について

クアンタム社の技術とサービスは、お客様のデジタル・コンテンツのキャプチャ、作成、共有を支援し、且つ長期に渡って保存および保護します。データ・ライフサイクルのあらゆる段階に最適なソリューションを搭載したクアンタム社のプラットフォームは、高解像度ビデオ、画像、産業用 IoT に、最速のパフォーマンスをご提供いたします。これが、世界中の大手エンターテインメント企業、プロスポーツチーム、研究機関、政府機関、大企業、クラウド・プロバイダーがクアンタム社のソリューションで世界を幸福に、安全に、スマートにしている理由です。詳細は

<http://www.quantum.com/ja/>を是非ご覧ください。

お問い合わせ

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

email: japan_info@quantum.com

Tel: 03-6890-3038 (代表)