

報道関係者各位

平成 28 年 5 月 9 日
株式会社ブロードバンドタワー
株式会社セキュア

**ブロードバンドタワーの IoT 基盤にて、セキュアが監視・録画サービスを提供開始
～『SECURE VSaaS』をビジネス向けにハイブリッドクラウドで提供～**

株式会社ブロードバンドタワー(本社:東京都千代田区、代表取締役会長兼社長 CEO:藤原 洋、以下「ブロードバンドタワー」又は「当社」コード番号:3776 ジャスダック)と株式会社セキュア(本社:東京都新宿区、代表取締役:谷口 辰成、以下「セキュア」)は、共同で開発したクラウドベースのモニタリング(監視)・レコーディング(録画)サービス『SECURE VSaaS[※]』(セキュア ブイサーズ)を、本日 2016 年 5 月 9 日より、セキュアおよび同社のパートナーを通じて提供開始いたしましたことをご知らせいたします。

※VSaaS: Video Surveillance as a Service

■ 『SECURE VSaaS』について

『SECURE VSaaS』は、当社とセキュアが、2014 年(平成 26 年)12 月の資本・業務提携締結を契機に開発を進めてきたクラウドベースの監視・録画サービスであり、セキュアの持つ監視カメラ運用などのセキュリティ技術と、第三者機関によるクラウドセキュリティ認証制度「STAR 認証」ゴールドを取得している当社の提供するクラウドサービス「c9(シーナイン) Flex サービス」の強みを相互に利用することを主眼に、基盤としてマイクロソフトの「Microsoft Azure」を採用し構築した新タイプのスマートカメラサービスです。

当サービスでは、クラウド対応高性能スマートカメラを採用しており、この専用カメラを監視対象場所に設置しインターネットに接続するだけで、従来型のカメラ・レコーダーの組み合わせをはるかにしのぐ監視システムを簡単に利用することが可能です。

クラウドベースのサービスとすることで、カメラの設置場所にサーバ機器を購入・設置することが不要となり、導入費用が抑えられるほか、録画情報をリモートの安全なデータセンタに集中的に保存・管理することで、災害や事故、機器の故障等によるデータ消失事故や、有事の際に証拠隠滅のために犯人に録画装置を盗まれたり、破壊されるなどの物理的攻撃を防ぐことが可能となっています。

『SECURE VSaaS』は、既にプロサッカーチーム「ガイナレ鳥取」(株式会社 SC 鳥取)が運営するフットサルコートや、株式会社テクノブラッドグループが運営するスマートフォンコーディネート用品を販売するショップ「Fantastick」等に導入されており、それぞれの用途に応じて利用されています。

『SECURE VSaaS』は、公衆インターネット回線を使用できる環境さえあれば、専用カメラと月額料のサービス利用料だけで、利用することができます。(月額料のサービス利用料については、本文「■ サービスメニュー・価格」参照)

■ 今後の展開

『SECURE VSaaS』は、小売業や工場、オフィスなどの IoT ソリューションの一環として、ビジネス用途を中心に拡販し、今後 3 年間でカメラの設置ベースで 20,000 台を見込んでいます。

当社とセキュアは、『SECURE VSaaS』の拡販を協力して進めると共に、当サービスの品質及び可用性を更に向上させ、全てのユーザが安心して利用できる安全且つ安定的なサービスの提供を目指します。

また、記録された映像データを防犯用途だけではなく、店舗の集客、マーケティング等、他用途にも展開するため、「Microsoft Azure Machine Learning」を用いた画像解析技術や「Microsoft Azure Rights Management」導入によるデータ保護の仕組み等、「Microsoft Azure」上に実装される最新機能の活用についても、研究を進めていきます。

更には、高解像度の映像データ送信、その他のIoTデバイスへの組み込み等を見据え、カメラメーカーであるエルモ社の技術協力を得て、高い動画圧縮性能を有するH.265 (ISO/IEC 23008-2 HEVC)に対応するカメラについても研究を行っていきます。

■ 『SECURE VSaaS』の特長

『SECURE VSaaS』は、専用のスマートカメラを用いたクラウド型モニタリング(監視)・レコーディング(録画)サービスです。データ通信、データ保存、システム運用、その他クラウドサービスに関わるあらゆる面で、安全性、安定性を指向しながら、ユーザの要望に応じて映像データの解析も組み合わせることができるなど、柔軟性、応用性も兼ね備えています。

1. 安全性

- 1) 外部通信を全て暗号化(SSL)することで、外部からの覗き見を防ぎます。
- 2) スマートカメラのファームウェアは、必要な際に自動的にアップデートされます。
- 3) 映像データはリアルタイムにクラウド上にアップロードされるため、拠点でのシステムの管理・運用が不要で、万一の機器の故障や盗難などのリスクから守られます。

2. 管理・運用

クラウドセキュリティ認証制度である「STAR 認証」のゴールドレベルを取得したブロードバンドタワーの「c9 Flex サービス」と、ISO 27018 に準拠し、厳格なプライバシー原則が適用されるマイクロソフトの「Microsoft Azure」上で、安全に管理・運用されます。

3. コスト削減

専用のスマートカメラとインターネット回線があれば利用できます。高額な録画装置等の機器をあわせて購入する必要がないため、導入にかかる初期費用を大幅に削減することができます。

4. 高性能スマートカメラ

本サービスでは、エルモ社(本社:名古屋市)が提供する最先端のスマートカメラを使用します。クラウドでの利用を前提として開発されており、十分なセキュリティ対策が組み込まれているほか、万一カメラの故障や意図的な破壊が発生した際にも、サービス経由で管理者にメールで通知するなどの機能を実現しています。

5. 映像データの活用

ユーザの要望に応じて、「Microsoft Azure」の各種機能(Machine Learning 等)を組み合わせることができます。記録された映像データを防犯用途だけではなく、店舗の集客やマーケティング等、多用途に活用することが可能です。

■ 提供開始日

2016年5月9日(月)

■ サービスメニュー・価格

スマートカメラ本体価格:

¥24,800(税別)

月額サービス:

14日間録画プラン ¥2,500(税別)/月

30日間録画プラン ¥4,500(税別)/月

90日間録画プラン ¥12,000(税別)/月

※上記どのプランにもライブ視聴は含まれます。

※ネットワーク回線、無線アクセスポイント、施工費ならびにセットアップ費用を除きます。

【サービス紹介ページ】

<http://www.secureinc.co.jp/special/VSaaS/>

以上

■ サービスイメージ



■ 日本マイクロソフト株式会社様からのエンドースメント

日本マイクロソフト株式会社は、ブロードバンドタワー様、セキュア様によるクラウドベースのスマートカメラサービス、『SECURE VSaaS』の提供開始を心より歓迎いたします。

ブロードバンドタワー様の c9 クラウドと Microsoft Azure の両クラウドプラットフォームが連携するハイブリット構成は、セキュリティの堅牢性だけでなく、最新の Microsoft Azure 機能と連携し、映像・画像解析から新しい価値を創造する革新的なサービスへと更なる進化を遂げるものと確信しております。

今後も日本マイクロソフトはブロードバンドタワー様と密に連携し、ブロードバンドタワー様、セキュア様の両セキュリティ分野における専門性を通じて『Secure VSaaS』を安心・安全にエンドユーザ様にご利用頂きながら、より多くのお客様のビジネスの発展に寄与して参ります。

日本マイクロソフト株式会社 パートナーセールス統括本部 業務執行役員 統括本部長
佐藤 恭平様

■ ブロードバンドタワーについて

会社名 : 株式会社ブロードバンドタワー
所在地 : 〒100-0011 東京都千代田区内幸町一丁目3番2号 内幸町東急ビル
代表者 : 代表取締役会長兼社長 CEO 藤原 洋
設立 : 2000年(平成12年)2月9日
URL : <http://www.bbtower.co.jp/>

ブロードバンドタワーは、高度な運用技術と信頼性の高いハウジングサービス、インターネット接続サービス、およびクラウドサービスを提供しています。アクセスの良い都心にインターネットデータセンターをはじめとしたネットワークインフラストラクチャー資産を有し、インターネットサービス提供企業をはじめとした、多数の企業から高い信頼を得ています。また EMC 社の EMC アイシロンスケールアウト NAS や Scality 社のペタバイト規模の拡張性をもつ Software Defined Storage「Scality RING」等のビッグデータ対応ソリューションを提供しています。

■ セキュアについて

会社名 : 株式会社セキュア
所在地 : 〒163-0220 東京都新宿区西新宿二丁目6番1号 新宿住友ビル
代表者 : 代表取締役 谷口 辰成
設立 : 2002年(平成14年)10月16日
URL : <http://www.secureinc.co.jp/>

セキュアは、セキュリティに特化したシステムインテグレーターとして、監視カメラを用いた映像監視システム、生体認証技術を用いた入退室管理システムを提供しております。また、画像解析技術をセキュリティ用途以外に活用し、「人数カウント」や「男女・世代分析」といった解析・分析ツールを提供しております。2008年には開発対象をビジネス・産業向けにフォーカスし、映像監視分野においては画像解析の研究開発に取り組んでおります。さらに、入退室管理分野においても指紋や顔といった生体認証の研究開発に取り組んでおり、映像監視分野および入退室管理分野における革新技術の創出と製品化を推進しております。

※記載されている会社名及び商品名は、それぞれ各社の商標および登録商標であります。

■ 報道関係お問い合わせ先

株式会社ブロードバンドタワー マーケティング統括グループ 対馬 一衛
電話:03-5202-4810 FAX:03-5510-3432
E-mail: pr-ir@bbtower.co.jp
<http://www.bbtower.co.jp/>

株式会社セキュア 経営企画室 谷口 才成
電話:03-6911-0660 FAX:03-6911-0664
E-mail: secure-ir@secureinc.co.jp
<http://www.secureinc.co.jp/>