

NewsRelease

2018年6月18日

NTT アドバンステクノロジー株式会社

TRUSONA, INC.

ID およびパスワードを使用しないセキュアな VPN アクセスを実現 ～ Trusona#NoPasswords ソリューションを日本で拡大 ～

NTT アドバンステクノロジー株式会社(以下:NTT-AT、本社:神奈川県川崎市、代表取締役社長:木村丈治)と、TRUSONA, INC.(本社:アリゾナ州 スコットズデール、CEO: Ori Eisen、以下 Trusona)は、2018年6月18日、Trusona#NoPasswords ソリューションと F5 のアクセス制御ソリューション「F5 BIG-IP Access Policy Manager(以下 BIG-IP APM)」と組み合わせ、従来の ID およびパスワードを使用しない VPN アクセスへのセキュアな認証ソリューションの提供を開始したことを発表しました。

なお NTT-AT は、7月17日(火)にミューザ川崎セントラルタワーにて、Trusona の連携ソリューションをご紹介するプライベートセミナーを開催いたします。

■背景

働き方改革の進展に伴い、パソコンやスマートデバイスを活用し、外出先から社内システムにアクセスすることで、業務の効率化や生産性を向上させる ICT ソリューションが注目を集めています。

一方、従来の ID やパスワードを使った外部からのアクセスでは、ID やパスワード流失によるセキュリティ面の懸念が指摘されています。

このような状況の中、NTT-ATと Trusona は、ID やパスワードを使わずスマートフォンの生体認証を活用し、独自のアンチリプレイ技術(特許申請中)により、強固なセキュリティを確保する Trusona の NoPasswords ソリューションと、認証および認可された通信のみを内部に通すファイアウォールを可能とする BIG-IP APM を組み合わせることにより、安全で便利な VPN へのアクセス方法を実現しました。

ログインに ID とパスワードは不要 > QRコードをスキャン > 許可ボタンをタップ > アクセス完了



【Trusona と BIG-IP APM の連携によるアクセスの流れ】

■ソリューション連携イメージ

BIG-IP APM は、社外からのリモートアクセスおよび社内からの多様なリソースへのアクセスが求められる時代に対応した統合アクセスソリューションです。ハイブリッドクラウド環境で複数の Web アプリケーションと業務アプリケーションへのシームレスなアクセスはもちろん、SSL トンネル*¹を利用してすべての TCP アプリケーション*²を社外から利用することが可能です。

Trusona との連携方法は、BIG-IP APM に PC からアクセスした際、ログオンボタンをクリックすると、Trusona サーバーにリダイレクトされ PC の画面に動的 QR コードが表示されます。専用スマートフォンアプリケーションで QR コードをスキャンするとスマートフォンの位置情報などが送信され、アンチリプレイ技術で同じ情報がないことを確認し、Trusona と BIG-IP APM が SAML*³で連携したシングルサインオン(SSO)によりアクセスが許可されます。この最先端テクノロジーを活用したソリューションによりさまざまな不正認証行為をシャットアウトできます。

■今後の展開

NTT-AT と Trusona は、今後も Trusona#NoPasswords ソリューションと他のソリューションの連携を図り、簡単・安全・スムーズな最先端の ICT サービスを提供してまいります。

F5 ネットワークスジャパン合同会社 代表執行役員社長 権田 裕一 より

このたびの、NTT-AT 様と Trusona 様による ID およびパスワードを使用しないセキュアな VPN アクセスを実現する Trusona#NoPasswords ソリューションの拡大を歓迎します。

今回の ID およびパスワードを使用しない Trusona と BIG-IP APM のソリューション連携により、お客様にシンプルで利便性が高く、かつ安全なビジネス環境が提供されるものと期待しています。

【Trusona 連携ソリューション紹介プライベートセミナー概要】

- 1.開催日:2018年7月17日(火)
- 2.開催場所:ミューザ川崎セントラルタワー
- 3.詳細情報:http://www.ntt-at.co.jp/eventseminar/seminar/2018/detail/s_20180717/

【NTT アドバンステクノロジー株式会社 会社概要】 <http://www.ntt-at.co.jp/>

NTT アドバンステクノロジー株式会社は、1976 年の創立以来、NTT グループの技術的中核企業として、NTT 研究所のネットワーク技術、メディア処理技術、日本語処理技術、環境技術、ナノ部品技術などの多彩な先端技術のみならず、国内国外の先端技術を広く取り入れ、それらを融合してお客様の課題を解決し、お客様にとっての価値を提供し続けています。

【TRUSONA, INC. 会社概要】 <http://www.Trusona.com/Japan>

TRUSONA, INC. は、2015 年にサイバーセキュリティ専門家である CEO Ori Eisen によりクライナー・パーキンス・コーフィールド・アンド・バイヤーズより出資を受け設立されました。2002 年公開の映画「Catch Me If You Can」の主人公のモデルになったセキュリティコンサルタント、Frank Abagnale 氏がアドバイザーに就任したことで注目を集めている企業です。シンプルかつ安全な ID 認証技術のリーダーカンパニーであり、世界で初めて保険で保護されたデジタル ID 認証サービスを開発しました(米国のみ販売)。

***1 SSLトンネル:**

SSL(Secure Sockets Layer)を利用したトンネリング(通信ネットワーク上の 2 点間を結ぶ閉じられた仮想的な直結回線を確立すること。また、そのような仮想回線)通信。

***2 TCP アプリケーション:**

TCP(Transmission Control Protocol)プロトコルを使用するアプリケーション。

***3 SAML(Security Assertion Markup Language):**

標準化団体の OASIS で標準として策定されたマークアップ言語

※ 本文中に記載されている社名および製品名は各社の商標または登録商標です。

【本件に関するお問い合わせ先】

NTTアドバンステクノロジー株式会社
セキュリティ事業本部
IPプロダクツビジネスユニット
Trusona担当
TEL:044-280-8784
E-mail:trusona-sales@ml.ntt-at.co.jp