

<News Release>

報道関係各位

2019年9月4日

株式会社トランスコスモス技術研究所

トランスコスモス技術研究所、Vonage社の提供する「Nexmo」二段階認証のSMSシステム導入・開発支援を開始

テクノロジーを活用した業務の効率化・コストの削減・利益の最大化を目的とした研究開発およびサービスの提供を行う株式会社トランスコスモス技術研究所（本社：東京都渋谷区、代表取締役：下田 昌平、以下トランスコスモス技術研究所）は、ビジネス向けクラウド通信大手の Vonage (<https://www.vonage.com/business/>) の提供する API プラットフォーム「Nexmo」における開発パートナーとして、二段階認証の SMS システムの導入および開発支援を開始します。

また下田は、9月17日に東京で開催される Nexmo によるグローバルカンファレンス”Nexmo Convo”への登壇も決定し、ビジネスセッションでは当社による Nexmo プラットフォームの活用事例を発表いたします。

昨今、不正なアカウント取得やなりすまし、ステルスマーケティングによる事件が増加する中、多くの Web・アプリサービスにて、複数台保有が難しい携帯電話番号を活用する SMS（ショートメッセージサービス）を通して、本人認証・確認を行うニーズが高まっています。

ID やパスワードだけでなく、「SMS」という要素を通して二段階認証を行うことで、高いセキュリティを確保することが可能となります。

Vonage 社の提供する「Nexmo」は、SMS ゲートウェイサービスとして Twitter や UBER、Alipay など膨大な数のユーザーを抱える大規模サービスに採用されており、大量送信にも耐えうる通信基盤が世界中のユーザーから評価を得ています。また、多くの SMS ゲートウェイサービスが「配信課金」であるのに対し、Nexmo の Verify API は、認証が成功した場合にのみ支払いの発生するシステムであることから、優れた ROI を発揮します。

トランスコスモス技術研究所は、Nexmo 開発パートナーとして Verify API を用いて、二段階認証の SMS システム導入およびシステム開発支援を行い、エンジニアリングコストと通信コストの削減を実現すると同時に、企業のセキュリティ対策をサポートしてまいります。

弊社サービスサイトはこちら

https://www.t-rnd.com/nexmo_trd

トランスコスモス技術研究所 代表取締役 下田は、この取り組みに際して、展望を以下のように語っています。「企業のデジタルトランスフォーメーション推進にあたり、セキュリティ対応は避けて通れない課題と言えます。SMS を使った二段階認証は効果的ですが、一方で通常の SMS 送信コストは高く、効率的な送信方法を自社で抱えるには様々な障壁があります。電話番号の検証、SMS の受信可否、短期有効トークンの有効性確認など、多くの基礎機能を Nexmo Verify API を介して行うことができることに加え、認証成功プロセスのみに課金される仕組

みは、企業にとって価値のあるサービスだと考えます。当社がそのインテグレーションを支援することで、企業のデジタルシフトを進めていきたいと考えています。」

Vonage Japan のカントリーマネージャーの西村哲郎氏は、次のように語っています。「真に優れた顧客体験は、顧客とのコミュニケーションの質に依存しており、今日の顧客は、高いレベルのシンプルさ、セキュリティ、パーソナライゼーションを求めています。Nexmo Verify API により、先進的な企業は、SMS と音声を通じて、迅速、便利、および安全に、顧客と繋がることができます。トランスコスモスと協力して、高速かつ信頼性が高い、実装が簡単なツールを、日本およびアジアパシフィックの企業に、今日の市場で求められている、安全なコミュニケーションサービスを提供できることを光栄に思っています。」

【Vonage について】

Vonage (<https://www.vonage.com/business/>) (NYSE : VG) は、ビジネスコミュニケーションの形を再定義します。Vonage は、企業が完全統合型ユニファイドコミュニケーション、コンタクトセンター、および通信 API ソリューションを使用し、ビジネスを推進向上する支援をしています。Vonage は、技術ディスラプターとしてのルーツに忠実に、企業がより良いビジネス成果を生み出すため通信方法を変革するテクノロジーを採用しました。企業は、マイクロサービスベースのアーキテクチャ上に構築された Vonage の完全統合されたクラウド通信プラットフォームで、メッセージング、チャット、ソーシャルメディア、ビデオ、音声通話を含むすべてのチャンネルにわたるインテリジェントインタラクティブを使用し、生産性の高いコラボレーションにより、効率的にお客様を引き込むことができます。Vonage の API プラットフォームである Nexmo は、音声通話、メッセージ送受信、電話番号認証サービス用のツールを提供しています。開発者はこれらのツールを使用し、プログラム可能な通信手段を世界規模でモバイルアプリやウェブサイト、業務システムに組み込むことができます。Vonage Holdings Corp. は、ニュージャージー州ホルムデルに本社を置き、米国、ヨーロッパ、アジア、イスラエルに支店があります。

【株式会社トランスコスモス技術研究所について】

トランスコスモス技術研究所は、テクノロジーを活用した業務の効率化・コストの削減・利益の最大化を目的とした研究開発およびサービスの提供を行っております。

社 名：株式会社トランスコスモス技術研究所

所 在 地：〒108-0072 東京都渋谷区東 2-27-10

代 表：代表取締役 下田 昌平

事業内容：情報システムの開発・運用・販売並びにコンサルティング

U R L：<https://t-rnd.com/>