

2026年6月15日

NTTドコモビジネス株式会社
Transatel

NTTドコモビジネスとTransatel、グローバルIoT向けセキュリティソリューション「Cellular SASE for IoT」を提供開始 ～NTTグループのグローバルネットワークとZscalerのゼロトラストでIoTデバイスのセキュリティを強化～

NTTドコモビジネス株式会社(旧 NTTコミュニケーションズ株式会社、以下 NTTドコモビジネス)とTransatelは、Zscaler, Inc.(以下 Zscaler)とのパートナーシップを通じて、国内キャリアとして初となるグローバルなIoT市場に向けたセキュリティソリューション「Cellular SASE for IoT(以下 本ソリューション)」の提供を2026年6月15日以降、順次開始します。

本ソリューションは、NTTグループのTransatelが持つグローバル対応可能なモバイルネットワークとZscalerのゼロトラストセキュリティ^{*1}を組み合わせることで、SIMそのものを接続とセキュリティの基盤として活用し、IoTのセキュリティを強化すると同時に、グローバルでのIoTの展開や運用の簡素化を実現します。

1. 背景

IoTの急速な普及により、企業は世界中で膨大な数のIoTデバイスをネットワークに接続しています。一方で、IoTデバイスは処理能力や容量が限られているため、デバイス上で不正な通信の検知やアクセス制御、脆弱性への対応といったセキュリティ対策を行うことが難しく、サイバー攻撃の標的となりやすいという課題があります。

特にグローバル展開では、多様なデバイス仕様の違いや各国の通信インフラへの対応が必要になり、従来のVPNや端末ごとにセキュリティソフトを導入する方式では、十分な対策を講じることが困難です。

こうした状況を受け、NTTドコモビジネスとTransatelは、各国で個別に契約することなくマルチキャリアによる経路冗長を確保しながら、デバイス上のソフトウェアに依存せずにIoTデバイスとクラウドや社内のIT環境を安全に相互接続できる本ソリューションを提供します。これにより、企業は世界中のIoT/ITを一元的に管理し、セキュリティリスクを最小化しながらDXをすることができます。

2.本ソリューションの特徴

本ソリューションの特徴は以下の通りです。

① グローバル対応 SIM と回線管理プラットフォーム(2026年6月15日より提供開始)

グローバルに展開している Transatel のモバイルネットワークを活用し、200以上の国と地域でシームレスな常時接続を提供します。IoT 接続で世界的な実績を持つ Transatel のマルチキャリア SIM 技術により、IoT デバイスは世界中の対応する国と地域で安定した通信が可能です。また、世界各国の SIM および回線の管理を実現するポータルサイトを提供することで、お客さまの SIM 管理の負荷を大幅に軽減します。

② ゼロトラストセキュリティ(今後提供開始予定)

Zscaler の Zero Trust Exchange^{※2} プラットフォームをモバイルネットワークに組み込むことで、インターネットアクセスではファイアウォール、URL フィルタリング、IPS^{※3} など、IT 環境と同レベルの脅威防御とアクセス制御を実現します。また社内システムなどへのアクセス(プライベートアクセス)では、すべての通信をクラウド経由で安全に転送し、攻撃対象領域を最小化しながら、IoT デバイスとユーザやサーバのセキュアな双方向通信を実現します。

③ 高品質な一元サポート(今後提供開始予定)

NTT ドコモビジネスの MSP^{※4} サービスである「X Managed^{®※5}」を組み合わせることで高品質な一元サポートを提供します。Zscaler 社の「MSSP^{※6}」の認定を受けている NTT ドコモビジネスがサポートすることにより、ネットワークとセキュリティのシームレスな運用を実現します。

3.3 社の役割

NTT ドコモビジネス	本ソリューション（グローバル対応 SIM、回線管理プラットフォーム、ゼロトラストセキュリティ、サポート）全体の統合、設計・導入支援、MSP サービスによる一元サポートの提供
Transatel	グローバルモバイルコネクティビティサービスおよび回線管理、プラットフォームの提供
Zscaler	世界最大級のセキュリティクラウドの提供と、すべての SIM 接続に対するゼロトラストポリシーの提供

4. お申し込み方法

NTT ドコモビジネスの営業担当にお問合せください。

5. 今後の展開

NTT ドコモビジネスと Transatel は、Zscaler と連携し、今後も IoT 市場の拡大に合わせて、本ソリューションの機能強化・対応地域の拡大を進めてまいります。特に、製造・物流・エネルギー・スマートインフラ分野におけるセキュアな IoT 導入を支援し、企業の DX・自動化・グローバル展開を加速します。

6. エンドースメント

Zscaler は、NTT ドコモビジネスおよび Transatel とのパートナーシップ拡大を通じて、グローバル IoT 市場に向けたセルラーソリューションの提供を開始します。本ソリューションは、信頼性の高いモバイル接続とゼロトラストセキュリティを融合させたものであり、お客様は一貫したポリシーに基づいた大規模な展開が可能になるだけでなく、攻撃対象領域(アタックサーフェス)の縮小や、日々の運用管理の簡素化を実現できます。

Zscaler, Inc. 新興技術担当バイスプレジデント ネイサン・ハウ (Nathan Howe)

「NTT コミュニケーションズ株式会社」は 2025 年 7 月 1 日に社名を「NTT ドコモビジネス株式会社」に変更しました。私たちは、企業と地域が持続的に成長できる自律・分散・協調型社会を支える「産業・地域 DX のプラットフォーム」として、新たな価値を生み出し、豊かな社会の実現をめざします。

つながり。驚きを。幸せを。



<https://www.ntt.com/about-us/nttdocomobusiness.html>

- ※1：ゼロトラストセキュリティとは、社内ネットワークからのアクセスだから安全などと信頼するのではなく、どこからのアクセスであろうと適切に検証を行うことにより安全性を担保するという考え方で
- す。
- ※2：Zero Trust Exchange とは、Zscaler が提供するクラウド型のサイバーセキュリティプラットフォームのことです。
- ※3：IPS(Intrusion Prevention System)とは、侵入防御システムのことです。
- ※4：MSP(Managed Service Provider)とは、お客さまが利用しているコンピューターやネットワークなどシステムの運用・保守・監視を提供する事業者のことです。
- ※5：「X Managed®」とは、NTT ドコモビジネスの標準マネージドサービスのことで、詳細は以下をご確認ください。

<https://www.ntt.com/business/services/xmanaged/detail.html>

※6 : 「Zscaler MSSP」は、Zscaler™に関して、販売実績、構築・運用のサポート体制、認定資格を保有しているエンジニアを有していることなどの条件を満たした企業が認定されます。認定を受けることで、Zscalerより高度なサポートツールなどが提供され、従来よりもよりよい高品質なサポートの提供が可能となります。