

SOTI



SOTI CONNECT

データシート

SOTI Connect は、組織内の IoT デバイスのライフサイクルを完全に管理する、ビジネス向けに構築された IoT ソリューションです。柔軟性に優れたデータ駆動型アーキテクチャにより、新しい IoT デバイスを迅速にサポートや管理をし、IoT イニシアティブの市場投入までの時間を短縮します。SOTI Connect は、産業用プリンターやモバイルプリンター、センサーなどの業界の一般的な管理課題に対し、リモートサポート機能を用いてデバイスを保護し、ダウンタイムや運用の中断を低減します。

あらゆる通信プロトコルを通じすべての IoT 対応デバイスを保護と管理する SOTI CONNECT

一般的な通信プロトコルを通じ産業用モバイルプリンターやセンサーなどすべての IoT 対応デバイスを管理し、ファームウェアやアプリのアップデート機能で IoT デバイスのセキュリティを強化します。

SOTI CONNECT は IoT 対応デバイスの保守費用を削減

IoT 対応デバイスを最も複雑なビジネス環境に導入すると、企業の業務の可視性が向上します。IT 管理者がリモートで IoT 対応デバイスのプロビジョニング、管理、サポートを行えるので、高額なオンサイトの保守や修理費用が不要になります。

SOTI CONNECT は IoT ソリューションの導入時間を短縮

IoT 対応デバイスには、さまざまな形や大きさがあります。MQTT や REST などのさまざまな IoT プロトコルをサポートし、データ駆動型アーキテクチャを使用して IoT ソリューションを迅速にプロビジョニングし導入させます。

SOTI CONNECT は IoT 対応デバイスのダウンタイムを軽減

ビジネスに不可欠な IoT 対応デバイスのダウンタイムは、業務の可視性を失い、収益や効率の低下を招き、人命が危険につながる可能性があります。IoT 対応デバイスのエラー状態を監視し、デバイスで不具合が発生した場合に自動的に修復アクションを実行するように SOTI Connect を設定します。



最小システム要件

対応プロトコル

- MQTT (MQTT Broker Solution が必要です)
- REST

対応ブラウザ

- Google Chrome
- Mozilla Firefox

一般要件 - インストール

Windows 10 または Windows Server 2016

注: Windows 10 には、少なくともアンバーサリアップデートが必要です。

.NET Framework 4.7

注: ユーザーには管理者権限が必要です。IT ドメインポリシーでは、ローカル管理者がポートを開けられるようにする必要があります。

データベース要件

SQL Server 2017 または SQL Server 2017 Express

注: SQL Server ユーザーには、データベースを作成、変更、および削除するためのアクセス許可が必要です。

SOTI CONNECT ができること

	複数プロトコルのサポート	<ul style="list-style-type: none">通信プロトコルやメーカーを問わず IoT 対応デバイスを管理SOTI Connect は MQTT や REST などの一般的な IoT プロトコルをサポート
	データ駆動型アーキテクチャ	ソフトウェアの更新を待たず、1行のコードも書かずに、SOTI Connect コンソール内に新しい IoT 対応デバイスのサポートを導入し、IoT ソリューションの展開時間を改善
	登録の簡素化	ネットワーク上の新しい IoT 対応デバイスを自動的に検出し、数分以内に登録とプロビジョニングを完了
	IoT デバイスのセキュリティ	ネットワークへの通信を保護する証明書の発行、デバイスへの不正アクセスを防止するためのファイアウォール設定の更新、脆弱なパスワードの更新、脆弱性を修正するためのアプリやファームウェアのアップデートを実行認証局を使用して、すべてのデバイスに証明書が標準で適用させる
	デバイスの操作	Wi-Fi や Bluetooth などのデバイス通信の設定と有効化、デバイス固有の設定、ライトのオン / オフやテストページの印刷などデバイスの操作を開始できる
	高度なデータ収集	バッテリー残量、メモリ使用量、デバイスの温度など、貴重なデバイスの健康状態を収集
	自動化ルール	IoT 対応デバイスを監視し、デバイス上で事前に定義された条件を満たした場合にアラートとアクションを自動的に発行デバイスのダウンタイムを防止するため、問題が検出されると自動的に IT 担当者に通知され、問題を修復できる
	SOTI ONE との連携	<ul style="list-style-type: none">問題が検出されると、自動化ルールに基づき SOTI XSight チケットが自動的に生成される SOTI Central との統合で、デバイスメーカーの情報を表示する SOTI Snap を使用したモバイルアプリを構築し、現場スタッフにデバイスデータを提供SOTI Identity によるシングルサインオン (SSO) をサポート

詳細はこちら： SOTI営業担当者へのお問い合わせ：sales.jpkr@soti.net または soti.jp/connect へ

SOTI は、ビジネスモビリティと IoT ソリューションをもっとスマートに、より速く、信頼性を高めてきた実績あるイノベーターであり、業界のリーダーです。SOTI は、世界中の企業がモビリティを無限の可能性に導く支援をします。

soti.jp

© 2022 SOTI Inc. 無断複写、転載を禁じます。すべての製品名および会社名は、それぞれの所有者の商標または登録商標です。これらの商標の使用は、SOTI との提携関係や商標権者による承認を意味するものではありません。キャンペーンは予告なく変更または中止されることがあります。SOTI は、製品、サービス、価格をいつでも変更する権利を有します。情報はいかなる保証もなく今日現在の状態のものをご提供します。製品およびサービスには、適用される諸条件があります。