

JI Technology – IOT

IOT parsing & aggregation



JIテクノロジー

JI テクノロジーは、MNO、MVNO、システム・インテグレータおよびサービスプロバイダにソリューションおよび事業開発を提供するために 2008 年に設立されました。提供するこれらのソリューションには、課金、メッセージング、ゲートウェイアプリケーション、およびサービス制御ソリューションが含まれます。当社の現在および過去の契約には、プリペイド、ロイヤルティ、マルチペイメントチャネルサービス、IOT、SMS ゲートウェイ、sXGP /プライベートネットワーク/EDGE用 EPC、Fintech コンサルティングなどが含まれます。



INTERNET OF THINGS

We are mapping out IOT value for those who are ready to act



PRIVATE EPC

Complete solutions for the enterprise, integrators, for service providers



SXGP

Reducing the cost of telecommunications services and improving the stability of wireless communication services



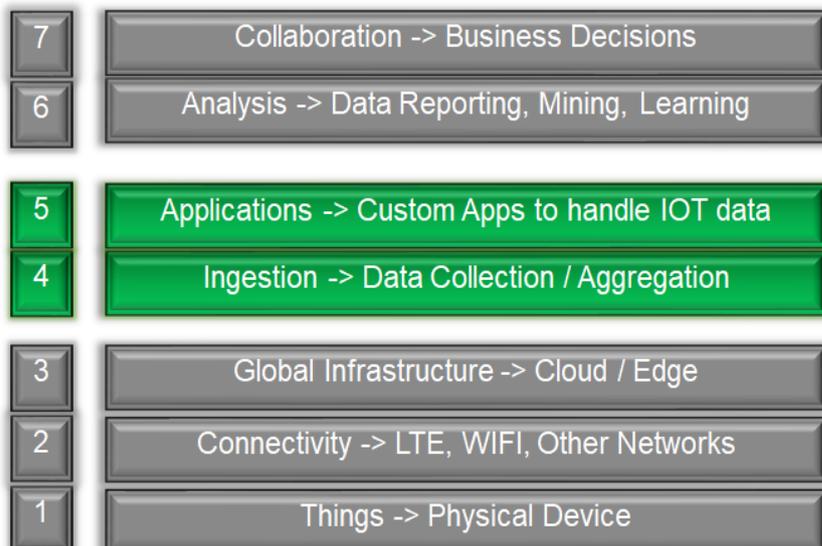
BESPOKE SOLUTIONS

Competitive & agile. Presales through delivery

JIT IOT ソリューション

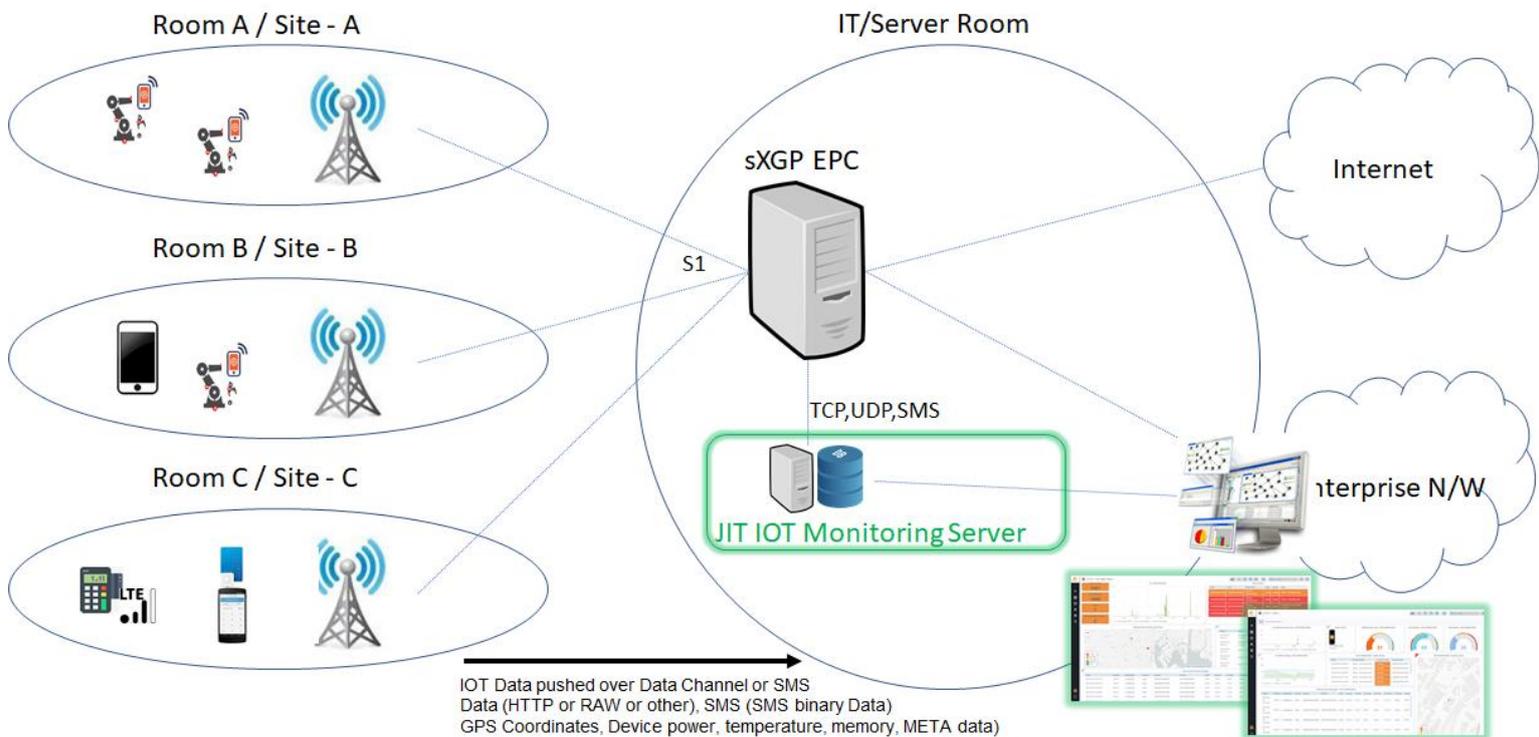
IoT ソリューションはあらゆるビジネスに新しい機会を提供します。より多くのデータを集めるだけで、自身のオペレーションについてのより深い洞察を得ることができ、そしてそれらを最適化することによって時間とお金を節約することができます。さらに、モノのインターネットは、企業、産業、スマートシティ、ヘルスケア、農村監視など、さまざまな産業や分野で使用できます。

JIT IOT ソリューションは、プライベート LTE または MNO エッジ・エンタープライズ・ネットワークの監視、予測保守、および警告のサポートに重点を置いています。このソリューションはネットワークやデバイスにとらわれず、あらゆる IOT データを受信し、定義済みの要件に基づいてこのデータを解析し、influx などのデータベースに書き込み/保存します。IOT データの解析中に、定義済みの条件を使用して、情報、アラーム、イベント、データを他のアプリケーション（監視プラットフォームなど）に送信します。



Ji Technology – IOT

IOT parsing & aggregation



JIT IOT & uLTE/sXGP/Multefire

JIT IOT プラットフォームは、データ集約とデバイス・ステータス・モニタリングのために民間企業向けに作成されています。このプラットフォームは、デバイスからのプロトコルをサポートし、ユースケースに基づいて必要に応じて異なるデータベースに適合させるためデータを変換することができます。当社のデフォルトプラットフォームは、一般的な傾向を監視するための時系列データベース (Influx) へのストリーミングデータと、各 IOT デバイスのリアルタイムステータスを管理するための PostGresDB データベースへのストリーミングデータをサポートしています。

- sXGP EPC、eNB、SIM、IOT (UEとIOTアプリ) で確認済み
- オンプレミスIOTプラットフォームでのサポートに使用され、データコピーは他のIOTクラウドプラットフォームに送信
- デフォルトバージョンは、様々なIOTセンサーデータおよびIOTデバイスのステータスの監視に使用可
- 電力レベル：電力レベルが低下したときの警告
- GPS座標：地図上にプロットされたGPS位置
- センサーデータ - 温度が特定のしきい値を超えたときのアラーム付き温度
- デバイスメモリ - 空きメモリが特定のしきい値を下回ったときに警告
- 任意のセンサーデータの送信、しきい値の定義、およびアラームの生成
- Ji Technology: <http://www.jitechnology.com>