

スマートビルディングソリューション

既存運用を活かし、全てを“できる”に

ビル設備には様々なセンサが設置されており、その出力が全て同じケースはあまりありません。フリースタイルテクノロジーの技術はプロトコルの統一から遠隔制御まで幅広くカバーしているのが特徴です。最適空調を実現した先の予知保全やリモート保全の実現に近づくことができます。

Ph1 既存のシステムを活かす

ビル内には様々なセンサが設置されており、その出力が統一されていないケースも少なくありません。これを統一することで一元管理しやすくなります。また移行への不安は小規模の実証実験で事前に確認ができます。

Ph2 遠隔監視制御による省人化・リモート化

各拠点に専任の保全担当者をおかず遠隔対応の範囲を広げることも可能です。責任者様が現地不在時の判断、事前設定した閾値からの通知で遠隔保全が可能になります。

Ph3 監視エリア拡大や用途拡大にも柔軟に

オンプレミス設備では導入時と更新時に多額の費用が発生します。弊社サービスでは監視項目や監視箇所増減にも柔軟なコスト対応が可能です。小さく始めて必要量に合わせ続けることでコスト最適化を実現し続けられます。

PLCやロガーに
データを集め
定期的に出力



既存設備の
確認

各管理データを
集約



実証
実験

データを活かした
遠隔対応



遠隔
対応

接続数に応じた
費用負担



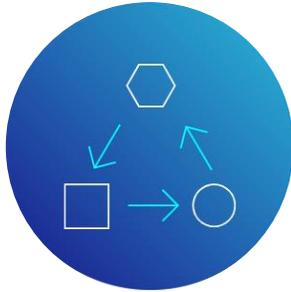
市況
対応

設計
段階

運用
改善

通信方式にとらわれないフリースタイル・テクノロジーのIoT技術は
その双方向通信技術で一歩先の世界を実現します。

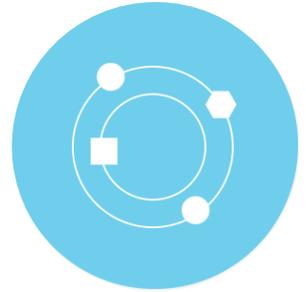
コア技術



相互運用性



分散知能



確かな実績

弊社ソリューションは、まさに「通信にとらわれない」技術です。携帯3/4/5G、NB-IoT、Lora、Sigfox、Wi-Sun、ZigBee、WiFi、ZWave、Ethernet、シリアル通信などでデータを取得する必要がある場合でも、問題ありません。さまざまなお客様が、その機能と投資収益率からX2Mのソリューションを選んでいきます。

- あらゆる IoT デバイスを監視・制御するための単一プラットフォームで、クラウドからでもエッジからでも、あらゆるネットワーク上で動作。
- 全デバイスの機能を一度にアップグレードし、資産の耐用年数を延長。
- エンドデバイスが（XMEを介して）自律的に意思決定が可能（現地操作が不要）。

企業情報

社名：フリースタイル・テクノロジー・ジャパン株式会社	
住所：東京都江東区有明3-7-26 有明フロンティアビル B棟 9階	
代表取締役：松永吉夫	
本社社名：X2M CONNECT LTD 旧名(Former Name(s): FS IOT HOLDINGS PTY LTD)	
ACN: 637 951 154	
住所：Level 3, 549 Blackburn Road, MOUNT WAVERLEY VIC 3149	
本社設立：2006年 オーストラリア メルボルン	
ソリューション	双方向制御 IoT技術 ・ スマートユーティリティ（電力、ガス、水道） ・ スマートシティ ・ スマートホーム、ビルディングなど
顧客例（一部）	・ 水道： South East Water with Telstra Korean Water Municipalities K-Water ・ ガス： Taiwan Gas China Gas ・ 電力： Korea Telecom SG Expansion

経産省・JETROが有望IoT技術として当社技術を認定 (JETRO WEBサイトより)

2015年度グローバルイノベーション拠点設立等支援事業(第4回審査)採択事業者について

2015年度グローバルイノベーション拠点設立等支援事業に関して、第4回応募締切日(2016年9月9日)までに応募のあった事業者について、外部審査委員会による審査を踏まえ、以下のとおり採択することを決定いたしました。

採択事業者：6社(五十音順)

No	事業者名	本国籍	分野
1	Architecture 00 Limited	英国	IoT
2	アナログ・デバイス株式会社	米国	IoT
3	エリクソン・ジャパン株式会社	スウェーデン	IoT
4	エレクタ株式会社	スウェーデン	IoT
5	大連華信計算機技術股份有限公司	中国	IoT
6	Freestyle Technology Pty Ltd.	オーストラリア	IoT

<担当部署>
 ジェトロ 対日投資部 グローバルイノベーション拠点設立等支援事業担当
 TEL：03-3582-5234 E-Mail：invest-japan@jetro.go.jp



お問い合わせ先

フリースタイル・テクノロジー・ジャパン株式会社
岡本 光由

〒135-0063 東京都江東区有明3-7-26 有明フロンティアビルB棟 9階
 電話：03-5530-8876
 mitsuyoshi.okamoto@freestyleiot.com
<https://x2mconnect.com/>