

報道関係各位

2019年5月31日
BizMobile 株式会社
IoT-EX 株式会社

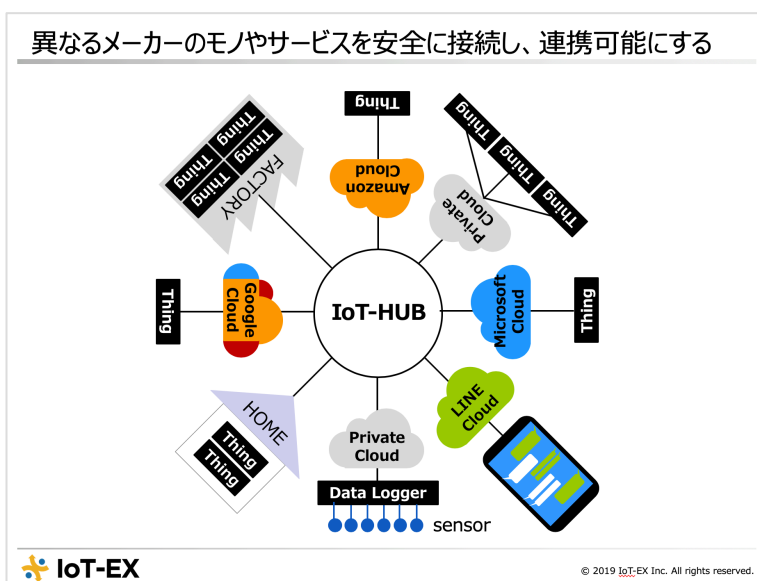
BizMobile が IoT 事業を分離し、異なるメーカーのモノやサービスを安全に接続し、連携可能にする新会社『IoT-EX』を設立

～MCPC Award 2108 と ASPIC Award 2018 でアワードを受賞した IoT Exchange を商用化～

クラウド型マルチデバイス管理 (MDM) を提供する BizMobile 株式会社 (ビズモバイル、本社：東京都千代田区、代表取締役社長 兼 CEO：小畑 至弘、以下：BizMobile) はこの度、世界初の IoT のサービスやモノを接続するサービスを展開する新会社『IoT-EX 株式会社』(アイオーティー・イー・エックス、以下：IoT-EX) を設立したことを発表いたします。

モノがネットに繋がる IoT 技術により、様々な分野のデータが収集でき、機器の遠隔制御が可能になりました。しかし、現在の IoT は、インターネットには繋がっているものの、提供するメーカーのデバイスやアプリとしかつながっていません。つまり、パソコンやスマートフォンがインターネットに自由に繋がり、様々なサービスを利用できるようにはなっていないのです。「相互接続性」が不十分で、異なるメーカーのモノやサービスが利用できない状態を「サイロ化」と呼び、IoT 市場拡大の大きな障壁になっています。

BizMobile は、2015 年から IA Japan の IoT 推進委員会のワーキンググループでオープンな水平分業を提唱してきました。また、2017 年以来東京大学生産技術研究所 (以下：東大生産研) の IoT 特別研究会 (RC-88 と呼ぶ) のメンバーとなり、東大生産研の実験検証住宅 COMMA ハウス内に『異なるメーカーのモノやサービスを安全に接続し、連携可能にする』技術検証を続けてきました。IoT Exchange と名付けたこの仕組みは、実際の賃貸住宅などへの導入実績により、MCPC Award 2108 と ASPIC Award 2018 を受賞し、スマート IoT 推進フォーラムの IoT 導入事例でも紹介されました。



IoT Exchange は、IoT-HUB (アイオーティー・ハブ) をコアとし、通信サービスと IoT ディレクトリサービス等で構成され、異なるモノやサービスの相互接続を可能にします。IoT-EX は、IoT Exchange を介して、電気通信事業者として IoT 相互接続サービスを提供いたします。通信の秘密を遵守するため、データを保管せず、自分のために利用しません。また、接続事業者 1 経由でサービスを提供するため、個人情報を取得しません。さらに、接続事業者などから出資を受け入れ、事業継続性を確保します。

IoT-EX 株式会社が提供する IoT Exchange の概念図



IoT-EX 株式会社の概要

社名	IoT-EX 株式会社（読み：アイオーティー・イー・エックス、英文名：IoT-EX Inc.）
URL	www.iot-ex.co.jp
所在地	〒101-0043 東京都千代田区神田富山町5番1号 神田ビジネスキューブ3F
設立日	2019年4月1日
開始日	2019年5月1日（届出電気通信事業者）
資本金	1,000万円（資本準備金9,000万円）
代表者	代表取締役 小畑至弘、松村淳
事業	電気通信事業法に基づく電気通信事業、IoT接続支援事業

IoT-EX の事業概要

1. 電気通信事業（IoT Exchange）

IoT-HUB を介して、異なるメーカーのモノやサービスを安全に接続し、連携可能にします。

2. IoT 接続支援事業

IoT-HUB につなぎたいが支援が必要な接続事業者向けに、ビジネス開発、システム開発を受託します。

IoT Exchange のコアとなる IoT-HUB を活用した公開展示および『IoT-HUB セミナー』を、2019年5月31日・6月1日に開催される「東大駒場リサーチキャンパス公開 2019」にてご覧いただけます。

BizMobile は、これまで法人向け MDM サービスを提供して参りましたが、IoT デバイス向け MDM サービスの提供も始まりました。今後は、暮らしの IoT 分野の MDM サービスも提供致します。これらの市場は、法人向けの MDM 市場の 10 倍以上の規模があり、大幅な市場の拡大が期待されています。

関連 URL

- スマート IoT 推進フォーラムの IoT 導入事例
<https://smartiots-forum.jp/iot-val-team/iot-case/case-bizmobile>
- 特定非営利活動法人 ASP・SaaS・IoT クラウド コンソーシアム プレスリリース（2018/11/6）
<http://www.aspicjapan.org/event/award/12/pdf/press.pdf?181107>
- MCPC-モバイルコンピューティング推進コンソーシアム プレスリリース（2018/11/7）
http://www.mcpc-jp.org/press/pdf/press_20181107.pdf
- 東大生産研 野城研究室（IoT のための Web API）
<http://yashirolab.iis.u-tokyo.ac.jp/e-pub/web-api-for-iot/>
- 東大駒場リサーチキャンパス公開 2019
<http://www.komaba-oh.jp>



BizMobile について

BizMobile 株式会社は、“いつもつながっていて、持ち歩ける、安全な、モバイルビジネス環境”を実現するために 2009 年に設立されました。国内初の iOS 対応 MDM サービスを開始 (2010/10/13 プレスリリース) して以来、現在では上場企業を中心に 8,500 社 130 万台以上のデバイスを管理しています。Android 端末の認定 EMM (Enterprise Mobility Management) パートナーでもあり、モバイル端末以外にも、パソコン用の OS (Windows 10、Mac OS) も管理できるようになりました。現在、アジア・パシフィック地域でもサービスを提供しています。IoT 用の MDM の提供が今回のビジネスのきっかけになりました。

BizMobile 株式会社の詳細は、<http://www.bizmobile.co.jp> をご覧ください。

- ※ BizMobile は、BizMobile 株式会社の商標または登録商標です。
- ※ 記載の会社名および製品名、サービス名称等は、各社の登録商標および商標です。

このリリースに関するお問い合わせ

BizMobile 株式会社
BizMobile 営業部
TEL : 03-5207-9800
Email : info@bizmobile.co.jp

IoT-EX 株式会社
社長室長 深田 浩仁
TEL : 03-3258-7039
Email : koji.fukata@iot-ex.co.jp

株式会社トウキョウ ブランディング シーメディア
BizMobile 広報窓口
海藤 みどり (かいとう みどり)
携帯 : 090-9309-6125
Email : kaito@tokyobcm.jp