

IIJ、IoTビジネスの創出を支援する

Microsoft Azure の PaaS 活用ソリューションを提供開始

-- IIJ エンジニアによる「ラボ型 PoC」により、2 ヶ月 50 万円で検証を実施 --

当社は、IoT ビジネスを検討しているお客様向けに「IIJ PaaS 活用ソリューション with Microsoft Azure」を、本日より提供開始いたします。本ソリューションは、本格的な IoT システム展開にあたり、IIJ が課題の抽出・整理から PoC(※1)環境の整備、検証を行い、お客様の求める IoT システムの実現方法の検討、方式決定を支援します。さらに、検証評価を踏まえた本番環境の設計・構築にも対応します。

多くの企業で利用されている Microsoft Azure (以下、Azure) の PaaS 機能を活用し、IoT の知見をもった IIJ エンジニアが主体となって検証を推進する「ラボ型 PoC」の体制により、2 ヶ月 50 万円(※2)と、お客様側の負荷を抑えながら、短期間で安価に検討や開発が可能になります。

※1 PoC : Proof of Concept : 概念実証

※2 Microsoft Azure のライセンス費用等は別途発生します。

昨今、企業の作業・生産効率の向上、コスト削減、新規サービスの開発などの目的で IoT 活用が広がるなか、IoT 基盤に対する要求も複雑で高度化しており、個別開発が必要となるケースが増えていますが、一方で人的リソース不足により、IoT システムの開発が思うように進まないという課題があります。

そこで当社はおお客様の IoT ビジネスを支援・推進すべく、Azure の PaaS を活用した検証計画の策定から、検証の実施、商用システムへの展開までを支援するソリューションを提供することにいたしました。Azure の PaaS がもつ IoT システムに活用可能な機能やサービスを最適に組み合わせることで、開発コストの低減や、検証から導入までの期間の短縮を図ることができます。また IIJ は、これまで多くのお客様への Azure 導入や IoT サービスの開発・運用実績があり、両サービスを通して蓄積した知見を活かし、安価で短期間での IoT ビジネス開発のニーズに対応いたします。

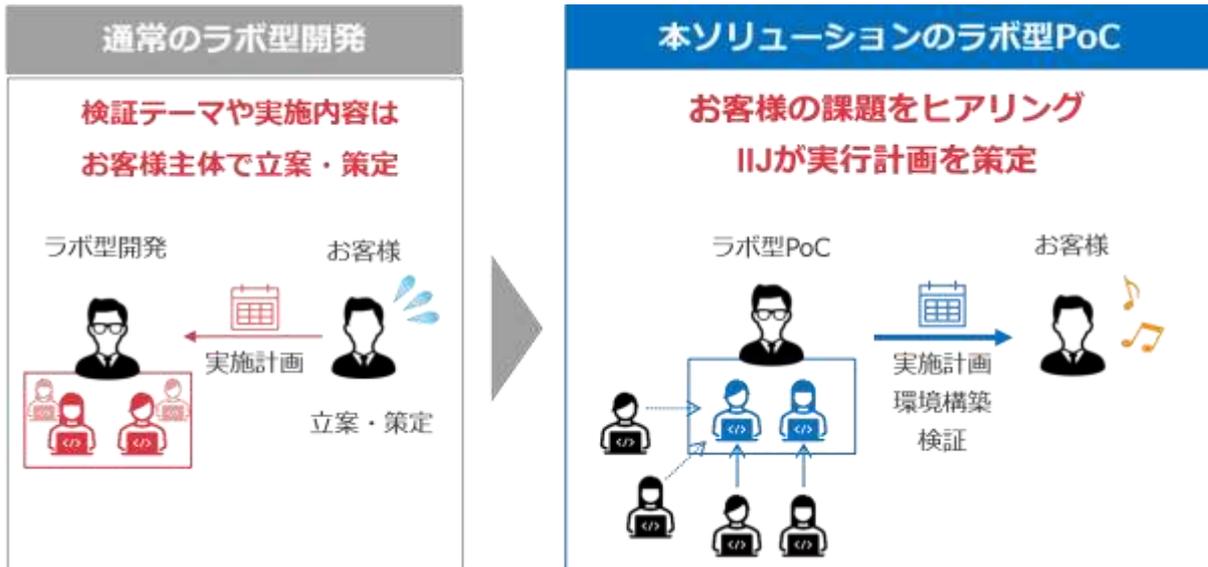
IIJ では、Azure と組み合わせ自社 IoT サービス、ネットワークサービス、クラウド運用管理サービスをワンストップで提供することも可能であり、お客様の IoT ビジネス創出をトータルにサポートいたします。

■ IIJ PaaS 活用ソリューション with Microsoft Azure の概要

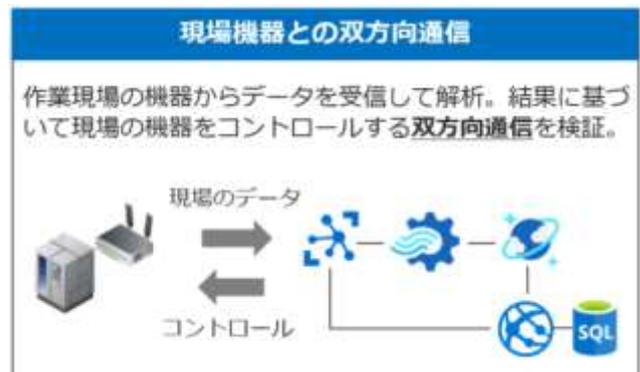
- ・ お客様 IoT ビジネスにおける課題抽出・整理から検証、商用展開を支援します。
- ・ Azure の PaaS と IoT の知見をもつ IIJ エンジニアが主体となった「ラボ型 PoC」の体制で、お客様が IoT システムを検討する際に特に障壁となる「検証テーマの選定・実行計画策定」や「PoC 環境の構築・検証・評価」を実施します。
- ・ ラボ型 PoC は、2 ヶ月 50 万円という短期、低価格の提供により、お客様側の負荷を抑えながらの検証が可能です。
- ・ Azure の PaaS を利用することで、大量のデータ処理性能、リアルタイムのデータ処理性能、現場機器との双方向通信など、IoT システムに必要な性能・機能の検証を簡単に行うことができます。

■ラボ型 PoC の内容

実施内容	<ul style="list-style-type: none"> ・お客様課題を元にした検証テーマの策定 ・検証実施計画の作成 ・PoC 環境のアーキテクチャ検討 ・PoC 環境の構築 ・技術的な実現性の検証 ・検証結果の評価
料金	50 万円(税抜) ※Azure ライセンス費用等は別途発生
対応期間	2 カ月



■検証テーマ例



➤ 本ソリューションの詳細は以下 URL をご参照ください。

<https://www.ij.ad.jp/biz/paas-azure/>

IIJ では今後も、IoT やクラウドを活用した新たなサービス・ソリューションの開発に努めてまいります

報道関係お問い合わせ先

株式会社インターネットイニシアティブ 広報部 中島、荒井

TEL: 03-5205-6310 FAX: 03-5205-6377

E-mail: press@ij.ad.jp <https://www.ij.ad.jp/>

※本ニュースリリースに記載されている社名、製品名などは、各社の登録商標または商標です。