

2017年1月26日

報道関係各位

NEC ネットズエスアイ株式会社
株式会社 FIXER

Microsoft Azure を活用した IoT 向けプラットフォーム サービスを NEC ネットズエスアイ、FIXER が共同開発し 4月から提供

～モバイル回線からパブリッククラウドへ閉域接続できる「ネットズワイヤレス ダイレクトアクセス for Azure」とパッケージ化し提供～

NEC ネットズエスアイ株式会社（本社：東京都文京区、代表取締役執行役員社長：和田雅夫、東証：1973 NESIC、以下 NEC ネットズエスアイ）および、株式会社 FIXER（本社：東京都港区、代表取締役社長：松岡 清一、以下 FIXER）は、日本マイクロソフト株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：平野 拓也、以下：日本マイクロソフト）が提供するパブリッククラウドである Microsoft Azure 上に IoT で求められるデータ収集から見える化までのさまざまな機能やデータ分析のための機械学習などを実装した「IoT プラットフォームサービス on Azure」を共同開発し、2017年4月から提供します。

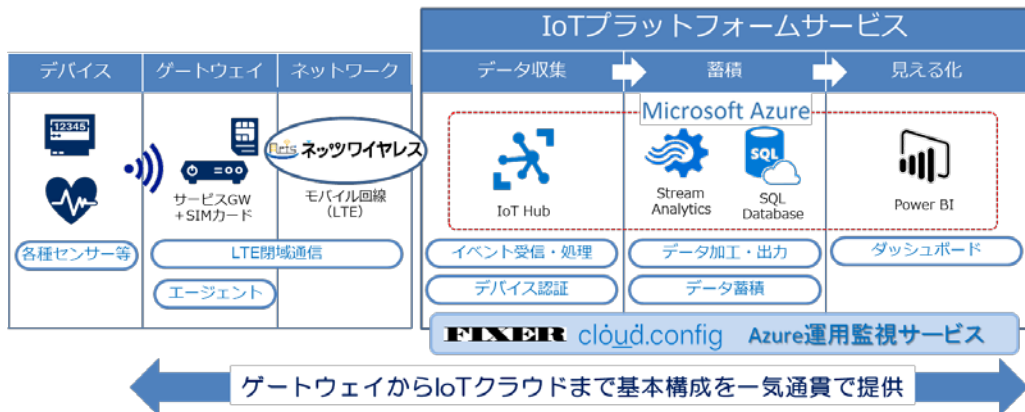
また、「IoT プラットフォームサービス on Azure」提供と同時に、NEC ネットズエスアイは、Microsoft Azure にインターネットを介さず閉域接続でき、通信経路の安定性と高いセキュリティを確保可能なオプションサービス「ネットズワイヤレス ダイレクトアクセス for Azure」の提供を2017年4月から開始します。

これらのサービスをパッケージ化して提供することにより、お客様は、モバイル回線からシステム活用、運用までワンストップで利用できるため、Microsoft Azure 上での PoC（Proof of Concept）環境の構築、評価などを手軽に実施することができます。

今後、NEC ネットズエスアイと FIXER は日本マイクロソフトとも連携し、Microsoft Azure を活用した企業の IoT 活用ソリューションの展開に向けた

サービス開発、マーケティング活動を 3 社共同で推進・展開していきます。

■ 「IoTプラットフォームサービス on Azure」 サービス概要



1. 特長

- ・ Microsoft Azure の PaaS サービス機能を利用し、IoT に求められるデータ収集から蓄積、見える化までの基本機能を提供。
- ・ 見込みの立てづらいクラウドサービス特有の機能別の従量課金をモデル毎にプラン化しシンプルな価格で提供。
- ・ サービスに最適化したゲートウェイ機器や NEC ネットズエスアイの法人向けモバイルネットワークサービス「ネットワイヤレス」(注 1) をセット化し、デバイス接続から通信回線までワンパッケージで提供。
- ・ FIXER の Microsoft Azure の 24 時間 365 日の運用監視サービス「cloud.config」により、Microsoft Azure 上のサービス稼働監視を行い、プラットフォームの安定性を確保。
- ・ データ活用のための分析・解析、AI・機械学習機能などを、お客様のニーズや課題に合わせてデザインし、機能拡張が可能 (オプション)。

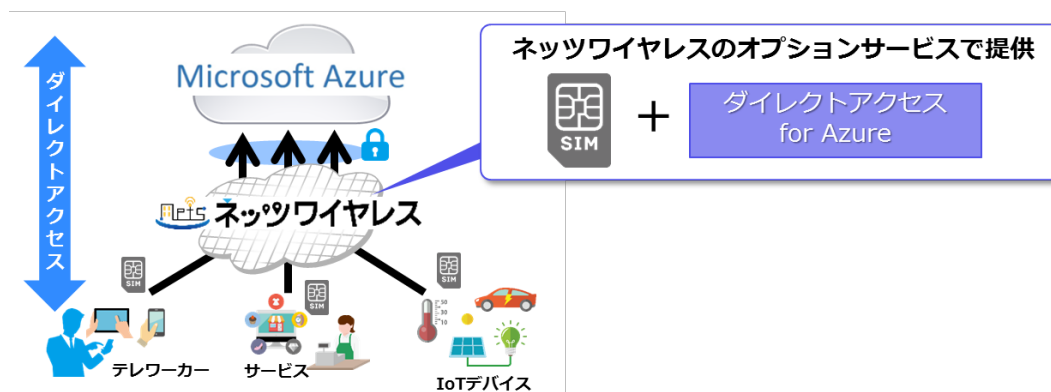
2. 提供プラン・価格

IoTプラットフォームサービス プラン例 (参考価格)

プラン	デバイス数	月額費用	プラン構成 仕様・要件
Entry	~500	80,000円~	<ul style="list-style-type: none"> ■ 1デバイスのデータ送信回数：1回/分 ■ 1回あたりの最大データ送信容量：1MB ■ イベント取得・データ保存 ■ 標準監視サービス
Standard	~1,000	120,000円~	
Advance	~10,000	400,000円~	

※お客様の用途や構成・要件により、費用が変わります。
 ※本サービスは 2017 年 4 月からサービス提供開始予定です。

■ 「ネットワークワイヤレス ディレクトアクセス for Azure」 サービス概要



1. 特長

- ・モバイル回線からの Microsoft Azure への接続工事が不要で、素早く閉域接続の開始が可能
- ・モバイル回線単位のオプション課金のため、リーズナブルなコストで利用可能
- ・Microsoft Azure 上のパブリックサービス (PaaS) とプライベート環境 (IaaS) それぞれの閉域接続に対応。

2. 提供プラン・価格

オプション費用 (モバイル回線あたりの追加料金)

パブリック (PaaS) アクセス	1 回線あたり 300 円 (税抜) ~
プライベート (IaaS) アクセス	個別見積もり

※2017 年 4 月は「パブリックアクセス」プランのみの提供です。

※東日本リージョンへの接続の場合です。

※通信可能なデータ容量はネットワークワイヤレスの契約プランと同じです。

※「プライベートアクセス」プランは、お客様にて日本マイクロソフトと ExpressRoute サービスの契約が別途必要です。

これらのサービスは、NEC ネットズエスアイが2月1日にザ・プリンス パークタワー東京で開催する「Customer's Fair2017」(注2)にて展示・紹介します。

今回の発表にあたり、日本マイクロソフトより、以下のエンドースメントを頂戴しております。

日本マイクロソフト株式会社は、NEC ネットズエスアイ様・FIXER 様による法人向けモバイルネットワークサービスにおいて、Microsoft Azure を活用したIoTプラットフォームサービスの提供開始を心より歓迎いたします。

今回、発表された NEC ネットズエスアイ様・FIXER 様が提供する「ネットワイヤレス ダイレクト アクセス for Azure」、及び「IoTプラットフォームサービス on Azure」により、モバイル回線からインターネット回線を介さずに、閉域ネットワークから安全・安心に Microsoft Azure へ接続ができるだけでなく、IoTの基本シナリオであるデータ収集・分析・機械学習・見える化の機能をプラットフォームサービスとして、運用・監視を含めたワンストップで提供可能となり、モバイル回線を活用したIoTの導入が加速することを期待しています。

日本マイクロソフト株式会社

業務執行役員 クラウド&エンタープライズビジネス本部 本部長 佐藤 久

以上

注1：法人向けMVNOサービス ネットワイヤレスの概要

<http://www.nesic.co.jp/solution/mvno/netswireless.html>

注2：Customer's Fair 2017 特設サイト

<https://www.nec-seminar.com/nesic/>

※ 記載されている会社名、サービス名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

■株式会社FIXERの会社概要

会社名：株式会社FIXER

代表者名：代表取締役社長：松岡 清一

所在地：東京都港区芝浦4-4-44 横河ビル

設立：2009年11月6日

資本金：3,500万円

事業内容：パブリッククラウドの導入・設計から 24 時間 365 日の運用、監視・保守までを一貫して提供するフルマネージドサービス「cloud.config」をはじめとするクラウドソリューションを提供。Microsoft Azure の導入実績、及び普及活動が高く評価され、2013 年、2014 年に「Microsoft Azure パートナーアワード (Cloud Service Vendor)」最優秀賞を受賞。また、2015 年 7 月に発表された Microsoft 社のパートナープログラム「Cloud Solution Provider Program」において、Azure に対応したサービスを提供する企業として日本第 1 号となる認定を受けました。

コーポレートサイト：<http://fixer.co.jp/>

サービスサイト：<http://cloud-config.jp>

<本件に関するメディア関係からのお問い合わせ先>

NEC ネットズエスアイ株式会社

CSR コミュニケーション部 コーポレートコミュニケーショングループ

TEL：(03) 6699-7007

E-mail：contact@dm.nesic.com

株式会社 FIXER

コーポレート戦略部 広報・PR 担当

TEL：059-273-6830 / 03-3455-7755

E-mail：prd@fixer.co.jp