

cloudpack、MVNO データ通信 SIM で IoT/M2M デバイスを クラウドの閉域網に接続するサービス 『IoTpack』を提供開始

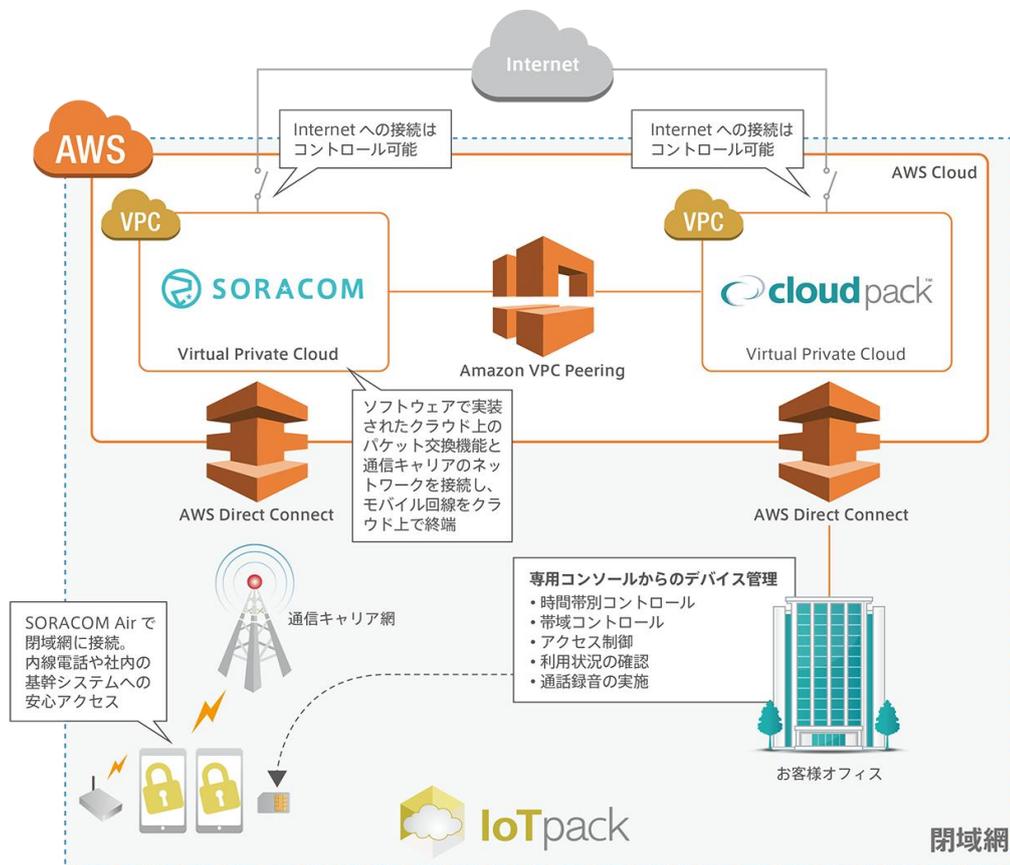
cloudpack（クラウドパック、運営：アイレット株式会社、本社：東京都港区、代表取締役：齋藤将平）は、MVNO（仮想移動体通信事業者）のデータ通信 SIM を搭載した IoT/M2M デバイスをインターネットを経由せずに、AWS（アマゾン ウェブ サービス）クラウドによる専用の閉域網に接続するサービス『IoTpack（アイ・オー・ティーパック）』を開始します。

データ通信 SIM には、株式会社ソラコム（本社：東京都世田谷区、代表取締役社長：玉川憲、以下ソラコム）が提供する IoT/M2M デバイス向けデータ通信 SIM を採用し、同社が提供する『SORACOM』プラットフォームと AWS クラウドを相互接続し、閉域網の運用を cloudpack が行います。また、cloudpack は IoTpack の提供開始と同時に、ソラコムが開始するパートナープログラム「SORACOM パートナースペース（SPS）※」に参加し、MVNO による新たな事業機会の創出とビジネス拡大を図ってまいります。



■IoTpack の主な特長

- IoT/M2M デバイスおよびスマートデバイスは、Amazon VPC Peering を通じて AWS による閉域網に接続することが可能。データ通信はすべてセキュアな閉域網内で行うことが可能。
- IoT/M2M デバイスが収集するセンシングデータをセキュアに収集し、業務データやログデータとあわせて AWS による分析基盤を構築可能



■ IoTpack によるスマートデバイスの活用例

「SORACOM Air」のデータ通信 SIM を装着したスマートデバイスは、ソフトウェアで実装されたクラウド上のパケット交換機能と通信キャリアのネットワークが接続されているため、IoTpack による閉域網の中で、セキュアな持ち運びが可能な内線電話端末として利用することが可能になります。

スマートデバイスに対して、専用コンソールからさまざまな管理を行うことが可能です。

- ・業務時間帯にだけ発着信を可能にする内線電話
- ・予算計画に応じてデータ通信量を制限する帯域コントロール
- ・限定したサーバーにのみアクセスを可能にするアクセス制御機能
- ・デバイスの利用状況の把握と、通話内容の録音機能

大がかりな設備投資をせずにオフィスコミュニケーションに必要なインフラを導入することができ、セキュア在宅ワークの実践やモバイルワークを推進することが可能になります。

cloudpack はソラコムとの連携を強化しながら、モバイルにおける通信回線スピードと安定性、そしてインフラにセキュリティ向上をもたらす IoTpack を通じて、お客様へのさらなるクラウドの活用提案と、より先進的なソリューション開発を進めてまいります。

以上

◎ IoTpack サービス紹介ページ

<http://cloudpack.jp/service/option/iotpack.html>

※ SORACOM パートナースペース (SPS)

ソラコム社が提供する「SORACOM」に関するパートナープログラム。SPS デバイスパートナー、SPS ソリューションパートナー、SPS インテグレーションパートナーなどに分類され、「SORACOM」に関する技術資料や、専門のトレーニング、マーケティング支援などのサポートが提供される。

【参考 : cloudpack について】

cloudpack は、Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2) や Amazon Simple Storage Service (Amazon S3) をはじめとする AWS の各種プロダクトを利用する際の、導入・設計から運用保守を含んだフルマネージドのサービスを提供し、バックアップや 24 時間 365 日の監視/障害対応、技術的な問い合わせに対するサポートなどを行っております。2013 年 6 月 4 日には、AWS パートナーネットワーク (APN) (※1) において、日本初の APN プレミア コンサルティングパートナーの一社として認定されたのをはじめ、その後 3 年連続で認定されています (※2)。

運営会名 : アイレット株式会社 <http://www.iret.co.jp/>

所在地 : 東京都港区虎ノ門 1 丁目 23-1 虎ノ門ヒルズ森タワー 7 階

資本金 : 7,000 万円

事業内容 : クラウド導入事業、モバイルアプリケーション開発事業、システム開発・保守事業、
サーバーハウジング・ホスティング事業

(※1) AWS パートナーネットワーク (APN) とは、AWS のエコシステムを支える重要な独立系ソフトウェアベンダー (ISV)、SaaS ベンダー、PaaS ベンダー、開発者用ツールベンダー、管理/セキュリティベンダーやシステムインテグレーター (SI)、戦略コンサルタント、リセラー、代理店、VAR によって構成されております。

(※2) 日本初の 3 年連続での認定は、日本企業ではアイレット株式会社と株式会社野村総合研究所のみです。

Amazon Web Services、アマゾン ウェブ サービス、AWS、Amazon EC2、Amazon S3、および Amazon Web Services ロゴは、Amazon.com, Inc. またはその関連会社の商標です。cloudpack、クラウドパックの名称は、アイレット株式会社の登録商標です。