フリービット、IoTに特化したクラウドサービス「freebit cloud IoT Platform」を発表

フリービット株式会社（本社:東京都渋谷区、代表取締役社長:田中伸明、以下「フリービット」）は、IoTに特化したクラウドサービス「freebit cloud IoT Platform」（以下、「本サービス」）を発表いたします。加えて、2017年10月11日(水)～10月13日(金) に東京ビックサイトで開催されるエンタープライズICTの総合展示会「ITpro EXPO 2017」に出展することをお知らせいたします。

■IoT市場のニーズに対応する「freebit cloud IoT Platform」
ネットワークカメラ業界やデジタルサイネージ業界をはじめ、多種多様な業界においてIoTの活用が進んでいます。「freebit cloud IoT Platform」は、デバイスから運用までを一気通貫のプラットフォームソリューションとして提供するIoT特化型クラウドサービスです。IoT市場で重要性が高まっている「セキュリティ」や「ネットワークコネクティビティ」は勿論のこと、IoTゲートウェイやIoTクラウド基盤、データ収集・可視化アプリケーションまで、IoTの利活用に必要なものをプラットフォーム化したことで、業界毎に細分化された特化型ニーズにも幅広く対応する事が可能です。

■「freebit cloud IoT Platform」の特長
◯IoTの『セキュリティ』と『ネットワークコネクティビティ』を実現するネットワーク

「freebit cloud security SIM」のモバイルネットワーク利用し、IoT機器にセキュリティゲートウェイ“Fortigate”を経由させることで、セキュリティリスクを遮断したセキュアな環境を実現します。
通信においては、通常のインターネット接続、IPsecVPN、閉域網によるお客様拠点との接続に加え、AWSやMicrosoft Azureへの閉域アクセスにも対応します。さらに、お客様が現在利用している閉域網の引き込みにも対応することで、キャリアフリーのネットワークコネクティビティを実現します。
MVNE事業のみならずクラウド事業やデータセンター事業をも展開するフリービットだからこそ実現できる、セキュリティとネットワークコネクティビティを両立させたセキュアな接続サービスを提供いたします。

◯カメラ等の大量アップロードにも対応する専用モバイルネットワークとIoTストレージ

通信容量制限がなくアップロードに特化した「freebit cloud security

SIM」を利用することで、インターネットの敷設が難しい環境においても、低コストでネットワーク環境を構築することが可能にします。さらに、大量データをクラウド上の低コストなIoTストレージへ集約することで、コスト削減に貢献することが可能です。

◯センサーデータを収集・可視化・通知する専用テンプレート「IoT template」

「IoT
Template」は、フリービットクラウドのテンプレートからわずか10分で作成することができ、WEB UIからのセンサーデータの収集、可視化、通知機能の設定等を可能にしたテンプレートです。本機能は無料で、フリービットクラウドの費用のみで利用可能です。
来月に予定している本機能の提供開始に先立ち、「ITpro EXPO
2017」のフリービットブースにてデモンストレーションを実施いたします。

◯セキュアなハウジング・ホスティング連携
IoTのネットワークをインターネットを経由せずにフリービットデータセンター内のハウジング環境、ホスティング環境へ接続し、お客様が構築したシステムとの連携を可能にします。

◯マルチレイヤーに対応した監視運用
「freebit cloud IoT
Platform」で提供するデバイス、ネットワーク、クラウドの全てのレイヤーにおいて、お客様の要望に合わせた監視運用をトータルソリューションとして提供いたします。

フリービットは、今後もIoT市場のニーズに応えるラインアップを拡充し、IoTを活用した事業を展開するお客様の生産性の向上及び業務効率化を支援してまいります。

【ITpro EXPO 2017フリービット出展概要】
会期：2017年10月11日（水） ~2017年10月13日（金） 10：00～17：30
会場：東京ビックサイト （交通アクセス）
フリービット出展ブース：東4-6ホール【1022】
展示会詳細URL：http://itpro.nikkeibp.co.jp/expo/2017/
展示内容：フリービットブースでは、来月供開始予定の「IoT
Template」のデモンストレーションをはじめ、フリービットが提供する様々なIoTソリューションを展示いたします。

【サービスロゴの刷新】
サービス拡張に伴い、フリービットはフリービットクラウドのサービスロゴを刷新いたします。

新フリービットクラウドロゴ 新フリービットクラウドVDCロゴ

以上

※ すべてのブランド、製品名、会社名、商標、サービスマークは各社に権利が帰属します。
※ AWSは米国その他の諸国における、Amazon.com,Inc.またはその関連会社の商標です。
※ Microsoft、Azure は、米国 Microsoft Corporation
の米国及びその他の国における登録商標または商標です。

【フリービット株式会社について】
フリービットは、インターネットをひろげ社会に貢献することを企業理念に掲げています。特許取得技術を含む最先端のテクノロジーと、市場のニーズを先取りするマーケティングを組み合わせて独自のネットワークサービスを展開し、「IT時代のものづくり」をキーワードに新たな価値を創造するソリューションを提供しています。
【フリービットクラウドについて】
フリービットクラウドでは、クラウドインフラ基盤のIaaSサービス（プライベートクラウド/パブリッククラウド）、SaaSサービス（File Server & Security/Backup Orchestra/WAF）、あらゆるインフラへ対応可能なマネージドサービス、法人向けの高セキュリティモバイルサービス等、企業のITインフラ基盤を支える幅広いサービスラインナップをご提供いたしております。

【フリービットクラウド セキュリティSIMについて】
フリービットクラウド
セキュリティSIMは、インターネットアクセス/自社ネットワークへのアクセス/クラウド閉域アクセス等の様々なモバイルアクセスの提供とそのセキュリティ化という、利便性と安全性を両立させた法人向け高セキュリティモバイルデータ通信サービスです。
https://cloud.freebit.com/sim/

【本サービスに関するお問い合わせ】
フリービット株式会社 クラウドインフラ事業部
Mail: fbc-biz@freebit.net 電話番号：03-5459-0688

Generated by ぷれりりプレスリリース
https://www.prerele.com