

2016年3月31日

報道関係各位

安川情報システム株式会社  
伊藤忠テクノソリューションズ株式会社

## 安川情報システムと CTC が共同で企業の IoT 活用を支援

IoT プラットフォームの検証環境とアジャイル開発を組み合わせ、IoT サービスの早期立ち上げを実現

安川情報システム株式会社(本社:北九州市八幡西区、代表取締役社長:諸星 俊男)と伊藤忠テクノソリューションズ株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:菊地 哲、略称:CTC)は、お客様企業の IoT を活用した新規サービスの立ち上げに向けたトータルな支援を、4月1日から共同で開始します。支援範囲はビジネスの企画からプラットフォームを使用した検証、機能改善、運用までの IoT サービス提供の全てのフェーズです。製造業やサービス業の企業を中心に提供し、1年間で10社への提供を目指します。

安川情報システムと CTC は、IoT クラウドサービス「MMCloud」とアジャイル開発サービス「CTC Agilemix」を組み合わせ、IoT を活用した新規サービスの立ち上げを支援します。

「MMCloud」は、機器からデータを収集し、配置や稼働状況の把握・分析を行う安川情報システムのクラウドサービスで、柔軟なステータス表示、異常データの検知、故障予測などの機能を備え、小規模からの利用が可能です。2014年のサービス開始以降、エンジニアリングや産業ロボット、ファクトリーオートメーションなどの産業分野や、スマートシティ、浄水場の公共分野で多くの提供実績があります。

「CTC Agilemix」は、お客様のアイデア創出からアプリケーション開発環境の導入、開発と運用までを一貫して支援するサービスです。ハッカソン、アジャイル開発、DevOps など、クラウド環境における柔軟なアプリケーション開発手法についてのノウハウを体系化し、開発と運用の2つの段階でお客様の新しいビジネス創出を支援します。

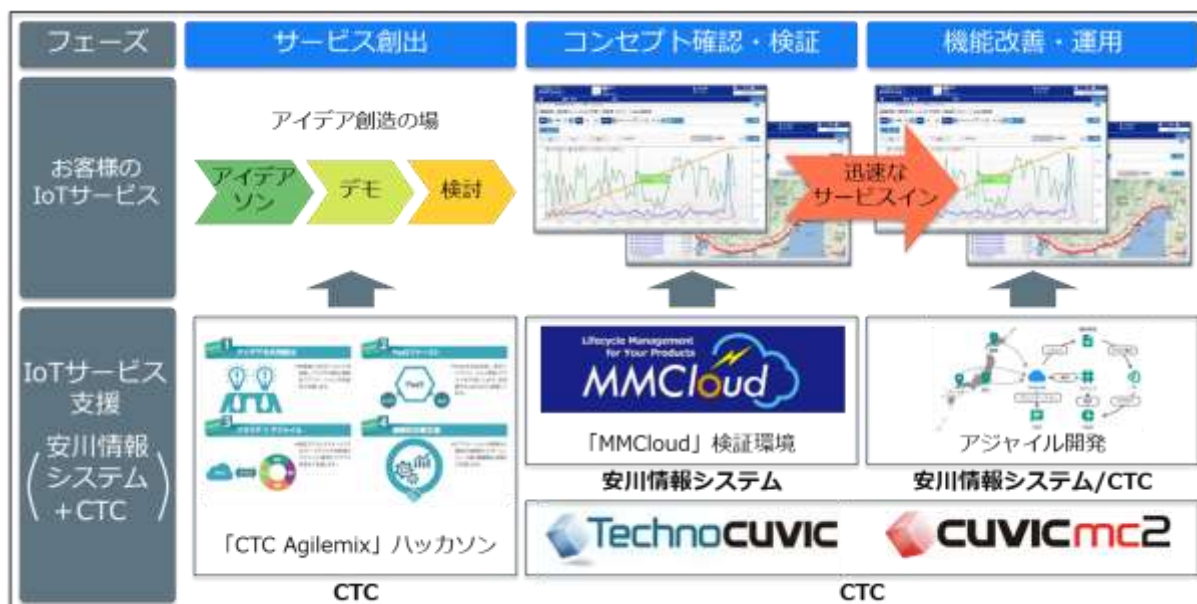
企業の IoT 活用において、「MMCloud」で機器からのデータ収集や収集したデータの可視化・分析し、「CTC Agilemix」でハッカソンの開催やアプリケーションの実現性の確認と検証を支援します。アジャイル開発を通して早期のサービス開始や継続的な機能改善を実現します。

安川情報システムの産業分野や公共分野での強みと、CTC のサービス業、科学、流通分野での実績を活かし、両社が共同でのサービスの提案と提供を推進するとともに、「MMCloud」の機械学習や AI の機能を強化し、お客様企業の IoT 活用によるビジネスの発展に貢献していきます。

<安川情報システムと CTC の役割>

フェーズ	支援内容	役割	
		安川情報システム	CTC
サービス創出	「CTC Agilemix」のハッカソンにより、短期間に新規サービスアイデアを創出	「MMCloud」標準搭載アプリケーションデモ(機器の稼働管理、位置管理等)の提供	ハッカソンの開催
コンセプト確認・検証	「MMCloud」上に標準搭載されたIoTアプリケーションで、早期のコンセプト確認、検証、迅速なサービス開始を実現	IoT プラットフォーム検証環境の提供 「MMCloud」の技術・活用支援	コンセプト確認、検証支援
機能改善・運用	アジャイル開発を導入することで、継続的な機能追加、改善を実施	「MMCloud」の機能追加、カスタマイズ、運用支援	

<提供イメージ図>



以上

※ 記載されている商品名などの固有名称は、各社の商標または登録商標です。

※ 掲載されている情報は、発表日現在の情報です。最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。

<本件に関するお問い合わせ先>

伊藤忠テクノソリューションズ株式会社

広報部

TEL: 03-6203-4100 / E-mail: [press@ctc-g.co.jp](mailto:press@ctc-g.co.jp)