

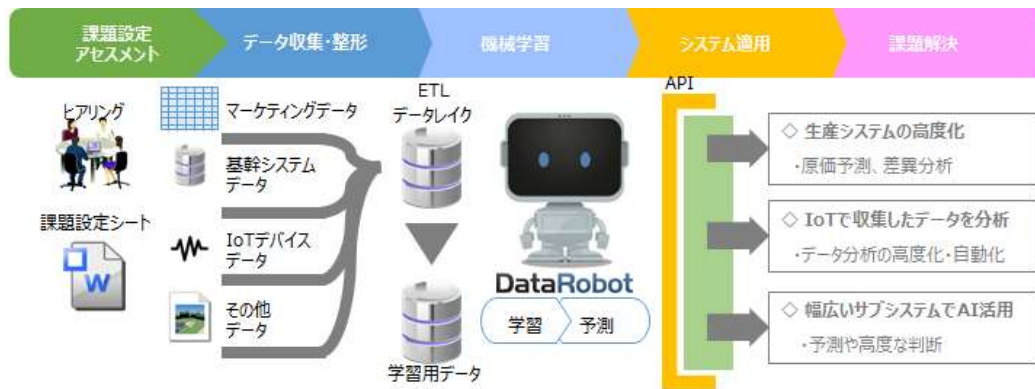
**DataRobot 社と SI コンサルティングパートナー契約を締結
機械学習自動化プラットフォーム「DataRobot」を活用した
AI ソリューションの提供を開始**

キヤノンマーケティングジャパングループのキヤノン IT ソリューションズ株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：足立 正親、以下キヤノン ITS）は、このたび DataRobot Japan（本社：東京都千代田区、カンントリーマネージャー：原沢 滋）と SI コンサルティングパートナー契約を締結しました。DataRobot 社とともに AI・機械学習のコンサルティングや、連携するシステム開発の提供を開始いたします。

近年、AI（人工知能）はあらゆる業種・分野に普及しており、今後も急速に拡大することが見込まれ、私たちを取り巻く環境は大きく変わり始めています。しかし、AI の活用には、高い専門性をはじめ、開発スキルやデータマネジメントなどに対応する高度な技術力と、ビジネスの現場における実践力や即戦力が求められることから、世界的に AI を担う人材不足が喫緊の課題となっています。キヤノン ITS はこのような課題に対応するため、機械学習を自動化する機械学習自動化プラットフォーム「DataRobot」を活用して、お客さまのビジネス変革やデジタル変革を解決する AI ソリューションを展開していきます。

「DataRobot」は、世界最高峰クラスのデータサイエンティストたちの知見や経験、ベストプラクティスが集約された機械学習自動化プラットフォームです。学習データをインプットするだけで、データサイエンティストたちが作った数千ものアルゴリズムから最適な予測モデルを自動生成しますので、精度の高い機械学習モデルを短期間で構築し、展開することが可能です。

キヤノン ITS は、このたびの締結による取り組みの第一弾として、課題設定のワークショップや投入するデータの作成、評価・分析、予測システムの開発・運用など、一貫した導入支援サービスを提供していきます。



キヤノン ITS と DataRobot 社による「DataRobot」導入支援サービスのイメージ図

また、今後も AI 技術を戦略的に活用しながら、SI サービスの事業領域の強化を図ります。すでにソリューションとして展開しているベスト・オブ・ブリード型 基幹業務トータルソリューション「AvantStage」※1 や、オートメーションプラットフォーム「Web Performer」※2、IoT ソリューションなどと「DataRobot」を連携させ、生産管理システムの高度化、幅広いサブシステムでの活用、ビッグデータ分析などに役立つ AI ソリューションを提供していく予定です。そして、これまでキヤノン ITS が培ったノウハウを集結し、各種ソリューションと組み合わせることで、お客さまのデジタルビジネス推進に貢献していきます。

- 報道関係者のお問い合わせ先：企画本部 事業推進部 コミュニケーション推進課 03-6701-3603（直通）
- 一般の方のお問い合わせ先：SI サービス事業部 ソリューション創出推進部 03-5730-7159（直通）
- キヤノンニュースリリースホームページ：canon.jp/newsreleas/

■エンドースメント

本発表にあたり、DataRobot Japan 様よりエンドースメントを頂戴しております。

DataRobot は、キヤノン IT ソリューションズ様の SI/Consulting パートナーシップを歓迎いたします。DataRobot は、機械学習を自動化することにより利用者の裾野を広げるプラットフォームです。キヤノン IT ソリューションズ様の豊富な導入実績や経験、高い技術力により、DataRobot を活用した高度な機械学習ソリューションをご提供できるものと確信しております。

DataRobot Japan
カントリーマネージャー
原沢 滋

■DataRobot, Inc. の概要

会社名称 : DataRobot, Inc.

設 立 : 2012 年

所在地 : アメリカ合衆国 マサチューセッツ州ボストン

代表者 : Jeremy Achin

事業内容 : 機械学習の自動化ソリューションの販売

URL : <http://www.datarobot.com> (<http://www.datarobot.com/jp> 日本語サイト)

※1

ベスト・オブ・ブリード型 基幹業務トータルソリューション「AvantStage (アバントステージ)」
AvantStage は、基幹業務ソリューションをベスト・オブ・ブリード型で提供する、キヤノン ITS のソリューションコンセプトです。需要予測・需給計画の「FOREMAST」、生産管理・原価管理・販売物流の「mcframe」、生産スケジューラの「ASPROVA」、統合会計・人事/給与の「SuperStream-NX」を組み合わせて、お客さまの業務に合わせた最適なソリューションを提供、柔軟なシステムの構築、導入、運用が可能です。

※2

オートメーションプラットフォーム「Web Performer (ウェブパーフォーマー)」

キヤノン ITS が培った自動化技術により超高速開発（ローコード開発）を実現するオートメーションプラットフォームです。システム開発の各工程（設計・製造・テスト）に自動化を取り入れ、品質の均一化と開発スピードの飛躍的な向上が可能となります。さらに、直観的な開発・開発の可視化により、業務部門と IT 部門とのコミュニケーションを強化する「共創型開発」をサポートします。

-
- 報道関係者のお問い合わせ先 : 企画本部 事業推進部 コミュニケーション推進課 03-6701-3603 (直通)
 - 一般の方のお問い合わせ先 : SI サービス事業部 ソリューション創出推進部 03-5730-7159 (直通)
 - キヤノンニュースリリースホームページ : canon.jp/newsreleas/
-