



2019年1月15日
新日鉄住金ソリューションズ株式会社
NS Solutions Asia Pacific Pte.Ltd.
Thai NS Solutions Co., Ltd.
PT.NSSOL SYSTEMS INDONESIA

NSSOL、東南アジアでの AI データ分析プラットフォームの提供開始 【日本企業初】 DataRobot と地域包括的販売代理店契約を締結

新日鉄住金ソリューションズ株式会社(東京都中央区、代表取締役社長：謝敷宗敬、以下、NSSOL)は、東南アジアにおける DataRobot の販売代理店となり、同地域で DataRobot のサービス提供を開始します。なお、東南アジアにおける地域包括的販売代理店契約の締結は、日本企業としては初めての取り組みとなります。

この度、東南アジアの NSSOL グループ子会社 3 社(NS Solutions Asia Pacific/シンガポール、Thai NS Solutions Co., Ltd./タイ バンコク、PT.NSSOL SYSTEMS INDONESIA/インドネシア ジャカルタ)が、東南アジアにおける DataRobot ビジネス拡大のために、DataRobot 社と地域包括的な販売代理店契約を締結しました。本契約に基づき、3 社は DataRobot の導入コンサル、インプリ、サポート、周辺システムとのインテグレーションサービスを、ASEAN8 各国（シンガポール、タイ、インドネシア、マレーシア、フィリピン、ベトナム、カンボジア、ミャンマー）を対象に提供します。

ASEAN は域内人口が 6 億 5 千万人と、EU や北米 NAFTA を上回る人口規模を誇り、GDP 成長率 5% を上回る堅調な経済成長が見込まれ、金融から製造業、小売業まで、幅広い業種において、近年先端的な IT の活用が図られています。特に、機械学習や AI をビジネスに取り込むことで競争力を強化する動きが活発であり、データの蓄積、分析、活用を一貫してシステム化することで、事業戦略、業務プロセスを高度化するニーズが高まってきています。

NSSOL は DataRobot との協業を 2016 年に開始し、国内導入実績 No.1（2018 年 累計実績）のソリューションパートナーとして、適用業種は、金融、通信、流通・サービスから製造業まで幅広く、導入にかかるコンサルティングサービスの質の高さで高い顧客満足を獲得しています。こうした実績と今回の包括契約に基づき、東南アジアの NSSOL グループ各社は、幅広い業種への AI 適用を促進する一貫したサービスを開始します。

業界トップクラスの AI プラットフォームである DataRobot と、NSSOL のデータサイエンティストによる質の高いサービスを東南アジアのお客様へ展開し、AI によるデジタルトランスフォーメーションを通じて、お客様のビジネスに貢献していきます。

“NS Solutions has been a key partner in DataRobot’s expansion in Japan over the past two years. We are delighted to extend our collaboration to the Southeast Asian market, and look forward to working with NS Solutions to grow DataRobot’s market share in the region and to strengthen our position as the market leader in automated machine learning solutions,” said Seann Gardiner, Senior Vice President, Business Development, DataRobot.

【製品・サービスに関するお問い合わせ先】

NS Solutions Asia Pacific Pte. Ltd. (Singapore 及び Malaysia, Vietnam, Philippines, Cambodia, Myanmar)

Tel: +65 6220 9329 E-mail: info@nssol.com.sg

Thai NS Solutions Co., Ltd. (Bangkok, Thailand)

Tel: +66-(0)2-286-3630 E-mail: mailto:contact@th.nssol.nssmc.com

PT. NSSOL SYSTEMS INDONESIA (Jakarta, Indonesia)

Tel: +62-21-290-36730 E-mail: sales@id.nssol.nssmc.com

【報道関係お問い合わせ先】

NSSOL 総務部 広報・IR室 TEL : 03-5117-5532 / E-mail : press@jp.nssol.nssmc.com

<ご参考資料>

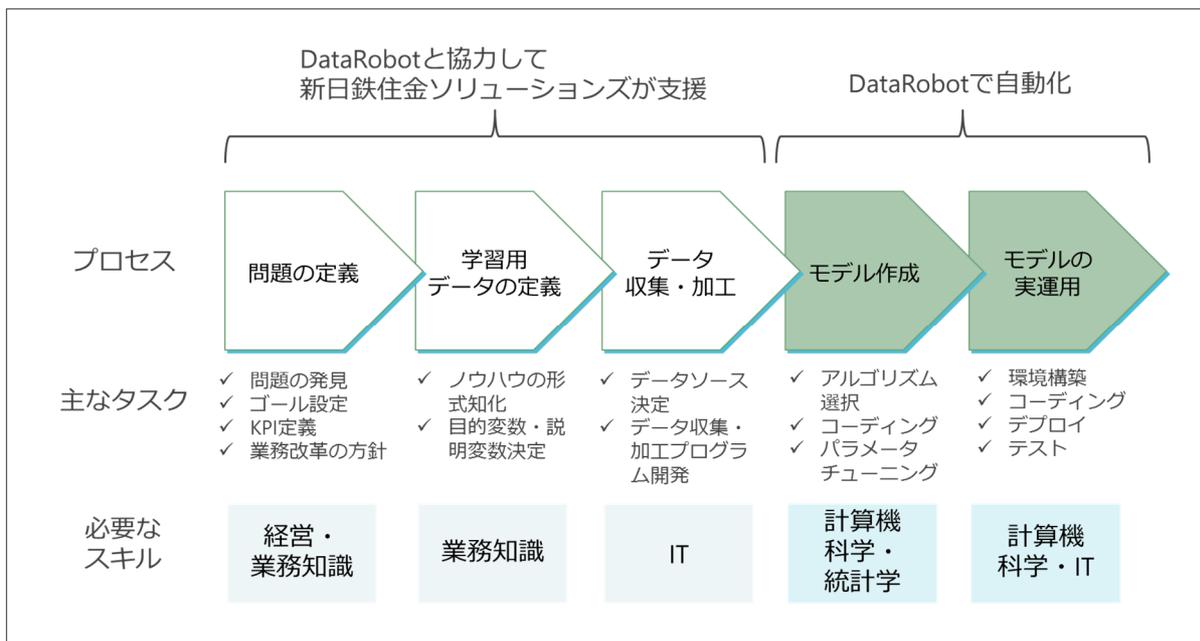
■ DataRobot について

- ・DataRobot は、機械学習におけるモデル作成とモデルの実環境への配備を自動化します。
- ・計算機科学に関する高度なスキルを持たない人でも、ニーズに合った高精度なモデルが簡単に利用できるようになるため、データサイエンティスト不足という課題の解決に大きく貢献します。
- ・さらに、DataRobot は、自動作成したモデルをワンクリックで配備し、シームレスに運用できるプラットフォームであるため、機械学習を活用するまでのリードタイムを大幅に短縮します。その結果、データサイエンティストが、業務課題の発見・定義、施策立案・検証等、ビジネス上より本質的なタスクに集中できるようになります。

■ データ分析・機械学習の活用プロセス、必要なスキルおよびお客様への提供価値

機械学習を活用するプロセスは一般に、問題の定義、学習データの定義・収集、モデルの作成、モデルの実運用からなります。それぞれのプロセスにおいては、業務知識、IT、計算機科学等の異なるスキルが求められます。DataRobot は、下図に示すように、モデル作成とモデルの実環境への配備を自動化します。DataRobot のモデル作成では、トップクラスのデータサイエンティストのノウハウが詰まったアルゴリズムや前処理、パラメーターチューニング手法を用いて、百以上のモデルを同時並行で作成・評価します。DataRobot 上で作成したモデルは、ワンクリックで運用環境へ配備できるので、モデルの実運用のために新たなコーディングや環境構築が必要ありません。モデル再作成もワンクリックで実行できるため、試行錯誤の時間や労力を大幅に削減します。DataRobot を導入することで、データサイエンティストがいなくとも機械学習が活用できるようになり、データサイエンティストがすでに存在する場合にも、データサイエンティストの生産性を大きく向上させ、ビジネス上の課題解決に集中できるようになる効果があります。

NSSOL は、DataRobot 社と協力して、DataRobot を効果的に活用するための導入サービスを提供するとともに、DataRobot 導入後の業務改革も強力に支援していきます。



■ NSSOL のデータ分析への取組み実績

(ご参考) 「DataRobot Partner of the Year2017」受賞 [2018 年 7 月 12 日発表]

https://www.nssol.nssmc.com/press/2018/20180712_110000.html

2015 年に開催されたデータ分析コンペティション世界大会である KDD Cup において、新日鉄住金ソリューションズおよび 100%子会社の株式会社金融エンジニアリング・グループ（FEG） 連合チームが世界第二位となりました。

(お知らせ) ビッグデータ分析のコンペティションで世界第 2 位 [2015 年 7 月 15 日発表]

http://www.nssol.nssmc.com/press/2015/20150715_110000.html

- ・ NS Solutions、NS ロゴは新日鉄住金ソリューションズ株式会社の登録商標です。
- ・ その他本文記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。