



※当資料は、2019年4月16日に米国で発表されたニュースリリースの抄訳版です。
オリジナル版：<https://www.datarobot.com/news/press/datarobot-celebrates-one-billion-models-built-on-its-cloud-platform/>

<報道関係者各位>

2019年4月17日
DataRobot, Inc.

「DataRobot」クラウド版で構築されたモデルが 10 億個を突破 ～2018 年度の大きな飛躍に続く新たなマイルストーン～

機械学習の自動化をリードする DataRobot, Inc.（本社：マサチューセッツ州ボストン、CEO：Jeremy Achin、以下 DataRobot）は、本日、Amazon Web Services（AWS）上で DataRobot の顧客によって構築されたモデル数が 10 億個に達したことを発表しました。この数字は AI 導入における大きなマイルストーンであり、世界中の顧客が DataRobot の機械学習モデルを通して理解を深め、アクセス可能なデータから得られるインサイトを活用していることを示しています。

「DataRobot」は、AWS のスケーラビリティとインテル® Xeon® プロセッサの処理能力を活用することにより、データサイエンスのワークフローを自動化しています。これにより自動化を歓迎するデータサイエンティストや市民データサイエンティストは、高精度の予測モデルの構築から導入までを数分で行うことが可能となります。「DataRobot」から得られるインテリジェンスにより、企業はデータに基づいた意思決定を下し、生産性と効率性を高め、目標達成のスピードを加速させ、収益を増加させることが可能となります。

DataRobot の製品担当副社長である Phil Gurbacki は次のように述べています。

「コンピューティングを多用するアプリケーションとして、当社のクラウド環境は、ビジネスプロセスを改善し、ビジネスにインパクトを与えるために必要な機械学習モデルを柔軟かつスケーラブルな方法で提供します。当社の顧客は日々 250 万個以上のモデルを構築しており、それらのモデルを通して当社のソリューションはさらに賢く、より洗練されたものになっています。DataRobot はさらに多くの活用テーマにおいて機械学習が持つ可能性をユーザーに提供し、世界中に真の価値をもたらしています。」

「DataRobot」の予測モデルは、医療、金融、製造、小売、テクノロジーなど、業界を問わず活用することができます。たとえば、顧客がサービスを解約する可能性、患者の再入院の可能性、借り手の債務不履行の可能性、さらには映画がヒットするかどうかさえもモデルが判断します。DataRobot は企業が信頼できる AI を構築し、AI の学習方法、AI が見つけたデータのパターン、さらに AI が導き出した結果の理由まで容易に確認できるようにします。機械学習の自動化をリードする DataRobot は、組込まれたシステ



ムよって人為的なミスを減少させ、ベストプラクティスを順守させ、自動化された予測モデルの学習と実装を可能にします。

DataRobot は、グローバル事業の継続的な拡大とより優れたプラットフォームの開発を目指し、2018年にはシリーズ D を通じて大手投資家から 1 億ドルの資金調達を達成し、大きく成長しました。この度、「DataRobot」クラウド版で構築されたモデルが 10 億個に達成したことは、今後のさらなる成長へのきっかけとなります。この間、DataRobot の顧客基盤は 2 倍以上に拡大し、フォーチュン 500 の企業、非営利組織、学術機関など 35 か国に広がる顧客基盤には新たに New York Life、Humana、BASF なども加わりました。

DataRobot は、機械学習の自動化に対する需要の増加に応えるため、複数の戦略的買収を行い、機能強化を図っています。2019 年 2 月、同社はデータコラボレーション・プラットフォームを提供する Cursor を買収し、データ管理能力を強化しました。2018 年 7 月には、「AI-Driven Enterprise Package」の提供とともにさらなるデータサイエンスの民主化を目指し、Nexosis を買収しました。さらに、DataRobot の従業員数は 90%以上増加し、北米、ヨーロッパ、オーストラリア、アジア、南米のオフィスを合わせた総従業員数は 600 名を超えました。

■「DataRobot, Inc.」について（製品詳細 URL：<https://www.datarobot.com/jp/>）

DataRobot はあらゆるレベルのユーザーが機械学習・AI を迅速に活用、ビジネスへ展開するためのエンタープライズ向け機械学習自動化プラットフォームを提供しています。数百種類におよぶパワフルなオープンソースの機械学習アルゴリズムから成るライブラリを組み込んだ DataRobot のプラットフォームは、予測モデルのトレーニングと評価のプロセスを自動化し、またそれらを同時並行に行うことで、大規模な AI 処理を可能にします。DataRobot はあらゆる規模の組織や企業が、最速で AI の導入と活用を成功できるようにサポートいたします。

日本では、すでに明治安田生命保険相互会社、トランスコスモス株式会社、パナソニック株式会社、三井住友カード株式会社、株式会社リクルートホールディングスなどを含む幅広い企業で導入され、成果をあげています。