



2021年9月30日

純国産！次世代データ分析プラットフォーム Alkano を提供開始

～ノーコードの分析環境と伴走型サポートでお客様組織の AI・データ活用を強力に支援～

株式会社NTTデータ数理システム

株式会社NTTデータ数理システム(本社:東京都新宿区、代表取締役社長: 箱守 聡、以下、NTTデータ数理システム)は、純国産の次世代データ分析プラットフォーム「Alkano」を 2021年9月30日に提供開始します。

Alkano は、これまで 1000 社を超えるお客様に導入頂き、活用いただいておりますデータ分析ソリューション「Visual Mining Studio[®]」の後継ソリューションとなる製品で、ノーコードの分析環境でデータの取り込みから前処理、可視化、モデリング、運用まで一連の分析プロセスを簡易なインターフェースでスムーズに実行できるデータ分析プラットフォームです。また、活用に向けた各種サービスも併せて提供することでお客様企業のデータ活用・AI導入を加速させます。

本製品にはNTTデータ数理システムの長年にわたるデータサイエンスの経験と実績により錬磨された数多くのデータ分析手法、AI・機械学習アルゴリズムを搭載しており、ユーザはそれらを組み合わせることで効率的に高度な分析フローや予測モデル等を作成できます。また、Alkano は API による他システム・サービス連携も可能なため、お客様の業務システムへの組み込み等も容易に実現できます。

これまでNTTデータ数理システムは、製造、マーケティング、医薬、教育、エネルギー、流通、広告、金融など幅広い業種のお客様のデータ活用を支援させていただきました。今後も Alkano のご提供だけでなく、お客様の分析の課題を理解し解決策を提案するコンサルティング、各種セミナーやデータサイエンティスト人材育成プログラムのご提供等、技術者による様々な伴走型サポートメニューをご用意し、お客様のデータ活用力の底上げに貢献します。

NTTデータ数理システムは、本Alkanoをデータ分析・AI システム構築の導入を進める幅広いお客様へ販売し、2025年までに300ライセンスの販売を目指します。

【背景】

データを活用して業務の改善につなげる取り組みは業種を問わず広く行われるようになり、スピード感を持ってデータ活用を進めていくために、社内にデータ分析の内製化に取り組む組織を作る企業が増えています。しかし、AI・データ分析により経営課題を解決していくためには、Pythonなどのプログラミング言語が利用されることが多く、これらを活用できるデータサイエンティスト人材が不足しています。人材の育成だけでなく、データサイエンススキルの高くない実務担当者でも自身で AI・データ分析を実践するための分析環境を構築することが課題となっています。

これらの課題への対応に向けて、NTTデータ数理システムは、ノーコードの分析環境でプログラミングの経験がない人でも容易にデータ分析、AI・機械学習等を実現できるデータ分析プラットフォーム Alkano を開発し、2021年9月30日より提供を開始します。



■APIによる容易な業務システム連携・組込

Alkano の分析フローは GUI の画面を介さずに Web API (RESTful API) で利用できるため、お客様の業務システムから容易に呼び出して組み込むことができます。Alkano は、分析環境であるとともにデプロイ環境としても使えるので、運用時に新たな環境を用意しなくても業務にすぐに組み込めます。

■ 経験豊富なデータサイエンティストによる伴走型サポート

NTT データ数理システムは創業以来約 40 年間、データサイエンス製品の提供やデータ分析コンサルティングを通じて、製造、マーケティング、医薬、教育、エネルギー、流通、広告、金融など幅広い業種のお客様のデータ活用を支援させていただきました。これらの様々な業界の知識とデータサイエンスの専門知識、豊富な分析コンサルティング実績を持つデータサイエンティストにより、お客様へ Alkano の活用を成果につなげて頂くための様々なサポートをあわせて提供させていただきます。お客様の分析の課題を理解し解決策を提案するコンサルティング、各種セミナーやデータサイエンティスト人材育成プログラムのご提供等、データサイエンティストによる様々な伴走型サポートメニューをご用意し、お客様組織全体のデータ活用力の底上げに貢献します。

【今後について】

NTTデータ数理システムは、Alkanoをデータ分析・AI システム構築の導入を進める幅広いお客様へ販売し、2025 年までに 300 ライセンスの販売を目指します。また、システムインテグレーター等の Alkano 販売パートナーによる拡販も含めて、さらなるビジネス拡大を進めていきます。

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社NTT データ数理システム 営業部 多田 Tel: 03-3358-6681 Mail: sales@ml.msi.co.jp

■AI・業務自動化展【秋】の出展について

Alkano は、2021 年 10 月 27 日から開催される AI・業務自動化展【秋】に出展します。

・日時: 2021 年 10 月 27 日(水)~2021 年 10 月 29 日(金) 3 日間 (10:00~17:00)

・会場: 幕張メッセ

・AI・業務自動化展【秋】 公式 Web サイト: <https://www.japan-it-autumn.jp/ja-jp/about/ai.html>

■Alkano のサービスページについて

<https://www.msi.co.jp/alkano/>