

2023年7月24日

CData Software Japan 合同会社
株式会社 NTT データ数理システム

NTT データ数理システムのデータ分析プラットフォーム『Alkano』と『CData ODBC Drivers』が製品連携

～AWS、Azure、GCP、IBM などのクラウドインフラサービスのデータと連携可能に～

2023年7月24日、CData Software Japan 合同会社（本社：アメリカノースカロライナ州、日本オフィス：宮城県仙台市、代表社員 職務執行者：疋田 圭介、以下 CData）は、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）が提供するデータ分析プラットフォーム『Alkano』が『CData ODBC Drivers』と製品連携を開始したことを発表します。本連携により、Alkano から AWS、Azure、GCP、IBM などのクラウドインフラサービスや SaaS データにシームレスにアクセスし、企業データの活用の効率が高まります。



■クラウドに分散する企業データを Alkano からシームレスに分析利用

Alkano は、データ加工、予測モデル構築、異常検知、深層学習など、これからのデータ活用に必要な機能がマウス操作で使える、使い心地抜群のデータ分析プラットフォームです。今日の企業データは、オンプレミスだけでなく AWS、Azure、GCP、IBM などのクラウドインフラサービスや SaaS に分散しています。CData ODBC Drivers を Alkano から使うことで、これらのクラウドデータに API コーディングなしでアクセスが可能になり、企業のデータをサ

News Release

イロ化させずに活用することが可能になります。

■Alkano + CData ODBC Drivers で使えるデータソース例

CData ODBC Drivers は、270 種類以上のクラウド・アプリケーションデータへのアクセスを実現します。Alkano のバージョン 1.2.0 以降と連携可能です。

- **AWS** : Amazon S3、Amazon RedShift、RDS、DynamoDB etc.
- **Microsoft Azure** : Azure Synapse、Azure Data Lake、SQL Server、SharePoint、Dynamics 365、Dataverse、Azure Analysis Services、Office 365、Excel Online etc.
- **GCP** : Google BigQuery、Google Cloud SQL、Google Drive、Google Cloud Storage、AlloyDB、Google スプレッドシート etc.
- **IBM** : IBM Cloud Object Storage、Db2、IBM Cloud Data Engine、IBM Informix
- **OCI** : Oracle Database、Oracle Autonomous Database、Oracle Cloud etc.
- **クラウドストレージ** : Box、Dropbox etc.
- **SaaS** : Salesforce、SAP、ServiceNow、kintone、スマレジ etc.

Alkano と使用可能な 270+ のデータソースの一覧：<https://www.cdata.com/jp/odbc/>

データ分析プラットフォーム Alkano からAWS、Azure、GCP データやSaaS データがシームレスに利用可能に

+ CData ODBC Drivers

Alkano
NTT DATA
株式会社NTTデータ数理システム

■API コーディング不要で直接 Alkano から多様なクラウドデータにアクセス

Alkano では、データソース拡張のために ODBC インターフェースがバージョン 1.2.0 からサポートされています。この ODBC 接続を使うことで、Alkano で Python スクリプトアイコンなどのコーディングを挟むことなく、CData ODBC Drivers 経由でクラウドデータを取得し、データ分析を行えます。

News Release

利用例：ノーコードデータ分析プラットフォーム「Alkano」でSalesforceのデータを取り込み、分析する方法：CData ODBC Driver <https://www.cdata.com/jp/blog/alkano-odbc-salesforce>

3ステップで簡単にAlkano からクラウドデータを分析利用



■エンドースメント

CData Software 社は、データ連携コンポーネントのリーディングカンパニーであり、同社の ODBC Drivers と当社のデータ分析プラットフォーム Alkano との連携が実現することを嬉しく思います。

これにより、オンプレミス・クラウドを問わず 270 種類以上のデータソースにアクセスが可能なデータ分析環境が実現可能となり、Alkano の豊富なデータ処理・分析機能を生かして、より多くのお客様のデジタルトランスフォーメーションの強力なサポートとなることを確信しています。

--- 株式会社 NTT データ数理システム 代表取締役社長 箱守 聡

ノーコードで簡単かつ深層学習のモデル構築までが可能な Alkano と CData の製品連携を光榮に思います。CData が提供する幅広いラインアップのコネクタにより、日本企業のデータ活用の効率化と続く事業成長を力強くサポートして参ります。

--- CData Software Japan 合同会社 代表社員 職務執行者 疋田 圭介

<NTT データ数理システムおよび Alkano について：

<https://www.msi.co.jp/solution/alkano/top.html> >

NTT データ数理システムは、創業以来 40 年以上に渡って数理科学とコンピュータサイエンスにより現実世界の問題解決をしているプロフェッショナル集団です。人工知能、機械学習、統



News Release

計解析、数理最適化、シミュレーション、科学技術計算の技術領域に強みを持ち、技術調査や AI モデル開発、コンサルティング、各種パッケージ製品開発、データサイエンス教育を手がけています。

Alkano は専門性の高いデータサイエンススキルやプログラミング経験がないビジネスパーソンのために、簡単にデータ分析、機械学習などを実現できる、NTT データ数理システムが開発するデータ分析プラットフォームです。

<CData Software について : <https://www.cdata.com/jp/>>

CData Software, Inc. は、クラウドデータの接続ソリューションおよびデータ連携ツールのリーディングベンダーです。270 以上の SaaS、NoSQL やアプリケーションデータに標準接続するドライバーとデータ接続テクノロジーの開発に特化し、各種ツール、クラウドサービス、カスタムアプリケーションからのリアルタイム接続を実現します。CData 製品は、世界中の大手企業、中小企業、政府機関、教育機関のデータ統合ソリューションにて利用されています。

※本リリースに掲載する社名または製品名は、各社の商標または登録商標です。

本件に関するお問い合わせ先

CData Software Japan 合同会社 マーケティングデスク

E-mail : press@cdata.co.jp

株式会社 NTT データ数理システム 営業部 多田

E-mail : sales@ml.msi.co.jp