



報道関係各位

2022年9月14日

SAS Institute Japan 株式会社

SAS と SingleStore、データとアナリティクスの次世代アーキテクチャを発表

データアクセスの簡素化、生産性の向上、アナリティクスによるインサイト拡充を進める

SAS Viya with SingleStore

アナリティクスのリーディング・カンパニーである米国 SAS Institute Inc.（以下 SAS）は、企業がデータアクセスにおける障壁を取り除き、パフォーマンスと拡張性を最大限に引き出し、重要なデータドリブンのインサイトを開放するために、SingleStore との協力を進めてきました。その成果として、SAS[®] Viya[®] with SingleStore は、SingleStore のクラウドネイティブなリアルタイム・データベースに保存されているデータに SAS のアナリティクスと AI のテクノロジーを適用可能な新しいソリューションです。この統合ソリューションは、クラウド、ハイブリッド、オンプレミスのいずれの環境下においても、データの統合を簡素化し、データへの柔軟でオープンなアクセスを提供します。データの価値は、このソリューションによってより素早く発揮されるようになります。

IDC のデータ管理ソフトウェア担当リサーチ・バイスプレジデントであるカール・オロフソン（Carl Olofson）氏は、次のように述べています。「テクノロジー・リーダーは、迅速に、効果的な判断を下すことを求められます。それを難しくさせているのは、ストレージとインフラストラクチャのコストやデータ統合とマニュアル処理の複雑さだと言われています。企業は、保有するデータの活用にインテリジェンス機能の適用を考えることで、生産性とパフォーマンスの大幅な向上、コストの削減、データドリブンによる判断の迅速化を手にするはずですよ」

SingleStore のデータ圧縮と SAS のアナリティクスの融合により、データ管理と統合の複雑さを軽減し、高度なモデルの学習にフォーカスをあてることを目指します。

SAS の最高技術責任者であるブライアン・ハリス（Bryan Harris）は、次のように述べています。「データ移動の繰り返し、マニュアル処理、孤立したデータ群が原因で、多くの企業はアナリティクスの価値を十分に引き出せていません。SAS Viya with SingleStore は、データアクセスとアナリティクスの反復ループを、簡素化し加速することで、意思決定を迅速化させ、データに潜在的価値を引き出すための、ゲームチェンジャーとなります」

SAS Viya with SingleStore を使えば、SingleStore 内のすべてのリレーショナル・データベース・テーブルに対して SAS の高度な AI および機械学習アナリティクスを直接適用可能になります。SAS と SingleStore の協力によって実現されたこのテクノロジーは、企業によくあるデータストアの重複が引き起こす負荷と負担を大幅に削減し、アナリティクス・ワークロードのパフォーマンスを向上させ、最終的な競争優位性へと発展させます。



SingleStore の CEO であるラジ・ヴァーマ（Raj Verma）氏は、次のように述べています。「SingleStore のハイブリッド・マルチクラウド・データベースが並列アナリティクス・エンジンの SAS Viya に統合されれば、大幅なパフォーマンス向上とコスト削減が可能になり、リアルタイム・アプリケーションが現実のものとなります。私自身にとって、アナリティクス、AI、ML を実質的に発明したと言われる企業との連携は名誉なことです。なぜなら、かねてからテクノロジー、文化、リーダーシップのいずれの面でも SAS に敬服していたからです。SAS がその得意分野で新たなステージへ向かうことに協力できることは、大変光栄であり、心躍る機会です」

2020 年 12 月、SingleStore は SAS との戦略的提携を発表しました。SAS Viya と SingleStore の統合についての詳細は、sas.com/viya-singlestore（英文）、または singlestore.com/partners/sas-viya/（英文）をご覧ください。

SingleStore について

SingleStore は、データを多用する時代に合わせ開発された、超高速なクラウド・データベースを提供しています。SingleStore の強力な分散型マルチモデル・データベース構造は、圧倒的なトランザクションとアナリティクスのパフォーマンスでコストと複雑さを軽減しながら、すべてのデータを統合します。世界中の企業や団体が、先進的アプリケーションの構築、高速アナリティクスの応用、データベースの乱立防止のために SingleStore を利用しています。SingleStore は、すべての主要なクラウドで活用でき、SaaS、ハイブリッド、オンプレミスいずれの環境にも適応します。詳しくは、www.singlestore.com をご覧いただくか、[@SingleStoreDB](#) または [@SingleStoreDevs](#) で SingleStore をフォローしてください。

*2022年8月22日に米国SAS Institute Inc.より発表された[プレスリリース](#)（英文）の抄訳です。
本原稿はSAS本社プレスリリースの原稿を抄訳したものです。本記事の正式言語は英語であり、その内容および解釈については英語を優先します。

SAS について

SAS は、アナリティクスのリーディング・カンパニーです。SAS は、革新的なソフトウェアとサービスを通じて、世界中の顧客に対し、データをインテリジェンスに変換するためのパワーとインスピレーションを届けています。SAS は「The Power to Know[®]（知る力）」をお届けします。

*SASとその他の製品は米国とその他の国における米国SAS Institute Inc.の商標または登録商標です。その他の会社名ならびに製品名は、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

SAS Institute Japan 株式会社

マーケティング本部 広報

jpnpress@sas.com

<SAS Institute Japan 広報代行>

株式会社ブラップジャパン

SAS PR 事務局（PRAP Japan）



sas_pr@prap.co.jp