

[報道関係者各位]

スマートインサイト社、Mμgen®バージョン2.3をリリース
AI時代に必須のデータエンジニアリングを具現化する情報活用ツールを提供

スマートインサイト株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：町田潔、以下スマートインサイト）はAI/データサイエンスと両輪をなす“データエンジニアリング”を具現化する情報活用ツールとしてMμgen（ミュージェン）の最新バージョンv2.3を2019年10月よりリリースしたことを発表いたします。

Mμgenは仮想データ統合技術により活用したいデータや情報の可視化、「見える化」をスピーディー実現します。企業では「見える化」がゴールではなくスタート地点となり、より高度なデータエンジニアリングを具現化し、AIに必須のデータサイエンスと両輪をなす形で企業情報活用基盤を構築することができます。

Mμgenは発売以来、トヨタ自動車様、本田技術研究所様、デンソー様、ヤマハ発動機様といった自動車関連製造業をはじめとし、バンダイナムコエンターテインメント様などのサービス業のお客様などにも採用されてきました。

今回のMμgen v2.3のリリースでは、仮想データ統合技術の上に、データエンジニアリングを具現化するための“データブレンディング”によって、これまで以上に高度なデータ分析を可能にする機能強化を行いました。

“データブレンディング”とは企業内に蓄積されている基幹業務システム、データウェアハウス、データレイク、ファイルサーバーや手元のPCにあるファイルだけでなく、インターネット上にあるSNSやマーケティングデータなど多くのデータソースから必要なデータだけを「ブレンド＝組み合わせ」して活用できる新しいアプローチです。

Mμgenのデータ統合・分析分野での技術的なパラダイムシフトにより、AIやDX時代に必要とされているデータエンジニアリングを企業内で具現化する事ができデータ統合・分析基盤の構築に大きく貢献します。

以下が今回リリースされたMμgen v2.3における主要な3つのポイントです。

1. データプリパレーション（Data Preparation/データ準備）

基幹システムDBやグループウェア、データウェアハウス、データレイク、SNS/マーケティングデータなど社内外に蓄積されたフォーマットや形式の異なるデータを活用目的に合わせて編集・変更・変換などを行う機能です。これによりダッシュボードに業務活用や高度な分析ニーズに合わせたデータが提供されることとなります。

2. 「データマート構築」によるレスポンスの良いインターフェース

「データプリパレーション」によってエンドユーザの望む形にデータは整形されて提供されますが、エンドユーザの期待値は常にレスポンスよく、業務の流れやタイミングに合わせて情報活用したいということにあります。多くの BI プロジェクトが陥る落とし穴はレスポンスのよくないシステムは使われなくなるという点です。Mugen ではインターフェースに快適なレスポンスを生み出す「データマート構築」を可能にしました。

3. 表計算形式の「フレックスグリッド」ウィジェットの提供

エンドユーザがダッシュボード上に情報を得た際に、システム構築者の意図と少し異なる視点からデータを使いたいという要望があります。セルフサービスでいつもの使い慣れた表計算形式でデータを編集して利用することができます。

Mugen v2.3 は 2019 年 10 月 15 日～18 日に幕張メッセで開催される CEATEC2019 に出展し、イノベーショントークステージ、出展社セミナーにて講演を行います。展示ブースでは製品や活用事例紹介、デモなど実演致します。ぜひ会場にお越しください。

■CEATEC2019 イベントご案内

- ・イノベーショントークステージ：10月15日 10:30 – 11:15 国際展示場ステージ
「日本のものづくりにおけるイノベーショントーク」
講演：東大ものづくり経営研究センター朴英元准教授／スマートインサイト社長町田潔
- ・出展社セミナー：10月16日 14:00 ~15:00 国際展示場セミナーブース B
「データ統合から AI 時代のデータエンジニアリングへ ～Mugen の実践とこれから～」
- ・展示ブース：10月15日～18日 幕張メッセ Hall 3 デバイス・テクノロジーゾーン
詳しいご案内は <https://smartinsight.jp/> まで。

■スマートインサイト株式会社について

スマートインサイトは企業のデータを統合、分析、可視化し、活用するエンタープライズ・ソフトウェアを開発販売しております。2015年7月 Mugen をリリースし、SMART InSight G2 と共に多くの大企業や中堅企業、公共機関のお客様にご利用いただいております。

■商標について

SMART/InSight はスマートインサイト株式会社の登録商標です。Mugen はスマートインサイトの登録商標です。他の製品名、サービス名は各社の商標です。

■本件に関するお問い合わせ先

スマートインサイト株式会社
マーケティンググループ

TEL：03-5823-4604

E-mail: marketing@smartinsight.jp