

ニュースリリース

2025 年 6 月 18 日

メシウス株式会社

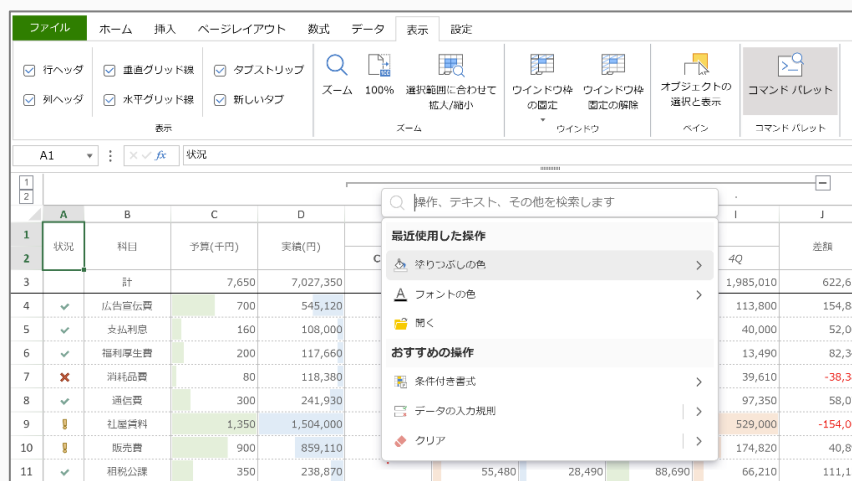
JavaScript ライブラリ SpreadJS 最新版、Excel ライクな リボン UI コンポーネントをリファクタリングにより約 30%軽量化 SpreadJS V18.1J

メシウス株式会社（本社：仙台市泉区紫山 3-1-4、代表取締役社長：小野 耕宏、旧社名：グレープシティ株式会社）は、Web アプリケーションで Microsoft Excel®ライクな UI と機能性を実現する JavaScript ライブラリ「SpreadJS（スプレッド JS）」の新バージョン「V18.1J」を 2025 年 7 月 2 日（水）にリリースします。

本バージョンでは、Excel のようなリボン形式のメニューを実現できる機能「リボンコンテナ」について、ランタイムファイルの軽量化を行いました。前バージョン「V18J」と比べファイルサイズを約 30%削減したことにより、リボンコンテナを組み込んだ Web アプリケーションの読み込み時間を短縮できます。

また、Excel のタイトルバーと同様に「最近使用した操作」や「おすすめの操作」について検索ボックスから表示ができる「コマンドパレット」を追加しています。この機能により、Web アプリ使用者がよく使う機能に素早くアクセスできるため、アプリの操作性・作業効率の向上に寄与します。

さらに、データベースから取得したデータを用いてチャートを生成する「データチャート」、および Excel 互換の「チャート」についても多数の機能強化を実施しています。例えば、Excel 互換の「チャート」ではバブルチャートのバブルサイズを拡大・縮小できるようになりました。これにより、重要なデータの視覚的な強調や、複数データの比較を容易に行うことができます。



▶ JavaScript スプレッドシートライブラリ「SpreadJS（スプレッド JS）」



SPREAD JS

<https://developer.mescius.jp/spreadjs>

▶ SpreadJS V18.1J の新機能

＜リボンコンテナ／SpreadJS デザイナーの強化＞

【ランタイムファイルの軽量化】

リボンコンテナをリファクタリングし、機能実行に必要なランタイムファイルのサイズを前バージョン V18J から約 30%軽量化。本機能を使用した Web アプリケーションがすばやく読み込まれるようになりました。

【コマンドパレット機能の追加】

Excel に搭載されている操作アシスト機能のように「最近使用した操作」や「おすすめの操作」を表示できる機能を追加しました。実行したい操作に素早くアクセス可能なので、エンドユーザーの使いやすさ向上に貢献します。

【サイドパネルのカスタマイズ】

シェイプやチャート、レポートシートなどで書式やスタイルの設定で使用する各種サイドパネルを、デザイナーの左右に自由にドッキングできるようになりました。また、デザイナーの同じサイドに複数表示する場合は、タブを使用して表示を切り替えできるようになりました。エンドユーザーがデザイナー上で複数のパネルを使用する際に、デザイナー面を広く表示して使用することができます。

＜データチャートの強化＞

【カテゴリ軸の書式設定・表示単位の設定】

従来ソースコードで設定が必要だったデータチャートのカテゴリ軸の書式と表示単位を、デザイナーから設定できるようになりました。たとえば、SpreadJS に搭載されている「レポートシート」機能を使ってチャートを組み込んだ帳票を作成する際などは、デザイナー上で簡単にデータチャートをデザインできます。

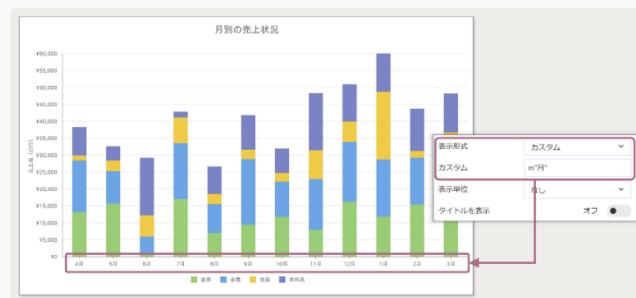
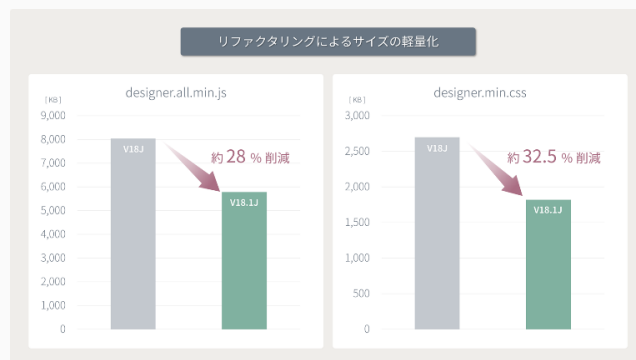
＜チャートの強化＞

【バブルチャートのバブルサイズ変更】

プロパティからバブルチャートのバブルの倍率を設定することで、バブルサイズを拡大・縮小できるようになりました。

【軸ラベルの角度の設定】

Excel のようにチャートの軸ラベルの角度を設定できるようになりました。軸ラベルの文言が長い場合などに、角度を斜めに調整することで見やすくできます。



■ SpreadJS V18.1J の新機能

<https://developer.mescius.jp/spreadjs/release/181>

▶ 製品情報

SpreadJS は Web アプリケーションで Excel ライクな UI を実現する JavaScript ライブラリです。フィルタや表計算関数など多数の Excel 互換機能を備えるほか、SpreadJS 独自の機能も搭載し、システム利用者に馴染みのある外観と操作性を兼ね備えた高機能な Web アプリケーションの開発を支援します。

製品名 : SpreadJS V18.1J
発売日 : 2025 年 7 月 2 日 (水)
価格 ※1 : 1 開発ライセンス 220,000 円 (10%税込) ※2
1 配布ライセンス (1 ドメイン) 660,000 円 (10%税込) ※3

※1 1 年定額制のサブスクリプション方式で販売しています

※2 1 人の開発者 (本製品の利用者) につき 1 ライセンスが必要です

※3 1 つのプライマリドメインまたは 1 つのサブドメインに対してアプリケーションを配布できる権利を提供します

お問い合わせ

一般の方のお問い合わせ先

メシウス株式会社

Developer Solutions 事業部 営業部

sales@mescius.com

050-5490-4661

会社概要

会 社 名 : メシウス株式会社 [MESCIUS inc.] (旧社名 : グレーブシティ株式会社)

設 立 日 : 1980 年 5 月

資 本 金 : 1 千万円

代 表 者 名 : 小野 耕宏

企業サイト : <https://www.mescius.com/>

事 業 内 容 : Developer Solutions 事業…ソフトウェア開発支援ツールの開発、販売
<https://developer.mescius.jp/>

Enterprise Solutions 事業…業務改善ソリューションの開発、販売

LeySer 事業…学校法人向け業務システムの開発、発売

SERVE 事業…社会福祉施設向け業務支援システムの開発、発売

<https://www.mescius.com/business/>

国内事業所 : 本社 仙台市泉区紫山 3-1-4 / 関東支社 / 関西支社

海 外 拠 点 : MESCIUS USA Inc. / MESCIUS EUROPE GmbH / 韓国支店

- ・ Microsoft Excel は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・ MESCIUS および SpreadJS はメシウス株式会社の登録商標または商標です。
- ・ その他記載されている製品名は各社の登録商標または商標です。