

ニュースリリース

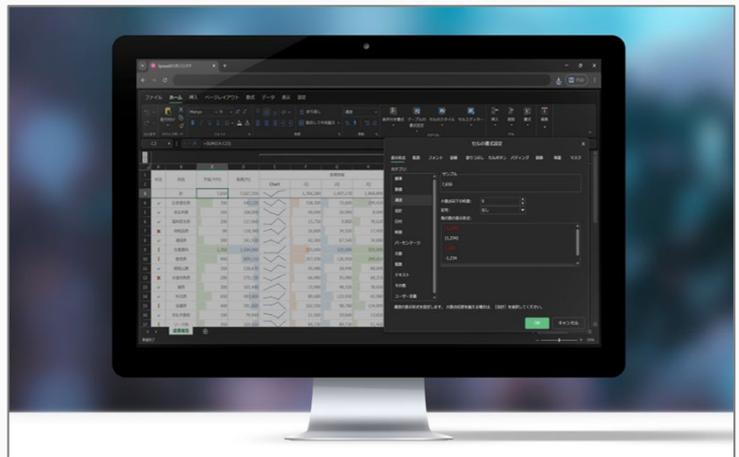
2025年10月15日

メシウス株式会社

「Excel 資産」を Web アプリで活かす！ SpreadJS 最新版、VBA マクロ・XML ソースの維持を可能に SpreadJS V18.2J

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：グレーブシティ株式会社）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「V18.2J」を 2025 年 10 月 30 日（木）にリリースします。

本バージョンでは、Excel 入出力機能について強化しています。Excel ファイルに設定されている VBA マクロ（※1）や XML ソース（※2）といった各種設定を維持したまま、SpreadJS へのインポート、および SpreadJS からの Excel ファイルへのエクスポートが可能となりました。



Excel は、多くの企業で表計算ソフトの枠を超えて活用されています。複雑な業務ロジックや高度なデータ連携を実現するため、VBA マクロや XML ソースといった特殊な設定が組み込まれたファイルも存在します。今回の機能強化により、Excel ファイルに VBA マクロや XML ソースといった設定が含まれている場合でも、それらの設定を維持したままロスレスでの入出力が実現できるようになりました。

インポートされた設定はエクスポート時にも保持されるため、Web アプリケーションを介してデータ連携を行った後も、エクスポートしたファイルは元の設定を維持した Excel ファイルとして利用可能です。これにより、Web アプリと Excel が共存するハイブリッドな業務環境におけるデータの一貫性を保ちます。

このほか、リボンメニューを実現するリボンコンテナにおいてダークモード/ライトモードのデザインへの対応や、チェックボックス型セルおよびチェックボックスリスト型セルの表示形式にトグルボタンの追加といった機能強化を行っています。

※1 インポートされた VBA マクロを SpreadJS 上で実行することはできません。また、インポートされた VBA マクロのコードを参照したり、編集したりすることもできません。

※2 インポートされた XML ソースを SpreadJS 上で参照したり、編集したりすることはできません。

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



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

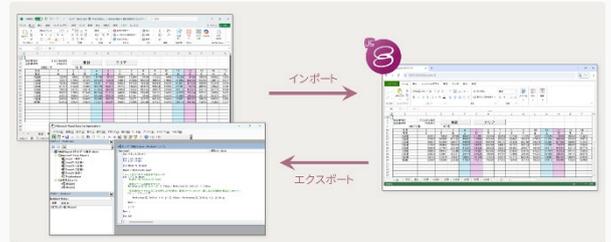
▶ SpreadJS V18.2J の新機能

＜Excel インポート／エクスポート時のロスレスを強化＞

Excel 入出力機能を強化し、VBA マクロや XML ソースといった設定を維持したまま Excel へのインポート／エクスポートが可能になりました。企業内の Excel 資産に施された各種設定を損なうことなく、SpreadJS を介した Web アプリケーションでのデータ連携・活用を実現できます。

【VBA マクロを維持したままインポート／エクスポート】

VBA マクロを含む Excel ファイル（.xlsm ファイル）を SpreadJS にインポート／エクスポートできるようになりました。SpreadJS 上に VBA マクロを含む Excel ファイルを取り込み、作業を行ったあとに再び Excel に戻してマクロを実行する、といったシナリオにも対応可能です。



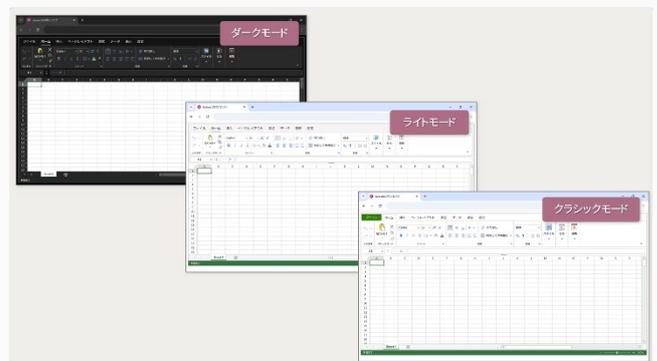
【XML ソースを含む Excel ファイルのインポート／エクスポート】

XML ソースを含む Excel ファイルを SpreadJS にインポート／エクスポートできるようになりました。XML ソースの設定を維持したまま、ロスレスでの入出力を実現します。



＜リボンコンテナにダークモードとライトモードを追加＞

リボンコンテナで使用できる外観のモード（テーマ）として、ダークモードとライトモードを追加しました。従来のクラシックモードとあわせて計 3 種類のモードから要件にあわせて選択することができます。また、CSS や JavaScript コードを使用して、これらのスタイルをオーバーライドしてカスタマイズすることも可能です。



＜セル型の表示形式にトグルボタンを追加＞

チェックボックス型セルとチェックボックスリスト型セルの表示形式として、トグルボタンが利用可能になりました。これにより、設定値のオン／オフ状態が一目瞭然になり、ユーザーはより直感的かつスムーズに設定を切り替えられます。また、モバイルやタッチ操作環境での操作性も向上します。トグルボタンのサイズや、アニメーションの速度、角丸の大きさ、スライダーやトラックの色などはプロパティで自由にカスタマイズが可能です。

	A	B	C	D	E	F	G
1		カスタムサイズ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
2		自動サイズ	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3		カスタム色	<input checked="" type="checkbox"/>				
4	トグルボタン	テキストの位置	top <input type="checkbox"/>	bottom <input type="checkbox"/>	left <input type="checkbox"/>	right <input checked="" type="checkbox"/>	center <input type="checkbox"/>
5		スライダーの余白	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
6		スライダーとトラックの半径	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7		アニメーションの速さ	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

■ SpreadJS V18.2J の新機能

<https://developer.mescius.jp/spreadjs/release/182>

NEWS RELEASE

▶ 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 V18.2J
発売日 : 2025 年 10 月 30 日 (木)
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: グレープシティ株式会社)

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、販売

SERVE 事業…社会福祉施設向け業務支援システムの開発、販売

<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 / MESCIUS Korea inc.

- ・ 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。