

ニュースリリース

2020 年 4 月 1 日

グレープシティ株式会社

データグリッドコントロールやチャートコントロールを中心に 新機能を多数搭載した JavaScript UI ライブラリの新版が登場

— Wijmo 2020J v1—

グレープシティ株式会社（本社：仙台市泉区紫山 3-1-4、代表取締役社長：馬場 直行）は、業務アプリケーション開発に便利な UI コントロールを数多く収録した JavaScript ライブラリ「Wijmo（ウィジモ）」の最新バージョン「2020J v1」を 2020 年 4 月 1 日（水）にリリースしました。Wijmo は、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。最上位エディション「Wijmo Enterprise」の初回費用は、1 ユーザーライセンスが 132,000 円（10%税込）となります。

Wijmo は、2013 年発売開始以来、年 3 回のバージョンアップを行っています。最新の Web 技術への対応を追求することはもちろん、お客様のニーズに合わせて新機能の追加や機能の改善を繰り返しています。

2020 年初回のバージョンアップとなる今回の「2020J v1」では、フレキシブルなデータ表示を可能にする高機能データグリッドコントロール「FlexGrid（フレックスグリッド）」に多数の機能を追加しました。



例えば、ボタンやハイパーリンク、画像などをセルに表示できる「カスタムセルの生成」機能を「FlexGrid」に追加しました。セルの表示内容をさまざまな要件に合わせてカスタマイズできます。加えて、「チェックボックスで列を選択」や「ラジオボタンセルの表示」など、多くの機能を搭載しています。さらに、80 種を超えるチャートタイプで訴求力の高いデータを表示する「FlexChart（フレックスチャート）」に、損益分岐点チャートを表示できる機能を追加しました。

また、これらの機能の追加や強化のほか、JavaScript フレームワーク「Angular」の最新バージョン「V9」に対応しています。React や Vue.js といった、エンタープライズ Web アプリケーション開発で多く活用されている JavaScript フレームワークもサポートしているので、グリッドやチャート、入力などの高機能なコントロールを各フレームワークで利用できます。

グレープシティは、新機能を多数搭載しバージョンアップした Wijmo で、Web 業務アプリケーションの開発をより強力に支援します。

- Wijmo の詳細は、Web ページをご覧ください

<https://www.grapecity.co.jp/developer/wijmo>

Wijmo 2020J v1 の新機能

FlexGrid の機能強化

【カスタムセルの生成】

ボタン、ハイパーリンク、画像、スパークライン、レーティングをセルに表示します。HTML コードを一切記述せずに、プロパティ設定だけで簡単に設定できます。

ボタン	リンク	カスタムリンク	画像	レーティング
Wijmo	Wijmo	Wijmo	 Wijmo	★ ★ ★ ★ ★
SpreadJS	SpreadJS	SpreadJS	 SPREADJS	★ ★ ★ ★ ★
InputManJS	InputManJS	InputManJS	 INPUTMANJS	★ ★ ★ ★ ★
ActiveReportsJS	ActiveReportsJS	ActiveReportsJS	 ACTIVEREPORTSJS	★ ★ ★ ★ ★

スパークライン：折れ線	スパークライン：縦棒	スパークライン：勝敗
		

【チェックボックスで行を選択】

行ヘッダーや任意の列にチェックボックスを表示できます。表示したチェックボックスをクリックして複数の行を選択できることに加え、グループ行にチェックボックスを表示して、グループ単位で選択／選択解除することも可能です。

No	顧客名 ▲1	商品名 ▲2	受注日	金額	値引
顧客名: 海鮮料理くら (23 項目)					
商品名: オタル白ラベル (4 項目)					
5	海鮮料理くら	オタル白ラベル	2017/11/20	¥2,900	☐
14	海鮮料理くら	オタル白ラベル	2018/11/22	¥6,100	☒
48	海鮮料理くら	オタル白ラベル	2018/07/08	¥400	☐
83	海鮮料理くら	オタル白ラベル	2018/04/18	¥7,200	☒
商品名: コーヒービター (1 項目)					
43	海鮮料理くら	コーヒービター	2017/02/26	¥9,600	☐
商品名: コーヒーマイルド (3 項目)					
11	海鮮料理くら	コーヒーマイルド	2018/06/11	¥6,300	☐
96	海鮮料理くら	コーヒーマイルド	2019/07/24	¥6,500	☐
99	海鮮料理くら	コーヒーマイルド	2018/01/13	¥6,100	☐
商品名: コーヒーミルク (1 項目)					
1	海鮮料理くら	コーヒーミルク	2017/02/15	¥6,500	☒
商品名: パードワイン (4 項目)					
45	海鮮料理くら	パードワイン	2018/08/25	¥7,600	☐
50	海鮮料理くら	パードワイン	2018/07/04	¥1,700	☐

【列を選択】

列ヘッダーをクリックして列を選択できる機能を追加しました。また、[Ctrl] キーを押しながらクリックすると複数の列を選択でき、[Shift] キーを押しながらクリックまたは列ヘッダーをドラッグで列の範囲を選択できます。

No	商品名	受注日	金額	値引
0	コーヒービター	2018/07/11	¥9,400	☒
1	オタル白ラベル	2015/11/29	¥900	☐
2	コーヒーミルク	2018/02/03	¥5,500	☒
3	オタル白ラベル	2015/06/11	¥9,500	☐
4	果汁100%グレープ	2016/01/14	¥3,400	☐

【ラジオボタンセルの表示】

セルに複数のラジオボタンを表示して、1 つの値を選択できます。

状態	商品名	金額
☒ 新規 ☐ 入金待 ☐ 出荷済	コーヒーミルク	¥3,100
☐ 新規 ☒ 入金待 ☐ 出荷済	コーヒーミルク	¥400
☒ 新規 ☐ 入金待 ☐ 出荷済	果汁100%グレープ	¥6,700
☒ 新規 ☐ 入金待 ☐ 出荷済	果汁100%オレンジ	¥4,200
☒ 新規 ☐ 入金待 ☐ 出荷済	コーヒービター	¥9,300

【バックグラウンド処理の向上】

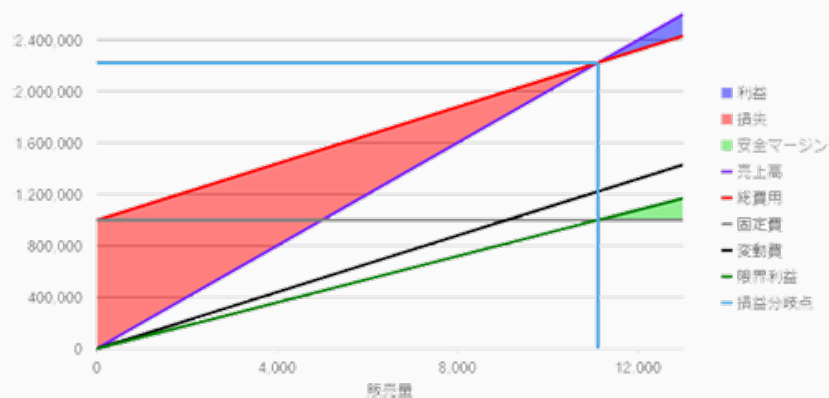
Excel ファイルを生成中に UI がフリーズすることなく、スムーズに処理を行えるようになりました。大量のデータを出力中でも、途中でキャンセルしたり、ユーザー操作を行ったりすることが可能です。また、処理の進捗率を表示させることも可能です。

Excel出力		0%完了		
No	商品名	受注日	金額	値引
0	バードワイン	2017/01/03	¥200	☐
1	バードワイン	2016/08/08	¥9,800	☐
2	コーヒーミルク	2018/12/04	¥9,400	☒
3	コーヒービター	2016/03/13	¥8,200	☐
4	ピリピリビール	2019/08/26	¥8,500	☒
5	果汁100%グレープ	2016/02/13	¥8,400	☐
6	コーヒーミルク	2019/04/16	¥6,400	☒
7	オタル白ラベル	2019/10/13	¥3,000	☐
8	バードワイン	2015/05/19	¥6,100	☒
9	果汁100%ピーチ	2019/01/04	¥4,300	☐

FlexChart の機能強化

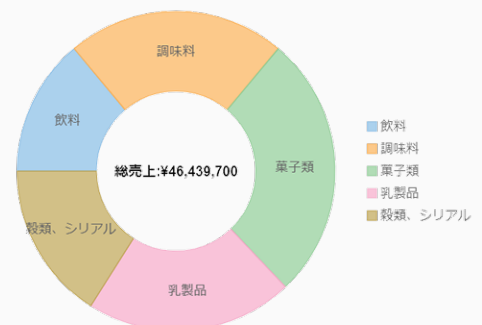
【損益分岐点チャートの表示】

販売量に応じた売上高と総費用をグラフ化して、利益を得るために必要な販売数を示す、損益分岐点チャートを表示できます。



【円チャート内部のテキスト表示】

円チャートの内部にテキストを表示できます。データ視認性の高いチャートの実現が可能です。



Angular 9 に対応

エンタープライズ Web システム開発で多く利用されている JavaScript フレームワークの最新版「Angular 9」に対応しました。

- Wijmo 2020J v1 の新機能詳細は、製品ページをご覧ください

<https://www.grapecity.co.jp/developer/wijmo/release/2020-1>

NEWS RELEASE

お問い合わせ

一般の方のお問い合わせ先

グレープシティ株式会社 ツール事業部 営業部
sales@grapecity.com
048-222-3001

報道関係のお問い合わせ先

グレープシティ株式会社 ツール事業部 マーケティング部
newsrelease_GC@grapecity.com
022-777-8210

会社概要

会 社 名：グレープシティ株式会社 [GrapeCity inc. 略称：GrapeCity]

設 立 日：1980 年 5 月

資 本 金：9 千万円

代 表 者 名：馬場 直行

企業サイト：<https://www.grapecity.co.jp>

事 業 内 容：ソフトウェア開発支援ツールの開発、販売
<https://www.grapecity.co.jp/developer>

業務改善ソリューションの開発、販売
<https://www.grapecity.co.jp/enterprise>

学校法人向け業務管理ソフトウェアの開発、販売
<https://www.grapecity.co.jp/leyser>

各種映像制作、およびスタジオの提供
<http://www.winestudios.com>

幼児英語教育ソリューションの開発、販売
<https://grapeseed.jp>

社会福祉施設向けソフトウェアの開発、販売
<https://www.serve.jp>

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 / 札幌営業所 / 東北営業所 / 北関東営業所 /
首都圏営業所 / 九州営業所

海外事業所：中国（上海・西安） / インド / ベトナム / ミャンマー / ブラジル / アメリカ / マレーシア / 韓国

- ・ Microsoft、Windows 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。
- ・ GrapeCity および ActiveReports、ComponentOne、InputMan、SPREAD、Wijmo はグレープシティ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。