

報道関係者各位

2020年10月28日

インフラジスティックス・ジャパン株式会社

インフラジスティックスの UI 開発ツールキット「Ignite UI」は、 「Blazor」に対応したコンポーネントライブラリーを 2020年10月9日に提供開始

インフラジスティックス・ジャパン株式会社(代表取締役：東 賢)は、UI 開発ツールキット「Ignite UI」がマイクロソフトの Web アプリケーションフレームワーク Blazor に正式対応し、Blazor 向けのコンポーネントライブラリーを提供開始したことをお知らせします。

「Ignite UI for Blazor」：<https://jp.infragistics.com/products/ignite-ui-blazor>

背景

Blazor は、JavaScript を使わずに C# と .NET フレームワークで Web アプリケーション開発を可能にするオープンソースの Single Page Application フレームワークで、.NET 開発者が今まで培ってきた知識や経験を Web アプリケーション開発に活かせる新しい選択肢として今最も注目されているテクノロジーの 1 つです。マイクロソフトグローバルパートナーであるインフラジスティックスは、Web 業務アプリケーション開発向け UI コンポーネントライブラリー「Ignite UI」で Blazor 向けのコンポーネントライブラリーを正式に提供開始致しました。

今回のリリースで、Web 業務アプリケーション開発の要件を満たす豊富なコンポーネントを収録した「Ignite UI」のライブラリーを、JavaScript を使わずにご利用頂けるようになりました。

「Ignite UI」で提供される Blazor UI コンポーネントの概要

■ Blazor データグリッド

大量のデータも扱えるように設計された、パフォーマンスに優れたインタラクティブな UX が特長です。一例として、ユーザーが自由に列を選択して固定し、データを横にスクロールすることができる機能を備えています。

コーディングや設定をほとんど必要とせず、データを迅速にバインドして表示できる表形式のグリッドコンポーネントです。

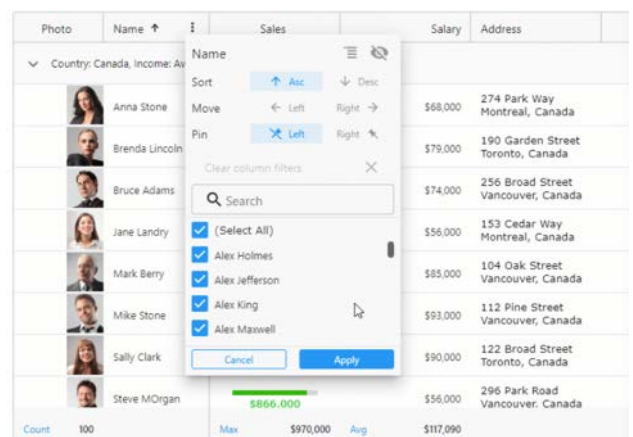


Photo	Name	Sales	Salary	Address
	Anna Stone		\$68,000	274 Park Way Montreal, Canada
	Brenda Lincoln		\$79,000	190 Garden Street Toronto, Canada
	Bruce Adams		\$74,000	256 Broad Street Vancouver, Canada
	Jane Landry		\$56,000	153 Cedar Way Montreal, Canada
	Mark Berry		\$85,000	104 Oak Street Vancouver, Canada
	Mike Stone		\$93,000	112 Pine Street Toronto, Canada
	Sally Clark		\$90,000	122 Broad Street Toronto, Canada
	Steve MOrgan		\$56,000	296 Park Road Vancouver, Canada

Summary: Count 100, Max \$970,000, Avg \$117,090

■エディター、コンボボックス

グリッド上でのデータ編集を可能にするコンポーネントです。1行ずつ入力フォーム画面を開くことなくインラインでデータを編集することができるため、データ更新作業の生産性が向上します。

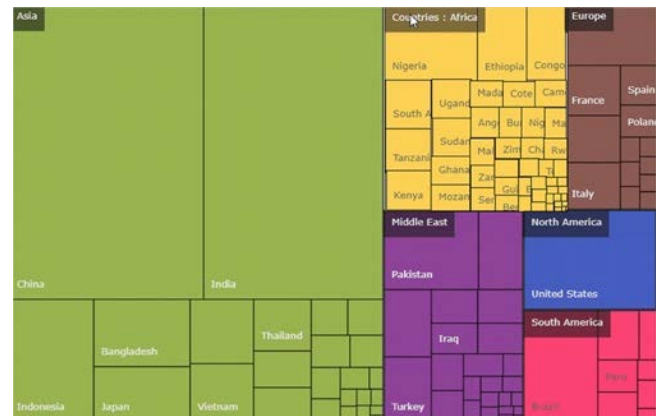
Sales Team							
Name	Photo	Sales	Salary	Age	Date of B...	Co	
Country: Canada, Income: Average							
Kyle King		\$654,000	\$54,000	33	1972/12/1		
Holly Sto...		\$504,000	\$56,000	22	1982/12/26		
Bill Stone		\$778,000	\$97,000	34	1978/12/24		
Jane Ow...		\$903,000	\$64,000	39	1987/12/24		
Steve Jef...		\$485,000	\$81,000	25	1971/12/21		
Bill Roon...		\$567,000	\$51,000	39	1987/11/22		
Country: Canada, Income: Min							
Count	100	Max	964000	Sum	12063...	Avg	31.72

■チャート (グラフ)

棒グラフや折れ線グラフ、円グラフといった基本的なグラフに加え、Fintech や IoT ビジネスで発生するリアルタイムなストリームデータを表現できるリアルタイムチャートや金融チャート、ツリーマップなど、60種類以上のインタラクティブなチャートコンポーネントを収録しています。データを視覚化する各種チャートコンポーネントを組み合わせ、販売管理ダッシュボードを構築したり詳細な経営データ分析を行ったりと、多様な業務要件に応えることが可能です。



《リアルタイムチャート》



《ツリーマップ》



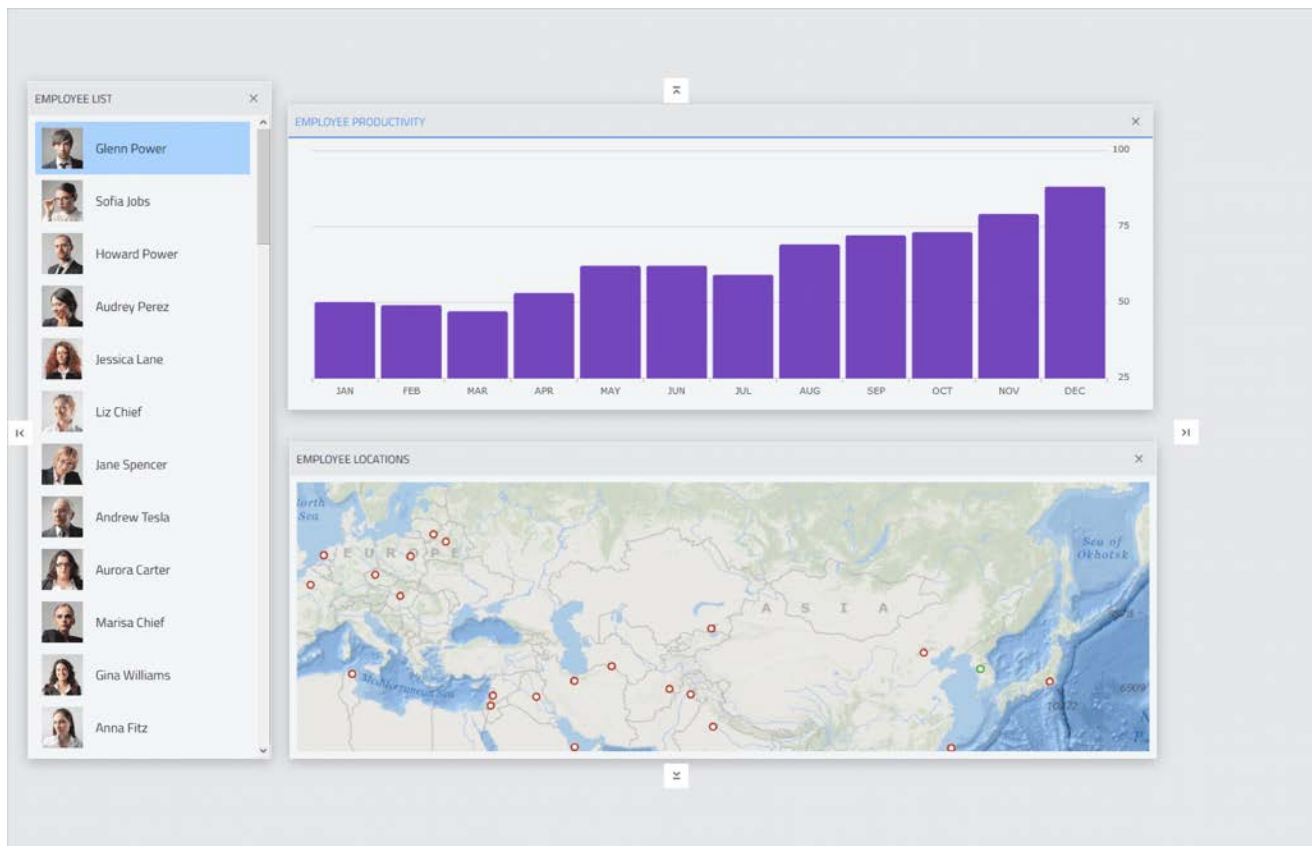
《金融チャート》



《ドーナツグラフ》

■ ドックマネージャー

ウィンドウの位置やサイズをカスタマイズして最適なウィンドウレイアウトを作成できるコンポーネントです。デスクトップアプリのような操作感で、開発された各種ウィジェットを Web ブラウザ上でピン固定したりドッキングしたりとユーザーが作業内容に合わせてワークスペースを自由にカスタマイズすることができるので、作業を効率化することができます。



■ データチャート、ゲージ、地図データ、日付ピッカー等、その他多数



《ラジアルゲージ》



《地図データ》

関係者からのコメント

インフラジスティックス 開発ツール製品担当シニアバイスプレジデント Jason Beres のコメント：

「プレビュー版のリリースから数ヶ月かけて、私たちは Ignite UI のコンポーネントを Blazor に最適化しました。マイクロソフト社との継続的なコラボレーションは、我々が Web UI シェアを飛躍的に拡大する上で重要であると考えています。次世代の画期的なアプリケーションを開発する .NET 開発者の皆様に、Ignite UI をぜひ活用して頂きたいと願っています。」

マイクロソフト ASP.NET プログラムマネージャー Daniel Roth のコメント：

「Blazor では、.NET 開発者が .NET テクノロジーを使用して最新のフルスタック Web アプリを構築できるフレームワークを目指しました。長年のパートナーであるインフラジスティックスが知識と経験を活かし、.NET 開発者に JavaScript を使わずに機能的な Web アプリケーションを構築するために必要な UI ツールを提供開始したことを嬉しく思います。」

「Ignite UI」について

「Ignite UI」は Web アプリケーションの開発生産性を高める UI 開発ツールキットです。Blazor だけでなく Angular、ASP.NET Core、ASP.NET MVC、jQuery、React、Web Components といったフレームワークにも対応しています。業務アプリケーション開発における機能要件を満たす豊富な UI コンポーネントライブラリーを提供し、ソフトウェア開発作業の効率化や工数削減に寄与します。

販売方式はサブスクリプション、価格は 1 ユーザーライセンス税抜き 150,000 円/年（価格には 1 年間のサブスクリプションおよびプライオリティサポートを含みます）。

インフラジスティックスについて

インフラジスティックスは、UX/UI 開発ツールキットやコラボレーションツールを 30 年以上にわたって全世界で提供しているリーディングカンパニーです。全世界で 200 万人以上の業務アプリケーション開発者が利用している UX/UI 開発ツールキット

「Infragistics Ultimate」、「Infragistics Professional」、「Ignite UI」のほか、組込分析ソリューション「Reveal」やコラボレーションツール「SharePlus」等のビジネスツールを提供し、業務ソフトウェア開発における生産性向上や優れた UX デザインの実現を支援しています。

ホームページ：<https://jp.infragistics.com>

【お問い合わせ先】

製品に関するお問い合わせ先：

インフラジスティックス・ジャパン株式会社 営業部

電子メール: JapanSalesGroup@infragistics.com

TEL: 050-1745-6258 (代表)

本プレスリリースに関するお問い合わせ先：

インフラジスティックス・ジャパン株式会社 マーケティング部

電子メール: JapanPR@infragistics.com

TEL: 050-1745-6258 (代表)