

報道関係者各位

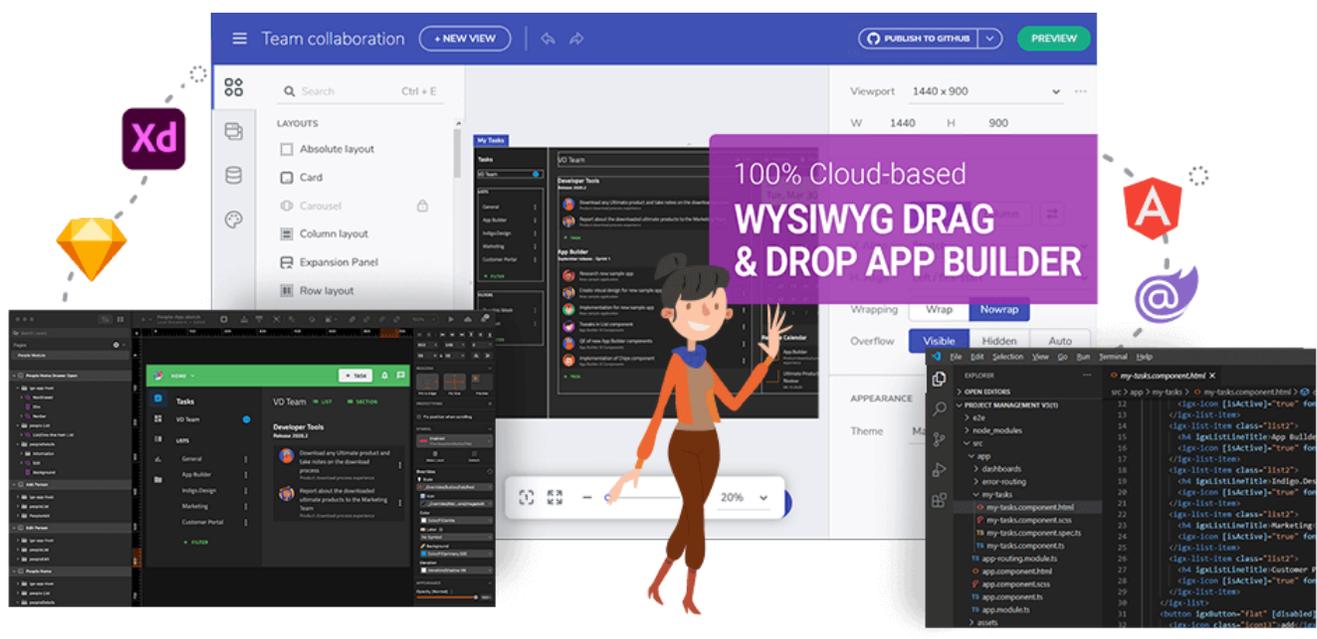
2022年6月30日

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・ジャパン オンプレミス版 App Builder™のリリースを発表

クラウドベースのローコードツールがオンプレミスで利用可能
企業向けアプリケーションを高速構築

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）は本日、[オンプレミス版 App Builder™](#)をリリースいたしました。App Builder™は、クラウドベースのドラッグ&ドロップツールでUIデザイナーと開発者が一つの作業環境でコラボレーションを行い、デザインからコード生成までのアプリケーション開発を高速化することができます。このオンプレミス版では、大規模なデザイナーと開発者のチームだけでなく、開発者のみの企業チームでもご利用いただけるようになりました。



現在のアプリケーション開発における最大の課題は、デザインからコード生成までのアプリケーション開発プロセスを合理化することです。弊社の調査によると、デザインチームと連携してアプリケーション開発を行なっている開発者は全体のわずか23%で、開発者の4人に3人以上がUIデザイナーとしての役割も担っている状態です。そして開発者の70%は、Webアプリケーションの構築において、HTML/CSSの作業と画面設計が最も開発速度を低下させる原因であると回答しています。

ミッションクリティカルな企業向けアプリケーションを開発するために、ローコードアプリケーションはユーザーエクスペリエンス（UX）の検討を優先し、アプリケーション開発工程をユーザーインターフェース（UI）のデザインから始める必要があります。App Builder™はアプリケーション開発工程の中核となるUIコンポーネントをまとめることで、これを実現しています。このApp Builder™は、Ignite UI for Angular および Ignite UI for Blazor の Web ベースのツールキットに含まれており、ユーザーインターフェースの設計と開発の複雑さを解消し、開発者は企業向けアプリケーションを最大80%速く構築することができます。

App Builder™ オンプレミス版は、クラウド版 [App Builder™](#) のすべての機能と特徴を引き継いでいます。この製品は、クラウドベース SaaS ソリューションの使用が認められていない企業組織や、企業のファイアウォールを超えることができない機密性の高い設計作業を行う企業に向けてローコードツールを提供します。このツールは、企業組織のサーバーにインストールし、サーバーのファイアウォールの内側に設置することができます。どのようなインフラストラクチャでも実行可能で、社内の担当者のみがアクセスできるため、データや設計内容を外部からの影響から安全に保護することができます。

オンプレミス版 App Builder™ のリリースは、[Infragistics Ultimate 22.1 リリース](#) の一部であり、App Builder™ の 2 つのバージョンに新しい Design-to-Code の機能・特徴が含まれています。

- **OpenAPI / Swagger サポート** - Web API または Entity Framework モデルの Swagger 定義ファイルを App Builder™ に簡単に接続し、クラウドベースまたはローカルホストで実際のデータ、あるいはアプリケーション設計のスキーマに基づいて自動生成されたモックデータにライブでアクセスできるようになります。このライブデータアクセスサポートは、今年初めにリリースされた OData & JSON データバインディング機能に基づいており、アプリケーション構築プロセス中にデータと接続する柔軟性を発揮します。
- **データ可視化機能とチャート** - チャートタイプは 12 種類以上から選択できるため、デザイナーや開発者が最新のデータ可視化機能をアプリケーションに組み込み、データの分析を行うことができます。チャートタイプ、データシリーズ、カラー、インタラクションはシンプルなマウス操作でカスタマイズできるため、アプリケーション内であらゆるタイプのデータ可視化体験が可能になります。
- **デザインシステムのアップデート** - App Builder™ を収録している [Indigo.Design](#) システムには、Bootstrap、Fluent および Indigo 用の新しい Material UI キットが追加されています。これにより、デザインチームはテーマ、スクリーンパーツ、UI パターンをカスタマイズして、高品質なアプリケーション作成と Angular 及び Blazor 用のコード生成を行うため App Builder™ とスムーズに連携が可能で、一般的なデザインシステムとの連携も可能です。
- **新しいコントロールの追加、コード生成機能のアップデート** - App Builder™ ツールボックスでは新しいデータバインドコントロール、ナビゲーションコントロールなど 10 種類以上の新しいコントロールを追加し、さらに Blazor と Angular アプリケーション向けのコード生成機能をアップデート・改善しています。

- **アプリケーションテンプレートとスクリーンレイアウト** - 12 種類のアプリケーションテンプレートと 15 種類のスクリーンレイアウトで構成されるライブラリによって、すぐにアプリケーションのデザインを始めることができ、ワンクリックでレスポンスなページを構築できるようにサポートします。この新しいテンプレートは、開発者にとってアプリケーション開発の最も困難な部分を軽減します。つまり、Web 用のレスポンス CSS のハンドコーディングや、実際のデータに結びついた実際の UI コントロールによる複雑でインタラクティブなレイアウトを作成します。

「オンプレミス版 App Builder™のローンチで、Design-To-Code によりアプリケーション開発を合理化するという App Builder™のミッションがさらに拡大します」と、[インフラジスティック社](#) シニアバイスプレジデントの Jason Beres は述べています。「インフラジスティック社は、全ての開発者とデザイナーの方が、働く場所に関わらずアプリケーションのデザインと開発を高速化できるよう、あらゆる障害を取り除き革新的な機能をリリースし続けていきます。」

App Builder™は、UI プロトタイピング、デザインシステム、ユーザーテスト、アプリケーション構築、コード生成などのプロセスを統合した Design-to-Code プラットフォームである [Indigo.Design](#) にも搭載されており、デザインの受け渡しをなくし、コストのかかる反復作業を減らすことで、真の UX デザイン-開発コラボレーションを実現することができます。

Infragistics Ultimate について

[Infragistics Ultimate](#) は、デザイン・開発チーム向けの UX & UI コンポーネント製品のフラッグシップモデルであり、当社のフラッグシップ製品です。Microsoft の Blazor のような新しい Web 開発プラットフォームや、標準ベースの Web Components などのツールを、レガシーな Web 製品からの移行や、デスクトップから Web へのデジタルトランスフォーメーションなど幅広く開発者の皆様に提供いたします。

Infragistics Ultimate 22.1 は、最新のツールや技術を用いてアプリケーションポートフォリオをモダン化する開発者をサポートします。

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社](#) 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 万人以上の開発者がインフラジスティックスの企業向け UX/UI 開発ツールキットを使用して、クラウド、Web、モバイル、デスクトップ向けの構成のアプリケーションを素早くプロトタイプ化して構築しています。インフラジスティックス社の「[Reveal](#)」はビジネスユーザーが自らビジネスインテリジェンスを可視化できるツールであり、最新アプリケーションの「[App Builder™](#)」は、デザイナーから開発者への[ハンドオフプロセス](#)において、Design-to-Code の高い効率性を提供しています。

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)