

利用可能なArcGIS Onlineアプリについて



ホーム ギャラリー マップ シーン ノートブック グループ コンテンツ 組織

教育GISポータル | ESRIジャパン株式会社

ArcGIS Onlineのホーム画面右上のボタンを押すと利用可能なArcGIS Onlineアプリ一覧を閲覧することができます

システムの状態

作成日 2014年3月6日 更新日・サブスクリプションの更新 2023年2月5日

メンバー

電子メールアドレスが未確認の495人のメンバー

電子メールの確認によって、メンバーはパスワードのリセットやアカウントの変更といった重要な情報をArcGIS Onlineから確実に受信できるようになります。メンバーは、設定ページで、またはサインイン時にプロンプトが表示されたら、電子メールを確認できます。

メンバー レポートの作成 未確認のメンバーの表示

総メンバー数 495 保留中のメンバー: 0

Map Viewer Field Maps Survey123 QuickCapture Dashboards Workforce Insights Instant Apps AppStudio Developers GeoPlanner Hub Living Atlas ArcGIS StoryMaps ArcGIS Online Experience Builder Track Viewer GeoBIM Scene Viewer Solutions

80を割り当て済み 420利用可能 合計500



利用可能なアプリ一覧

現地調査で使うアプリ

地図ベースのデータ
収集・閲覧

調査票ベースの
データ収集

作業の
指示・管理

モニタリング

進捗の把握



オフィスで使うアプリ

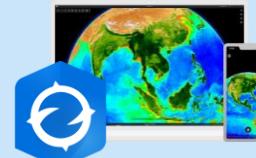
対話的な
空間解析

表データの
可視化

3Dマップ表示

地図機能を
有効化

商圈分析





利用可能なアプリ一覧

Web アプリ構築

Web アプリ構築ツール



ArcGIS
Web AppBuilder

ストーリー仕立てのマップ



ArcGIS
StoryMaps

地域の課題解決 プラットフォーム



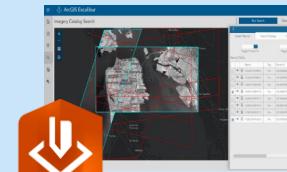
ArcGIS Hub

新しいビルダー



ArcGIS
Experience
Builder

画像分析



ArcGIS
Excalibur

アドインツール



ArcGIS for
Power BI

現地調査で使うアプリ

地図ベースのデータ
収集・閲覧



ArcGIS
Field Maps

調査票ベースの
データ収集



ArcGIS
Survey123

作業の
指示・管理



ArcGIS
QuickCapture

モニタリング



ArcGIS
Dashboards

進捗の把握



ArcGIS
Workforce

ArcGIS Field Maps

マップベースの現地調査業務をこれ 1つで

マップをベースとした現地調査業務をスマートに効率化できる

- スマートフォーム
- データの収集 & 更新
- 位置の追跡
- マークアップ
- 作業の割り当て



ArcGIS Survey123

スマート フォームによるスマートな現地調査

現地調査業務のワークフローを効率化できる現地調査票を開発なしで簡単に作成できる

- Excel/ブラウザーから調査票作成
- 豊富な入力項目機能
- 収集データを ArcGIS Online 上に蓄積
- あらゆる端末に対応
- 収集結果を自動でグラフ表示
- オンプレミス環境でも利用可能

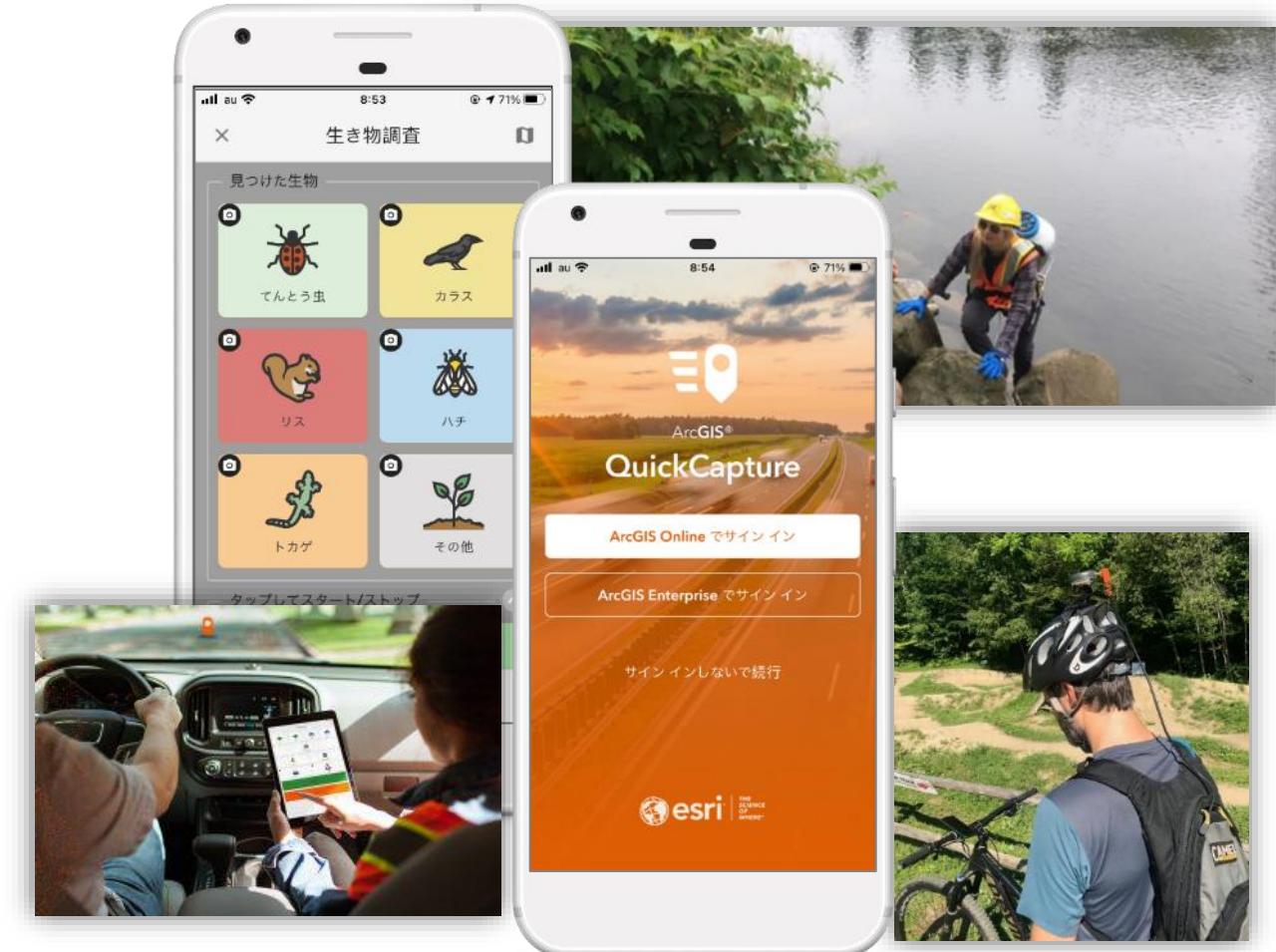


ArcGIS QuickCapture

1 タップで高速にデータを収集

ボタンをタップするだけの最もシンプルな入力操作でデータを収集
収集したデータをリアルタイム共有

- 最もシンプルな操作の現地調査アプリ
- ビッグ ボタンのモバイル アプリ
- 同時に複数ジオメトリを取得可能
- 入力画面は Web アプリで柔軟に設計可能



ArcGIS Dashboards

リアルタイムに情報をモニタリング

ノーコーディングでマップをベースに数値情報やグラフを組み合わせたダッシュボードを作成

- リアルタイム監視
- 開発不要・即時利用
- どこからでもアクセス

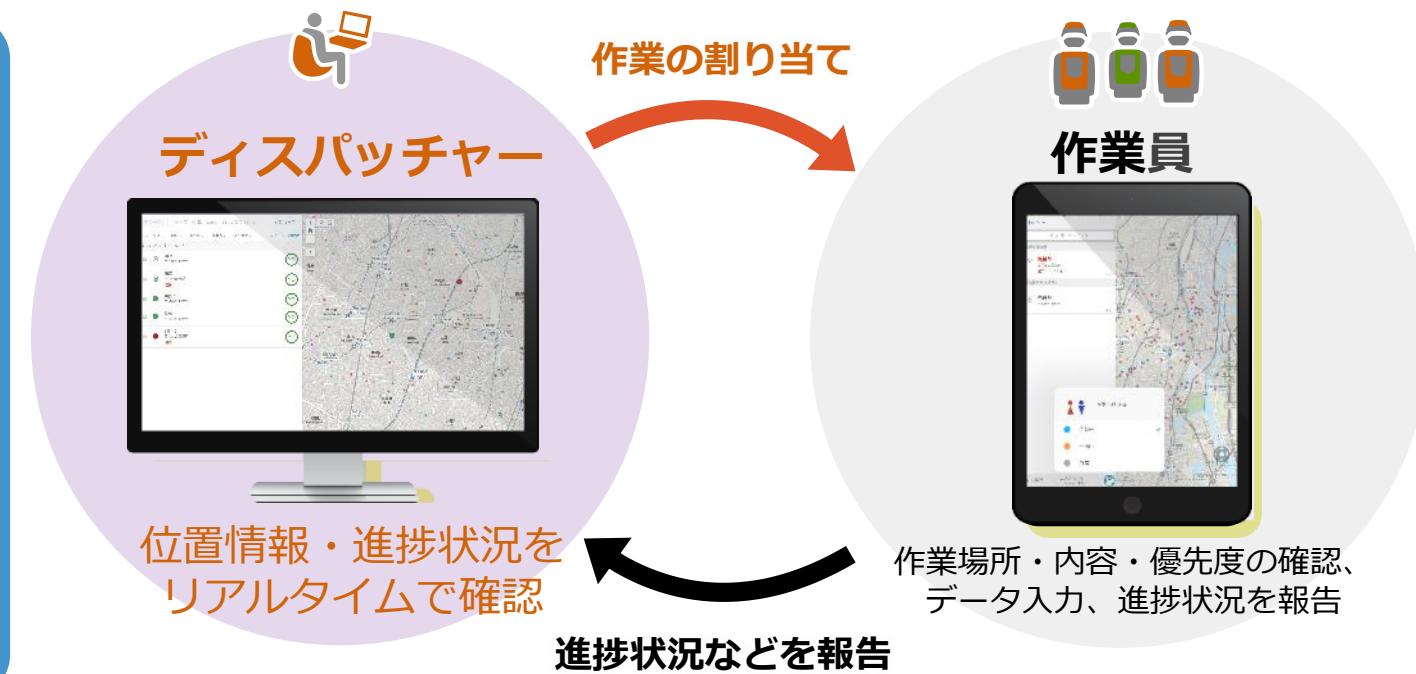


ArcGIS Workforce

現地調査作業の計画と調整を行うアプリ

オフィスにいる管理者（ディスパッチャー）が作業員に作業内容を割り当て、作業員の現在位置や進捗状況の把握をリアルタイムで行うことができる

- 作業内容と作業場所の割り当て
- リアルタイムな作業管理が可能
- ArcGIS Survey123 などの他のアプリとの連携



オフィスで使うアプリ

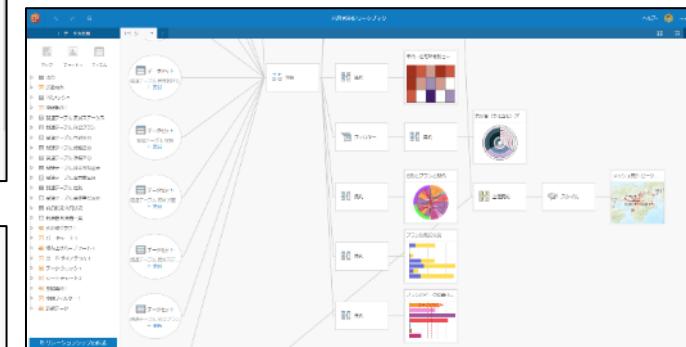
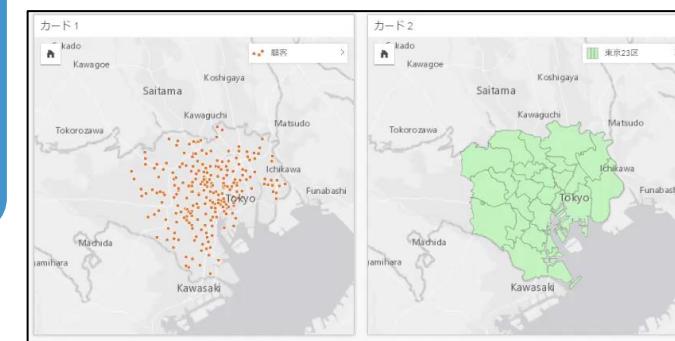
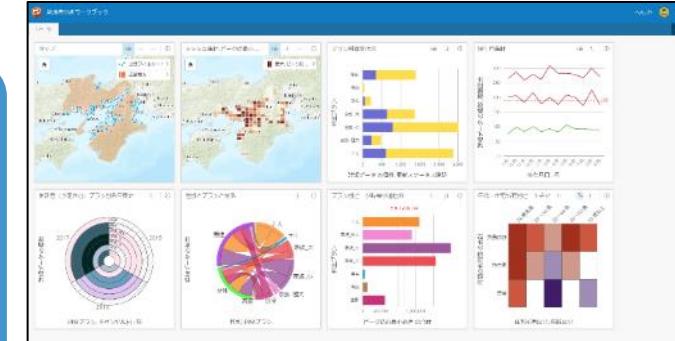
| 対話的な 空間解析 | 表データの 可視化 | 3Dマップ表示 | 地図機能を 有効化 | 商圈分析 |
|---|---|--|---|---|
|  ArcGIS Insights |  ArcGIS Maps for Office |  ArcGIS Earth |  ArcGIS for Sharepoint |  ArcGIS Business Analyst Web and Mobile Apps |

ArcGIS Insights

直感的な操作を多く採用した新しい空間分析 Web アプリ

データ分析の専門家だけではなく、誰でも簡単に非空間データ・空間データの分析、可視化を行うことが可能

- ドラッグ & ドロップによる直感的な操作
- 空間分析機能
- 分析フローの自動記録と再利用
- ポータル サイトを活用した分析結果の共有

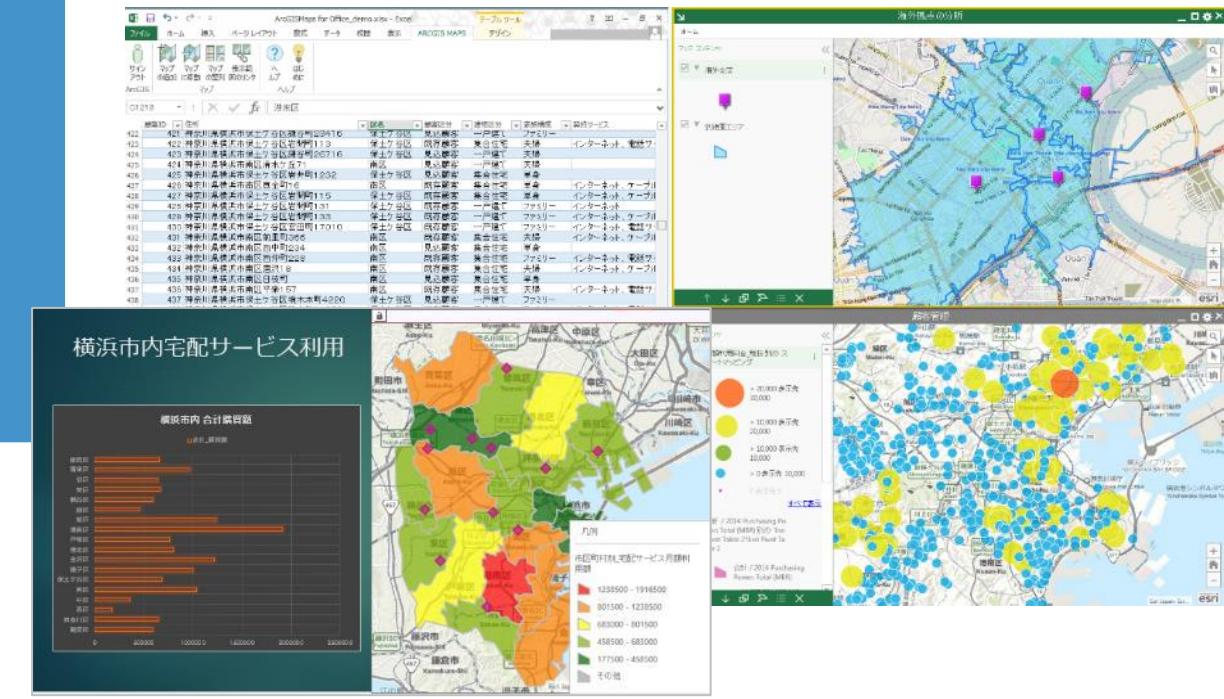
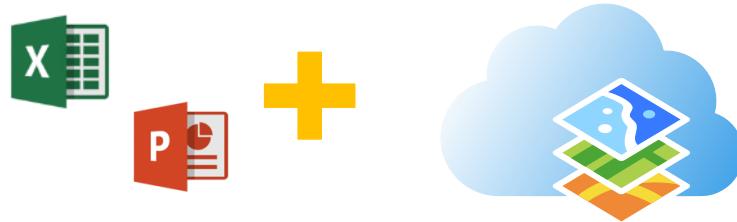


ArcGIS for Office

使い慣れた Excel・PowerPoint で位置情報を活用

Excel の位置情報付きデータを可視化/分析/共有、PowerPoint のスライドショーで操作可能なマップが使えるアドイン

- ArcGIS アカウントなしで手軽に使える
- Excel データでマップを簡単に作成
- 効果的なプレゼンテーションを実現

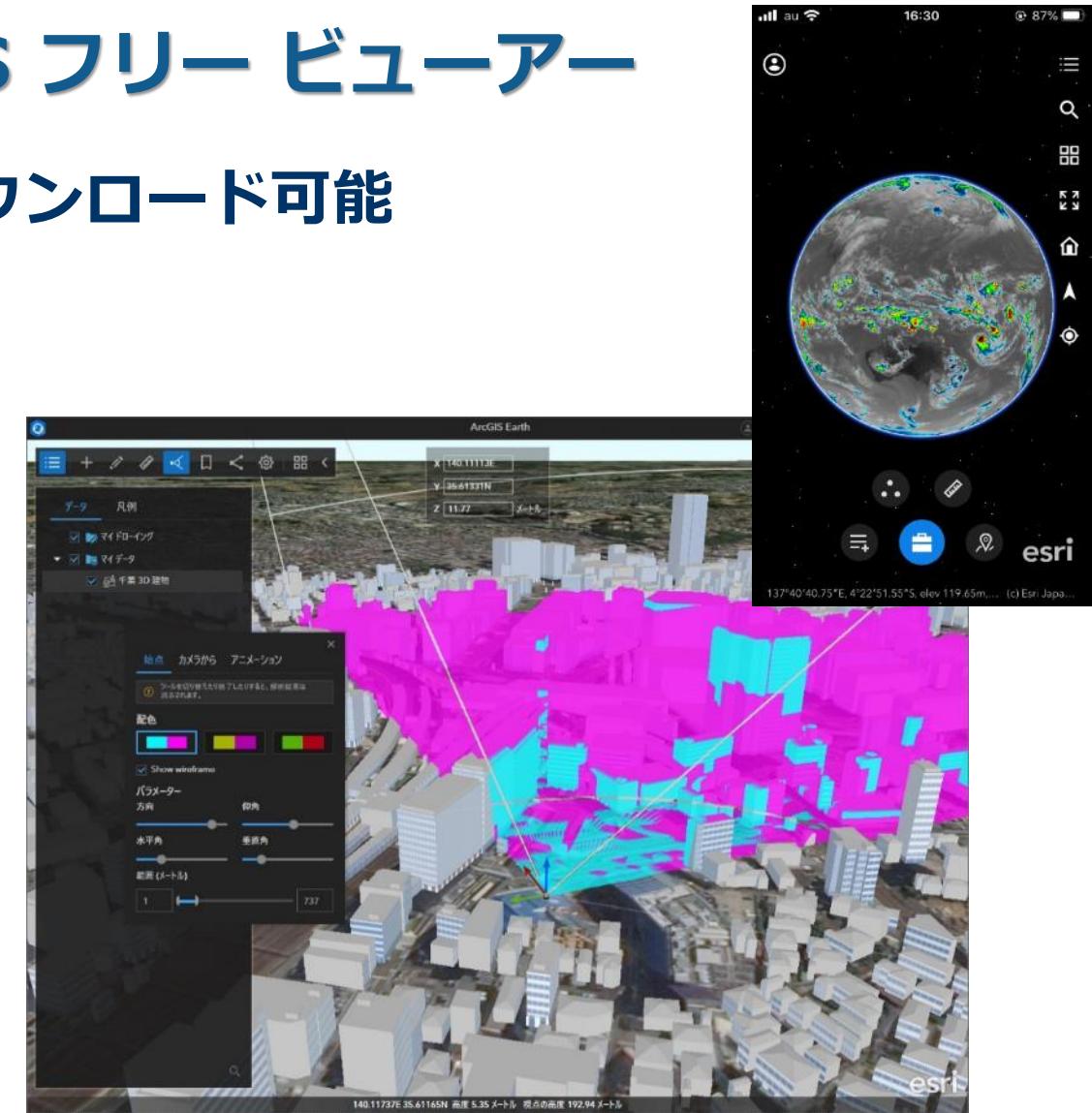


ArcGIS Earth

直感的な操作が可能な 3D 対応 GIS フリー ビューアー

メール アドレスの登録で誰でも無料でダウンロード可能

- ローカル データおよびサービス等の追加・読み込み
- グラフィックスの描画、計測ツール
- 可視領域、標高計測などの解析ツール
- 画面保存・メール添付・印刷
- ジオコーディング
- 日本語対応
- モバイル アプリ (iOS, Android)

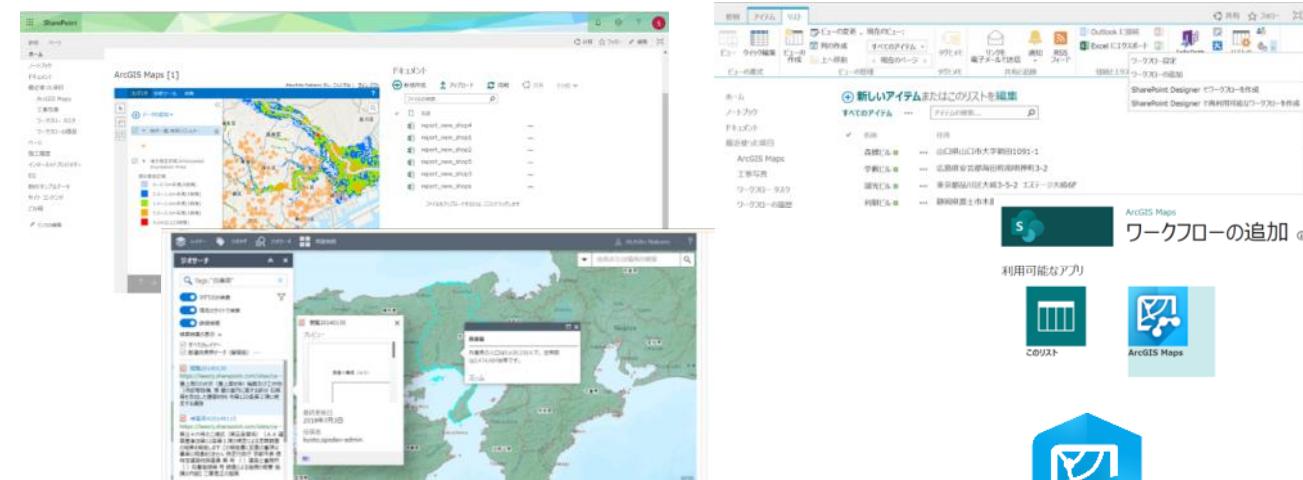


ArcGIS for SharePoint

SharePoint 上で地図機能を有効化

SharePoint リスト、ドキュメント類を SharePoint サイト上の地図で活用できるようにする SharePoint 用のアドイン

- SharePoint コンテンツのジオコーディングやジオタグ機能を提供
- SharePoint サイトページに追加できる地図の Web パーツを提供
- SharePoint Online/Onpremise どちらでも利用可能



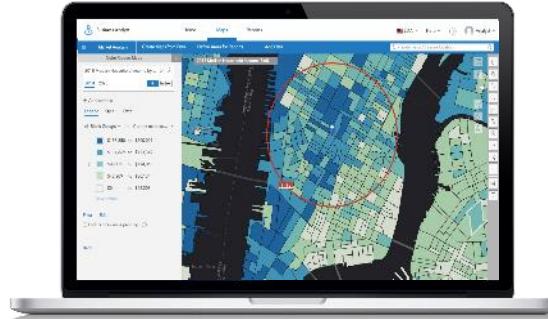
Microsoft SharePoint



ArcGIS Business Analyst Web and Mobile Apps

手軽な操作で高精度な人口統計解析やレポート作成、解析結果の共有を実現

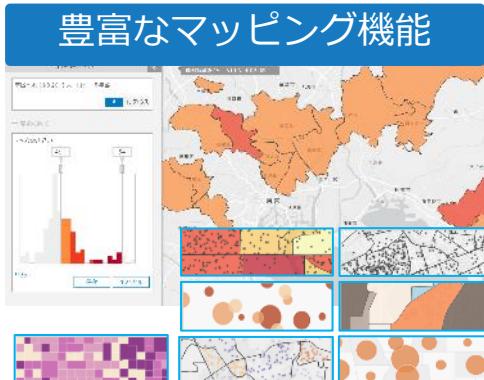
各種デバイスからいつでもどこでも
すぐに商圈解析・現地調査データの収集が可能



Available on the
App Store

GET IT ON
Google Play

- 130 以上の国と地域の統計データをすぐに利用可能
- 自社・3rd パーティ データの取り込み・集計
- 動的なレポートを自由にカスタマイズ
- レポート・マップ・Web アプリなど、共有方法はさまざま
- 他 ArcGIS 製品との連携
- 使用方法の習得をサポートする「ガイド ツアー」



カスタマイズ可能なレポート



Mobile App との連携



出店候補地のランク付け・
ポテンシャルの把握



Webアプリ構築

Web アプリ
構築ツール



ArcGIS
Web AppBuilder

ストーリー
仕立てのマップ



ArcGIS
StoryMaps

地域の課題解決
プラットフォーム



ArcGIS
Hub

新しいビルダー



ArcGIS
Experience
Builder

画像分析



ArcGIS
Excalibur

アドインツール



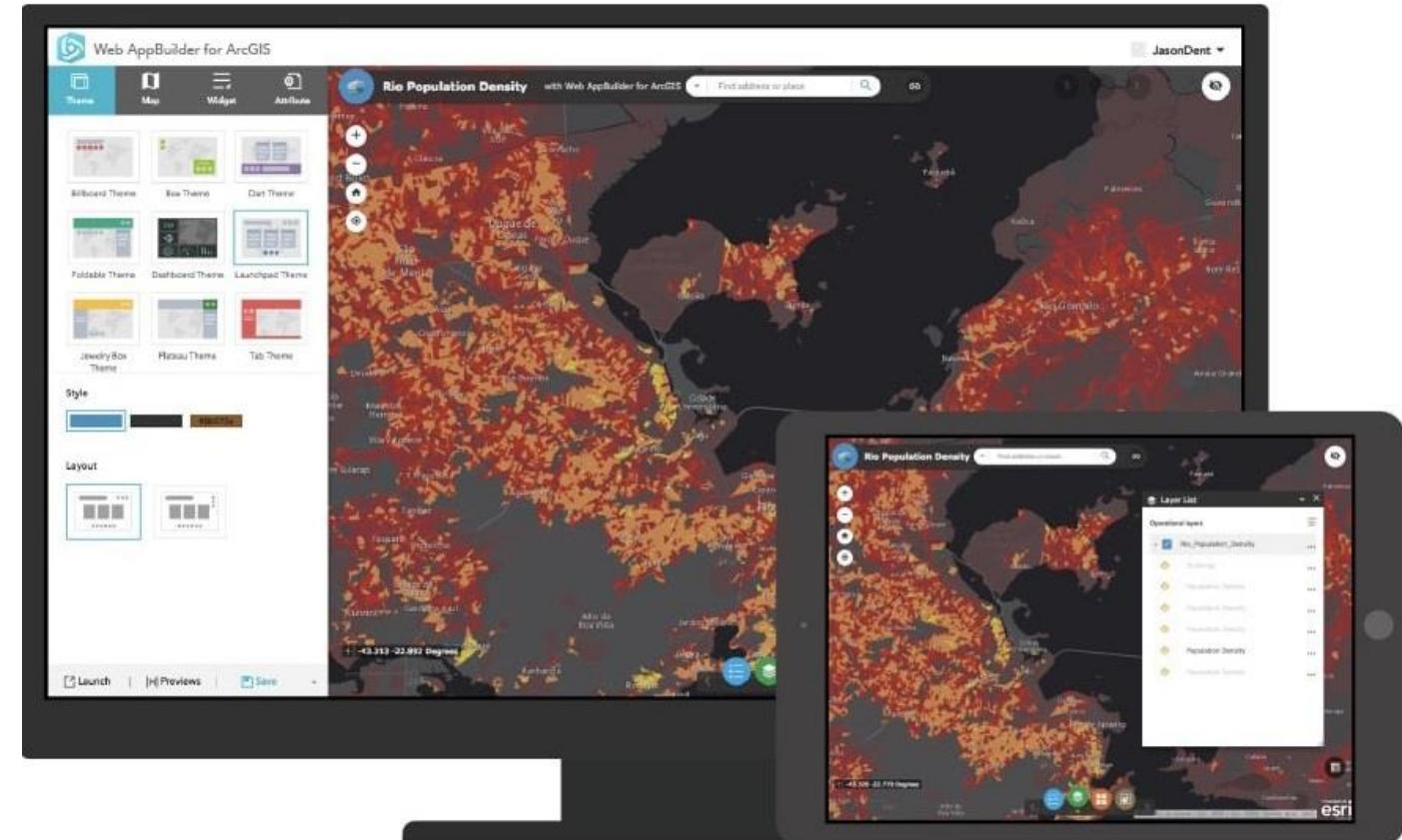
ArcGIS for
Power BI

ArcGIS Web AppBuilder

コーディングなしで作成できる多機能 Web アプリ

ウィジェットやデザインをビルダー上で選ぶだけで多機能 Web アプリを作成

- 直感的な操作
- すぐに使用できる豊富なウィジェット
- アプリの外観のカスタマイズ



ArcGIS StoryMaps

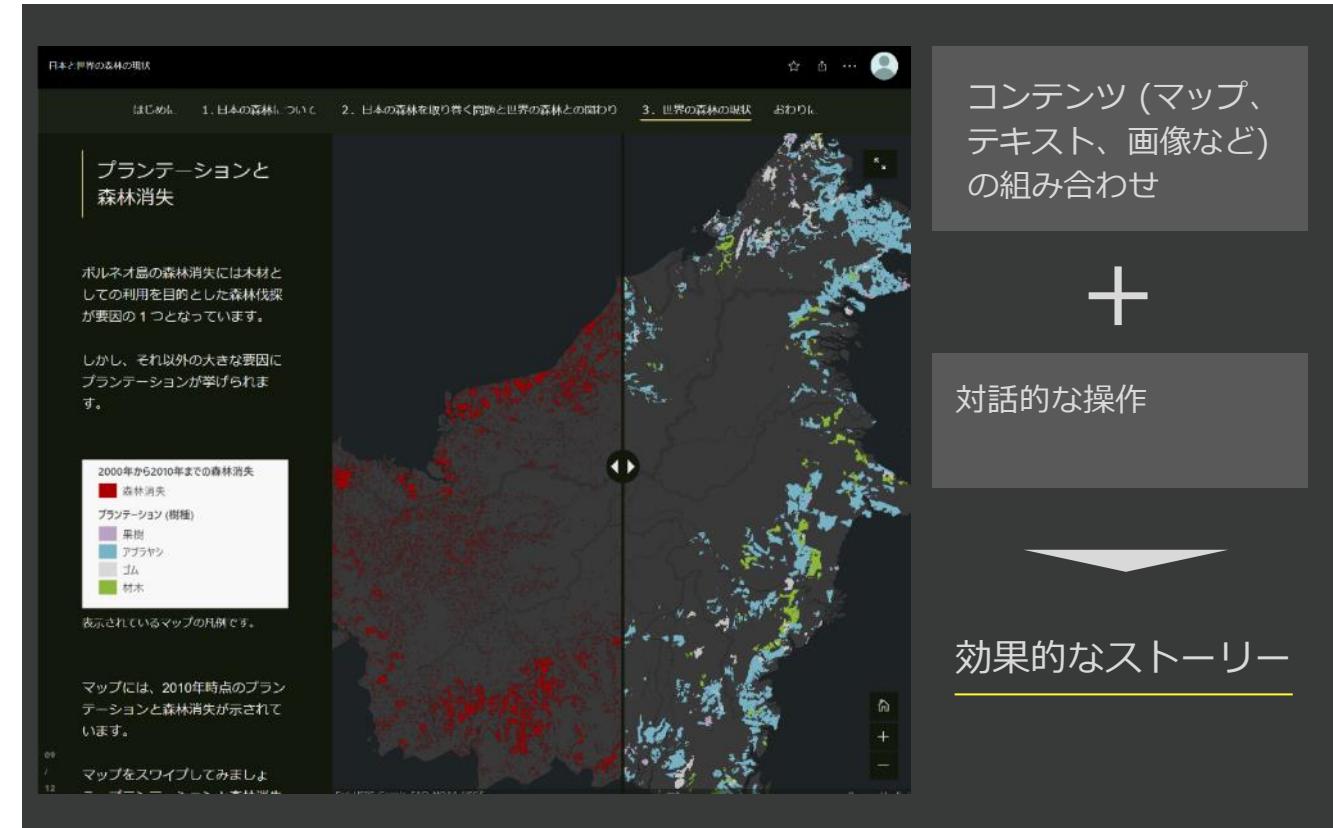
心に響くストーリーテリング

テキストやマップ、その他のコンテンツ（ビデオや写真など）の組み合わせにより、Web ページを簡単に作成できる。対話的形式で効果的にメッセージを伝えられるストーリーが作成可能！

- データなどの事前準備なしでマップ・Web ページ作成が可能
- 対話的なストーリー作成
- 簡単操作でスタイリッシュな設計



- データが不要なマッピング機能！
- 独自の対話形式マップを簡単作成！



日本と世界の森林の現状

はじめに 1. 日本の森林について 2. 日本の森林を取り巻く問題と世界の森林との関わり 3. 世界の森林の現状 おわりに

プランテーションと森林消失

ボルネオ島の森林消失には木材としての利用を目的とした森林伐採が要因の1つとなっています。

しかし、それ以外の大きな要因にプランテーションが挙げられます。

2000年から2010年までの森林消失

- 森林消失
- プランテーション(樹種)
- 果樹
- アブラヤシ
- ゴム
- 材木

表示されているマップの凡例です。

マップには、2010年時点のプランテーションと森林消失が示されています。

マップをスワイプしてみましょ

効果的なストーリー

+

コンテンツ（マップ、テキスト、画像など）の組み合わせ

ArcGIS Hub

地域課題の解決・目標達成のための双方向型プラットフォーム

行政・住民、学術機関、NGO/NPOなどの様々な主体による、地域課題解決のための双方向型のクラウドベースプラットフォームを提供

- Web サイト & オープンデータ ポータルを簡単構築

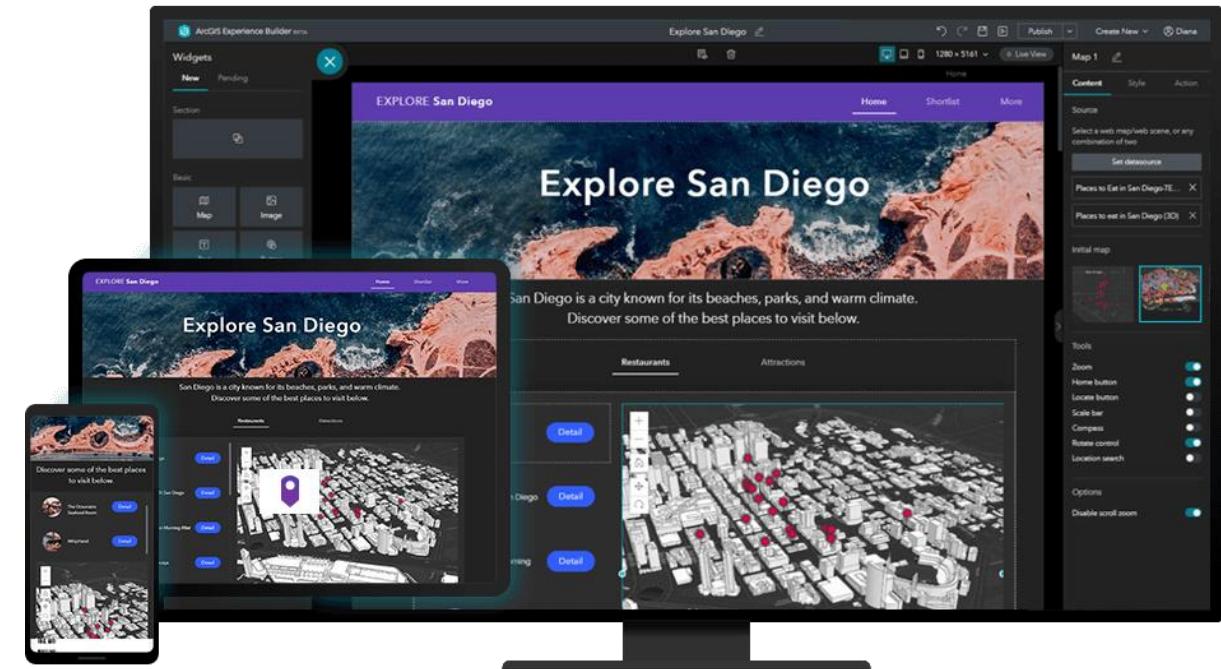


ArcGIS Experience Builder

モダンな Web アプリ構築のための新しいビルダー

コーディングなしで自由自在なレイアウトの多機能 Web アプリを構築

- 2D/3D データの連動
- 豊富なウィジェット セットから必要なツールを選択
- モバイルなどデバイスを選ばないレスポンシブ アプリの構築
- マップ中心/メディア中心の自由な構成

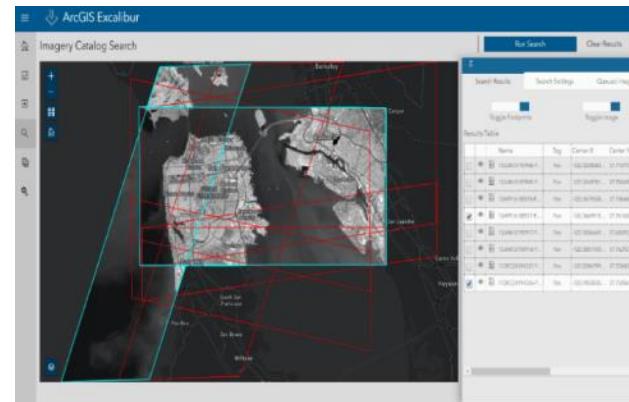


ArcGIS Excalibur

直感的なプロジェクトベースの画像分析 Web アプリケーション

イメージ サービスを活用し画像検索から画像の可視化、分析、観測を Web 上で行うことができます。

- 画像力タログの検索
- 画像の活用
- 画像活用のためのワークフロー
- 結果の共有



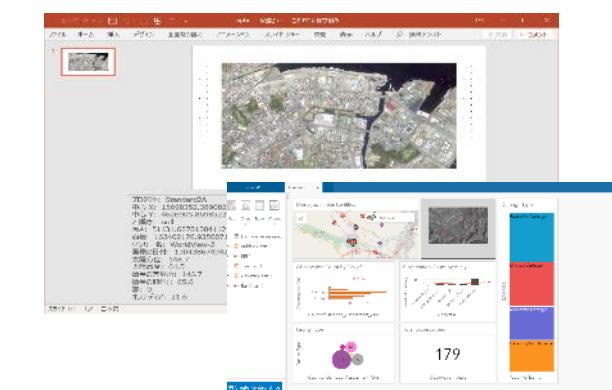
画像力タログ検索



斜め撮影画像の表示



観測レイヤーの収集

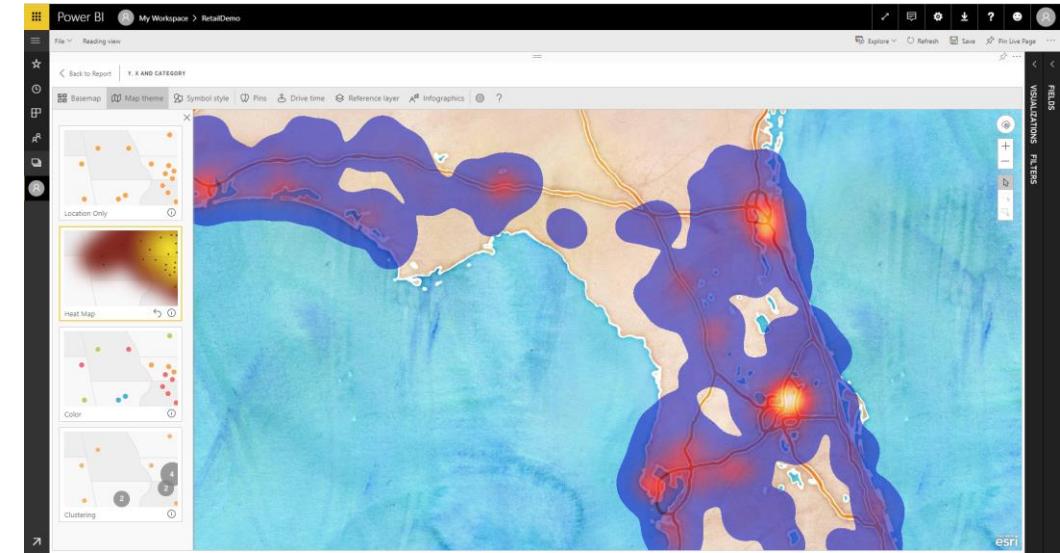
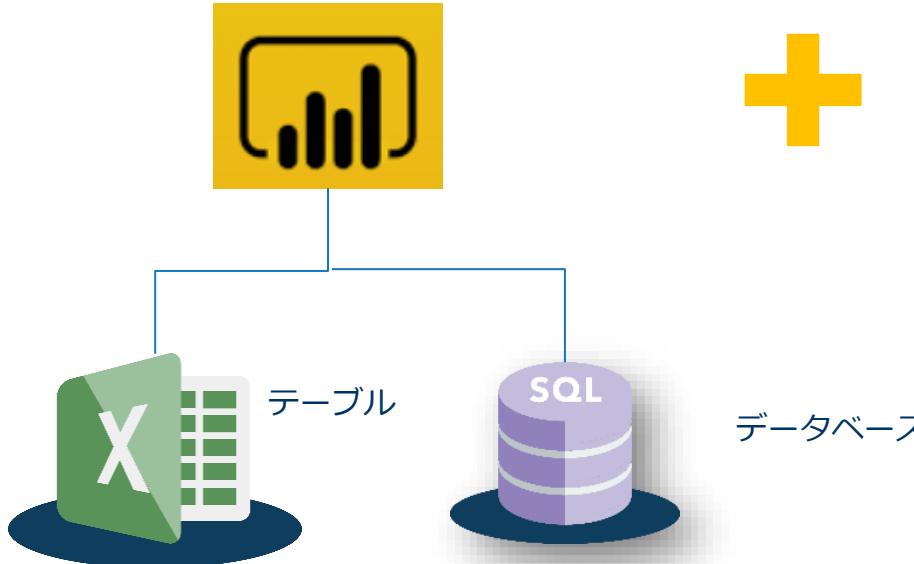


観測結果の共有

ArcGIS for Power BI

Power BI のデータ活用をマップの可視化で次のステージへ

Microsoft Power BI



ArcGIS for Power BI は、Microsoft Power BI 上で動作する Microsoft Power BI のアドインツールです。テーブルやデータベースと簡単に接続できる Microsoft Power BI 上でデータをマップに可視化できるだけでなく、ArcGIS プラットフォームを利用して、多彩なデータを重ね合わせることができます。作成したレポートは、Power BI の発行機能を利用して、Web で見ることもできます。