



MapInfo Pro v2021

お客様が期待する使いやすい強力な GIS —
サブスクリプション サービスで登場



位置データは、企業の意思決定に分析情報と複雑性を同時に追加します。ミスをする、試行錯誤しながら地図を作成するアプローチに高すぎる代償を払うことになってしまいます。例えば、新しいショッピングモールを開店した場合、場所の分析情報が不十分であったため、必要な集客を見込めないと分かって後祭りです。

MapInfo Pro は、位置データの管理と分析を容易にし、関係性、パターン、トレンドを表示する使いやすい地理情報システム (GIS) です。無料の MapInfo Pro Viewer は、LOB ユーザーにまで GIS 機能を拡張します。テンプレートの公開により、プレゼンテーション品質の地図を簡単に作成できます。

MapInfo Pro はサブスクリプション サービスとして利用できるようになりました。1 年間および 3 年間のサブスクリプションは、メンテナンス、アップデート/アップグレードの自動通知を提供し、これまでは MapInfo Pro Advanced でしか利用できなかった機能が含まれます。これには、当社が特許を取得した独自の Multi-Resolution Raster (MRR) データ形式も含まれます。MRR は極めて巨大なラスタ データセットを保存・処理するための高性能フォーマットで、とりわけ農業、石油・ガス、電気通信産業に携わるアナリストに重宝されています。

MapInfo Pro を使用すると、周囲の世界を探索、モデル化し、それに基づいて対応できます (図 1 を参照)。

探索

主な地形やその相互関係に関する情報を集めることで位置をより正確に把握できます。地図記号、テーマ、ラベルを利用してデータを視覚化できます。1 枚の地図上に複数のデータセットを重ね、そうしないと見えなかったパターンを浮き彫りにすることも可能です。

モデル化

企業データを地図や人口統計に統合し、この情報と当社の強力な空間クエリおよびモデリング ツールを組み合わせます。各種シナリオを実行し、位置の可能性を正確に最新の状態で表示することができます。

対応

理解しやすいモデルを構築し、企業の意思決定者が各シナリオの各立地場所の属性と欠点を完全に把握できるようにしたり、ビジネスを推進するタイプの対応ができるよう支援したりすることができます。

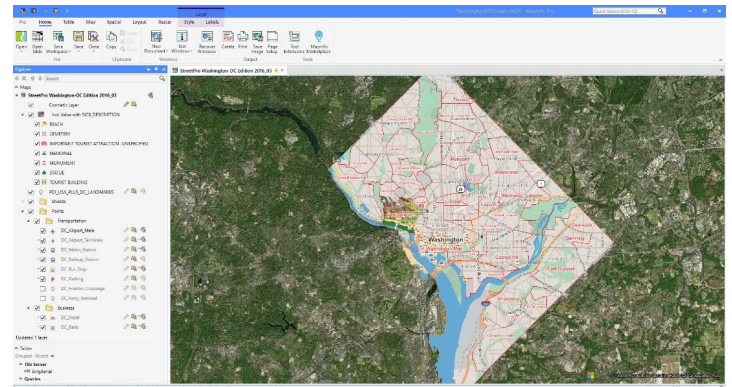


図 1: MapInfo Pro を利用すると、世界中の場所を探索、モデル化し、それに基づいて対応することができます。

MapInfo Pro の強力なツール

MapInfo Pro は、幅広いデータ サポートを提供することで、GIS のプロが情報を活用して視覚化し、場所の分析情報をより簡単に抽出できるようにします。同時に、機能をカスタマイズすることで、MapInfo Pro エクスペリエンスを自分好みに変更できます。最新版の MapInfo Pro で実装または改善された追加機能:

時間と空間のデータ視覚化を強化

- 提案された開発区域における 10 年間の人口傾向をグラフで見たい場合や、天候によって買い物パターンがどのように変化するかを知りたい場合は、MapInfo Pro の新しい Time Series ツールを使用すると、時系列順にデータの変化を簡単にプロットできます (図 2 を参照)。
- Bing Maps やその他の衛星画像を含め、オンライン データ ソースにアクセスして使用し、その画像を地図の上に重ね、道路や主な目印を強調表示して識別しやすくします。
- 新しい Web Feature Service (WFS) ページング サポートにより、大量の WFS データ リクエストを簡単に活用できます。

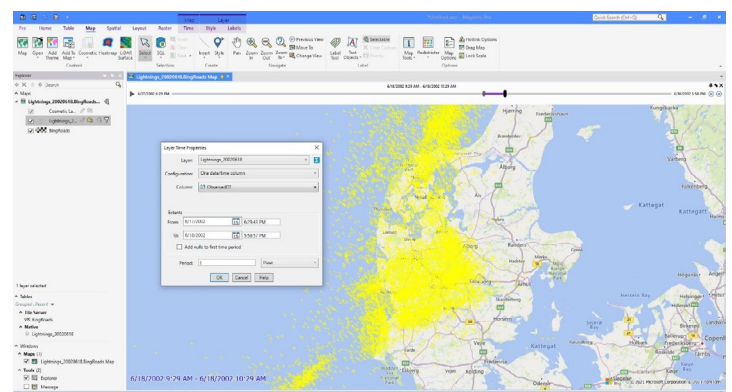


図 2: MapInfo Pro を利用すると、この落雷のスクリーンショットが示すように、時系列順にデータの変化をプロットできます。

どんな形式でもアクセス可能なデータ

- 必要なデータに MapInfo Pro インターフェイスから直接アクセスすることで時間を節約します。MapInfo Pro は、ESRI Shapefile、GeoJSON、KML、テキスト形式 (CSV) をはじめ、多種多様なファイル形式をサポートしています。

強化されたデータ選択および

デザイン ツールにより分析時間を短縮

- 動的テキストトラベリング ツールにアクセスするだけで、レイアウト デザインをシンプルにできます。
- 新しい「Select by Attribute (属性別選択)」ツールを使用して、特定のレコードのデータを細かく分割して分析できます (図 3 を参照)。
- 作成項目をより見やすく詳細にする新しいテンプレートを使用して、地図デザインを改良できます。

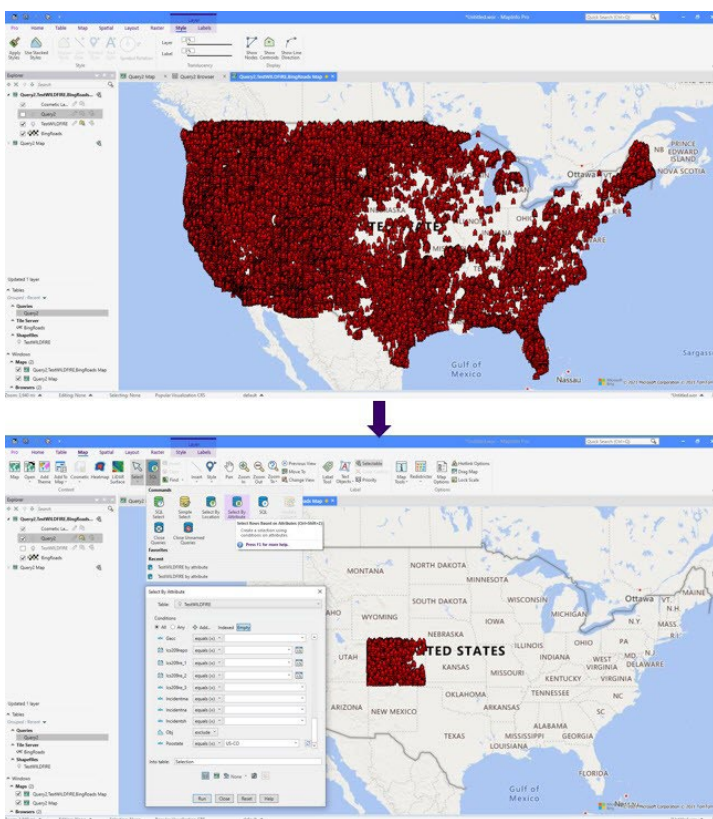


図 3: 「Select by Attribute (属性別選択)」クエリにより検索内容を絞り込み、理解をさらに深められます。

効率的で柔軟性に富んだバーチャルラスタ

- 当社が特許を取得した独自のラスタ形式 Multi-Resolution Raster (MRR) を活用して、データ圧縮とデータ アクセスを大規模に最適化できます。
- Multi-Resolution Virtual Raster (MVR) を使用すると、新しいグリッド ファイルをディスクに書き込まなくても、瞬時にラスタ グリッド データを結合、再投影、再サンプリングできます。

Precisely API サービスによる最新のジオコーディング

- 毎月更新されるクラス最高のジオコーディングおよびルーティング サービスを活用できます。
- アカウント管理サービス ページが改善され、使いやすくなりました。

「最初に MapInfo を使い始めたのは 1999 年のことでした。以来、すべてのバージョンを使用してきて大変満足しています。最新版は歴代最高の出来です。とりわけ注目すべき機能改善は、Python 言語のサポートです」

— Andrew Niebling、シニア プロパティ GIS アナリスト、Queensland Rail

Microsoft® Bing Maps 対応のプレミアム エディション

- Bing Maps をお客様独自のビジネス レイヤのコンテキスト付き背景として使用すると、関係性、パターン、トレンドを識別できます。サブスクリプション契約には、Bing Maps 航空画像や Bing Maps ハイブリッドへのアクセスも付いています。
- MapInfo Pro Premium をご購入いただくと、MapInfo Pro の全機能に加え、Bing Roads および Bing Move Maps にもアクセスできます。これらのサービスを活用すると、世界中の地名や住所を検索し、特定できます。

エキスパートによるサポート

- 当社の技術サポートスタッフにリアルタイムで相談し、実装、最適化、トラブルシューティング、問題解決に関する信頼できるアドバイスがもらえます。
- オンライン ケース管理システムを使用して、サポートが必要な問題を記録・追跡できます。
- Precisely オンライン ナレッジベースを利用すると、製品マニュアルやその他の資料を検索できます。
- [MapInfo Pro Community](#) にアクセスすると、同業者や Precisely 従業員から刺激を受けて学んだり、MapInfo Pro の今後の情報を手に入れたり、時間の節約になるヒントやコツを見つけたりすることができます。

無料お試し版

今すぐ MapInfo Pro をお試しください。強化された GIS 機能を便利で選択の幅が広いサブスクリプションで体験してみましょう。

[30 日間無料でお試しいただけます。](#)

仕様

MapInfo Pro v2021

- Windows 7 (64 ビット SP1)
- Windows 8.1 (64 ビット)
- Windows 10 (64 ビット)
- Windows 11 (64 ビット)
- Windows 2012 Server R2 (64 ビットのみ)
- Windows 2012 Server R2 (64 ビット + XenApp 7.5)
- Windows 2019 Server (64 ビット)
- Windows 2019 Server (64 ビット + XenApp)

[完全リストを見る](#)