



ロケーション インテリジェンス  
エンタープライズ ロケーション インテリジェンス

# Spectrum® Spatial Analyst

ブラウザベースのウェブマッピング上で、  
地理情報を共有し、ビジネスの意思決定を加速

Spectrum® Spatial Analyst は、導入が容易ですぐに運用が開始できるウェブベースのアプリケーションです。地理的なデータや分析結果へのアクセスがPCやスマートフォンなどお手持ちの環境から常に可能となりますので、公共的な情報を告知したり、ビジネスユーザーが地図情報のリクエストを行ったり、企業内の地理的なデータをチーム内、市民、顧客、パートナー企業などと共有するのに最適なソリューションです。

すばやく、かつ容易にヒトやモノなどビジネス資産のロケーションに関連する最新情報にアクセスできることによって、ビジネスの分析や意思決定がより効率的に行えるようになります。

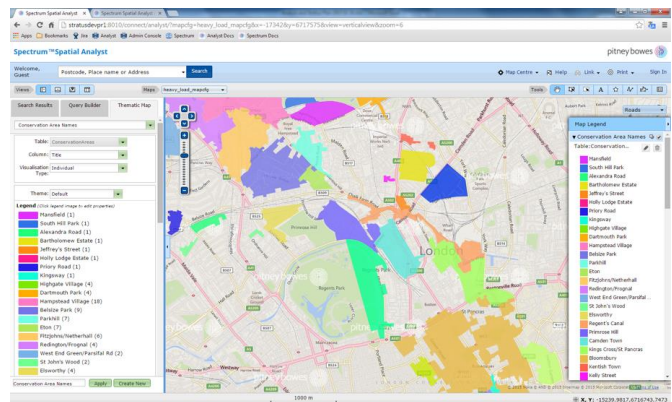
## 主な機能

Spatial Analyst を導入することにより、組織の内部と外部のいずれのユーザーに対しても、簡単な操作のみで情報量の多い地理的な分析へのアクセスが可能となり、効率的な地理的情報の公開が実現します。GISのエキスパートは必要ありません。MapInfo Pro が持つ強力な分析機能とビジュアライズ力をそのまま使い、Spectrum Spatial の持つデータ統合、データ分析、マップサーバ技術の信頼性とパフォーマンスを通じて、異なるデータセットからさまざまなレイヤを重ねたインタラクティブなマップを活用することができます。

- MapInfo Pro の持つデータ分析とプレゼンテーション力を活用することで、確固としたビジネス分析が実現
- 柔軟性と拡張性を備えたシステムにより、必要に応じたシステム拡張やカスタマイズが短期間で実現
- データのアップロード、ナビゲーション機能の追加、地図ベースの分析機能の公開などを通じて、インタラクティブなウェブマッピングを容易に実現
- データ統合の高度な機能を活用することで、地理データ、非空間のビジネスデータ問わず、理論的には無限のデータへのアクセスが可能
- ライブデータソースへの接続を行うことで、常に最新情報をユーザーに提供することが可能

## 導入メリット

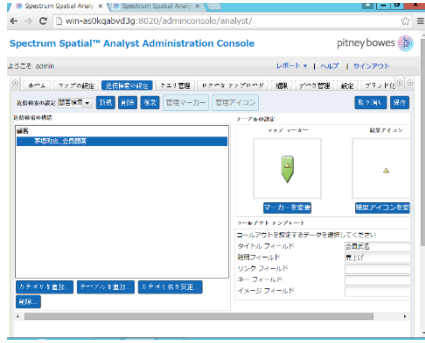
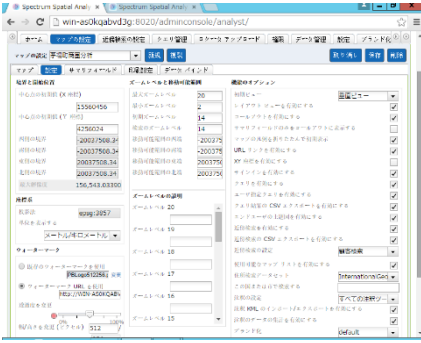
- マップ、一覧テーブル、施設の場所やその他諸々の情報を閲覧できる、カスタマイズされたウェブマッピングサイトを実現
- 幅広い関係者がマップや地理的分析へのアクセスが容易になることで、効率的な分析や計画立案が実現します
- システム運用や活用のためのトレーニングの負担は最低限の範囲内
- 導入までの時間が早い



MapInfo Pro で作成した主題図をアップロードし、Spatial Analyst で公開。ウェブブラウザで閲覧

## 充実した管理機能

Spatial Analyst はパッケージソリューションとして提供されるため、導入後の個別のシステム開発が必要ありません。インストール後の初期設定さえ行えば、MapInfo Pro からの情報アップロードから、機能に応じたアクセス権限の設定などのユーザ管理機能、エンドユーザ向けのマップの公開などの機能が速やかに利用可能となります。



## ケーススタディ



### 流通・小売

- 既存店舗や出店候補地周辺における市場シェア等の経営情報を社内関係部署で共有
- 店舗周辺の優良顧客の動向を店舗単位で共有



### 金融

- 店舗周辺の市場シェアを把握し、関連部署で情報をシェアし商圈の理解を深める
- 担保物件などの管理業務を部署を跨いで作業することで効率化



### 通信

- 頻繁に変更が行われる携帯電話のカバレッジエリアをマップ上で共有
- クレームに対する的確な対応を実現
- 経営層向けの保有資産の管理レポート



### ヘルスケア

- 地域のニーズ、不均衡の発見、サービスの提供や、問題の発見
- 製薬業界におけるMRの営業テリトリ最適化とその情報シェア
- 疫学上の地理的分析と情報シェア



### 保険

- 損害保険引受時のリスク判定のための契約情報を地理的にシェア
- 代理店とのネットワーク化による意思決定の高速化を行う



### 公共部門

- 市民向けサービスとして、オンラインのウェブマッピングサービスを開設
- 公共施設への印刷用の案内資料を作成しダウンロード提供
- 部署ごとに整備された地理情報を部署を跨いで閲覧して関連性を把握

## プロダクトの優位点

- 最新のウェブ技術とスタンダードを採用
- セキュリティとユーザ管理機能を向上
- 機能に応じたパーミッションの設定が可能
- 秘匿情報やセンシティブな情報管理には、オンプレミス環境での運用およびセキュアログインを提供
- 公開情報には、外部からの閲覧が可能
- JavaScriptを組み込んだマッピングおよび空間機能
- フレキシブルな検索機能 (Find Nearest) により、POIの検索を容易に実現
- MapInfo Pro からのコンテンツの容易なアップロード

## 動作環境

Spectrum Spatial Analystは、以下を含む主要なブラウザをサポートしています:

- Internet Explorer® : 8.0, 9.0, 10.0, 11.0
- Mozilla Firefox®: 28
- Google Chrome™: 33
- Safari : 7 (Mac, iPad)

※ブラウザのプラグインは不要です  
※XHTML1.0, CSS3.0およびWCAG2.0を含むウェブスタンダードをサポートしています

## ■発売元

### ピツニーボウズジャパン株式会社 ソフトウェア事業部

〒140-0001  
東京都品川区北品川4-7-35  
御殿山トラストタワー12階  
TEL: 03-5657-1230/ FAX: 03-3280-8903  
E-mail: jpsales@pb.com  
Web: http://www.pitneybowes.com/jp

詳細は、ピツニーボウズジャパン または、パートナーまでお問い合わせください

Pitney Bowes, the Corporate Logo and Spectrum are trademarks of Pitney Bowes Inc. or a subsidiary. All other trademarks are the property of their respective owners.

© 2016 Pitney Bowes Inc. All rights reserved.

この内容は予告なしに変更する場合があります。ここに記載されている製品およびサービス名は、各社の商標です。

