

# Unparalleled Demand Planning in Power BI & Excel Using Acterys

正確な需要計画は、運用コストの最小化、顧客体験の向上、そして長期的な収益性の維持に不可欠です。しかし、サプライチェーンの変動が激しい中で、需要計画を生産、販売、在庫管理計画とどのように連携させれば良いのでしょうか？ スプレッドシートの混乱を克服し、プロセスを簡素化・自動化するにはどうすれば良いのでしょうか？

Acterys Power BI プラットフォームは、多次元モデリングと予測シミュレーションをサポートし、お客様の特定の需要計画ニーズに対応する、実績のあるエンタープライズグレードの計画・分析ソリューションを提供します。

ライトバックやAI支援による計画、スマートデータウェアハウス、複数通貨対応、自動データ統合、ワークフローなどの高度な機能により、チームは自信を持って需要を予測し、次の行動を計画することができます。

これら全ての機能が一つの統合プラットフォームにまとめられているため、変化する消費者パターンを特定し、需要のシグナルを感知し、起こりうる市場の変化を正確に予測するのに役立つ強力な予測ツールが得られます。



## Acterys Key Benefits

### 即時接続

在庫、ERP、CRM、HRM、その他上流・下流システムからデータを取得し、包括的な予測と計画のための統合データセットを作成します。

### 自動化されたワークフロー

自動化されたワークフローを作成し、データ統合プロセスをモデル化し、予測承認、レポート配信、その他の定型業務をスケジューリングします。

### カスタマイズされたデータモデル

包括的なデータモデルを自動的に作成し、強力な統計アルゴリズムと機械学習アルゴリズム（回帰分析、クラスタリングなど）を使用して簡単に拡張することで、データドリブンな予測/予測を実現します。

### 高速なレポートिंगと分析

ベストプラクティスレポート、インタラクティブなダッシュボード、データ入力フォームに入力されたビジネスデータを即座に確認できます。

### AI支援による計画

AIとデータベースへのライトバック機能を活用して、製品需要を迅速に計画・予測し、競合効果、販促効果、その他の影響を分析します。

# 次世代統合型 デマンド・プランニング のメリット



## 自信を持てる予測計画

トップダウン予測、ボトムアップ予測、その組合せの3ウェイの予測手法に対応した組込みテンプレートを使用して、季節限定のプロモーション、新製品、段階的な廃止など、主要なイベントに合わせて計画を調整できます。



## 新製品発売の計画

過去の需要データに基づいて、新製品の発売や販促キャンペーンのタイミングを適切に決定するための包括的な計画を立て、需要の増減の可能性を正確に予測します。



## 部門横断的かつ 外部とのコラボレーション

コアビジネス機能（営業、財務、生産など）からの入力を取得し、あらゆるステップ（レポート作成、可視化、計画、シナリオシミュレーション）で連携し、コンセンサスを得られた需要計画を実行します。



## 大規模な統合需要計画

主要なサプライチェーン指標の変動が財務、運用、戦略計画にどのような影響を与えるかを、単一の統合ダッシュボードから分析し、迅速な計画と意思決定を可能にします。



## Power BI での計画と分析

統合された Power BI プラットフォームを使用して、すべての需要計画と予測を分析と統合し、インタラクティブなダッシュボードでシームレスに視覚化します。



“

Acterysは、企業の計画プロセスに合わせてカスタマイズできるという点で非常に優れています。データストレージはSQL DB上にありますが、エンドユーザーはPower BIとExcelから予算を閲覧・編集できます。私たちは、ユーザーがPower BIとExcel内で予算を閲覧・編集できるようにすることで、予算編成、予測、計画プロセスの課題を解決しています。

- FP&A責任者

”

“

Acterysは、Power BI を活用した真のクラウドCPMソリューションであるという点が特に気に入りました。Power BI からのライトバックも非常に優れています。Acterysのチームは、機能リクエストや質問に対して非常に迅速に対応してくれます。最大のメリットは、これまで評価してきた他のCPMベンダーと比べて、計画・予算編成ソリューションの構築がシンプルであることです。

- チーフ・ファイナンシャル・オフィサー

”

## What is Acterys?

Acterys（アクテリース）は、Microsoft Azure、Power BI、Excelとシームレスに統合された拡張プランニング & アナリティクス（xP&A）プラットフォームです。Acterysは、企業にとって最適な統合プランニング & アナリティクスパートナーであり、効率性とレポート作成の柔軟性を高め、よりスマートでタイムリーな意思決定を実現する、アジャイルで安全なソリューションを提供します。

## Integrated with:



Power BI



Excel

[About Acterys.](#)

Acterys パートナー

日本ラッド株式会社

<https://www.nippon-rad.co.jp/bi/products/acterys/>

Tel : 03-5574-7800  
DXコンサルティング部 担当 : 穂盛

Mail : [Acterys@nippon-rad.co.jp](mailto:Acterys@nippon-rad.co.jp)