

# BI活用支援 (DataFlexus)

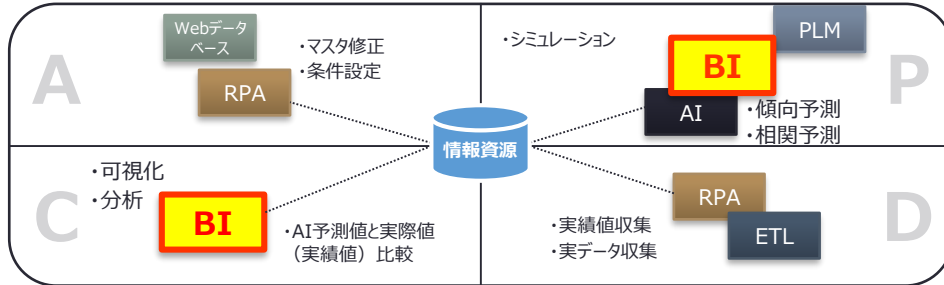
DataFlexus®(データフレクス) ※1は、市販のBIツールやデータ連携ツールで情報資源の集約・分析・可視化を行うトータルサービスです。

※1 DataFlexus®は菱友システムの登録商標です。



## ● BI (経営分析) DataFlexus

DataFlexusは、市販のBIツール、データ連携ツールによりデータを集約・分析・可視化するサービス群です。データドリブン経営実現のための業務のPDCA高度化を支援します。

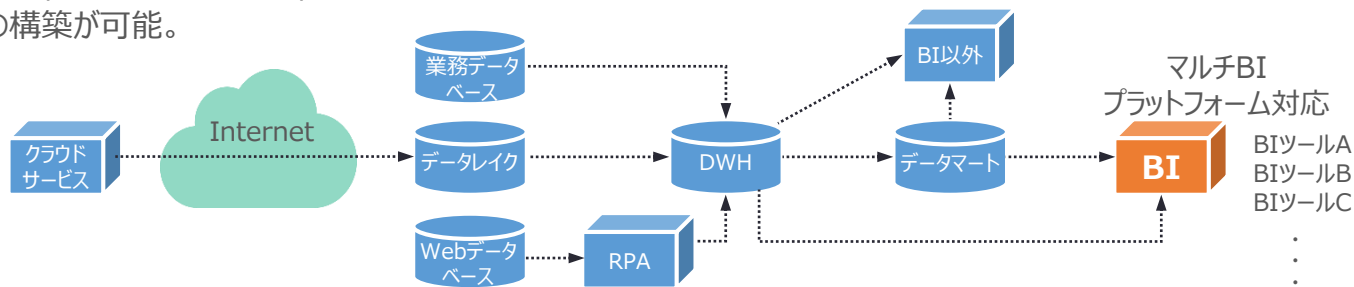


## ● DataFlexusのサービス

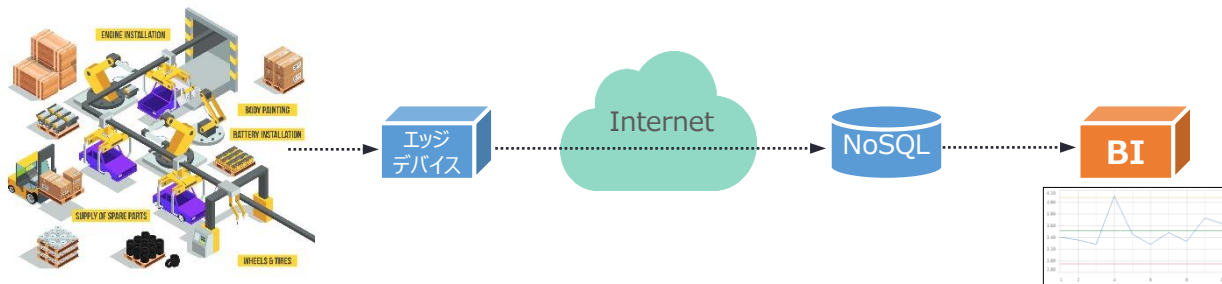
サービスメニュー	支援内容
データ集約基盤構築サービス	市販ツールで効率的にデータを集約し、様々な情報資源を統合的に蓄積するデータ集約基盤を構築。分散していた情報が一か所に集約・蓄積され、見たい情報に素早く辿りつくことが可能。
多次元データモデリングサービス	ユーザー自身で対応が困難な複雑なデータを可視化。ユーザー要求、パフォーマンス、メンテナビリティを考慮した多次元データモデリング実施。 
マルチBI対応のデータ可視化サービス	特定の市販BIツールの使用に限定されず、JavaScriptを使用するなど柔軟に幅広いニーズのデータ可視化に対応。 
DX連携サービス	AI予測結果の視覚化、ローコード開発ツール構築システムのデータ視覚化、RPAを活用した可視化の源泉データ自動取得等当社のDX各サービスと連携。 

## BI活用促進のために、社内に散在する業務データを1ヶ所に整理・集約

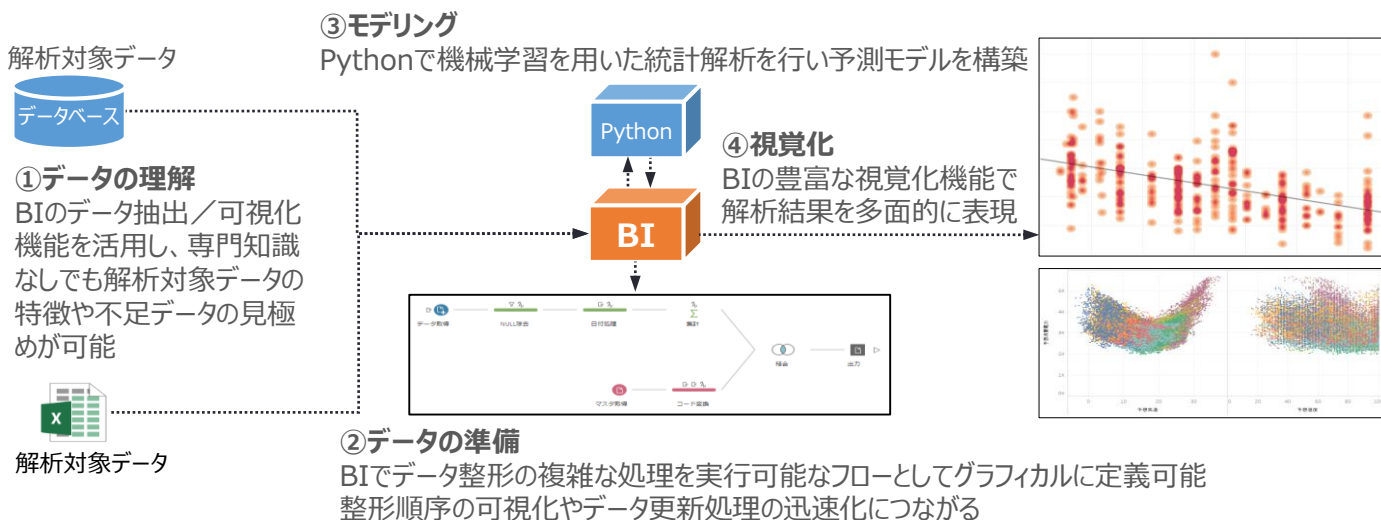
お客様が利用している多様なBIツールへの対応や、BI以外のツールやシステムからも参照できる共通データ基盤の構築が可能。



## IoT経由で収集した生産設備の稼働情報をBIツールでリアルタイムモニタリング



## Python等の統計解析ツールとBIを組み合わせてデータサイエンスを加速



## ● DataFlexusサービスポートフォリオ

お客様がデータ活用を促進していくためのさまざまな支援サービスをご用意しています。

コンサルテーション	インテグレーション	アフターサービス
現状調査・ゴール設定・データ活用目的検討	PoC	データ活用基盤運用支援
データ活用計画立案	データ活用基盤構築	データ活用定着支援
データ活用設計	データ収集機能構築	BIテンプレート提供
データ活用結果評価施策立案	データ前処理機能構築	運用自動化支援
データ活用結果のビジネス適用	ダッシュボード構築	統計データ提供・解析サービス
データ活用各種ツール評価・選定	データ分析・可視化画面構築	パフォーマンス改善
	クラウド運用基盤構築	ラーニング
	オンプレ ⇒ クラウド移行	データ活用ハンズオントレーニング
		BIツールハンズオン動画提供
		データ活用サンプル動画提供