

# SaaS型 エンドツーエンド サプライチェーン計画ソリューション (SAP Integrated Business Planning for Supply Chain)

## SAP IBP

SAP® Integrated Business Planning for Supply Chain (以下、SAP IBP)は、戦略的な事業・予算計画から日々の管理・オペレーショナルなPSI計画までサプライチェーン計画プロセス全体をカバーします。カスタマーやPOSなどの需要データから、サプライヤーとの内示/内示回答データまで社内外のデータを連携。立案したサプライチェーン計画に精度・鮮度の高い情報を反映し、エンドツーエンドのビジネスネットワークへの影響・変動への対応力を最大化することが可能です。

### SAP IBP の概要

SAP IBP は、利益ベースの事業・予算計画から、数量ベースのPSI計画までを立案するために、SAP HANA プラットフォームによる高速処理を活用し、6つのソリューションには各種高度な計画ロジックを備え、フレキシブルでスケーラブルなデータ連携機能を有したクラウド型SaaSソリューションです。

SAP S/4HANA など基幹システムだけではカバーしきれない、高度で精緻なサプライチェーン計画を立案します。

### SAP Integrated Business Planning モジュール構成



また、SAP S/4 HANA や SAP Analytics Cloud、SAP Ariba など、他の SAP ソリューションとシンクロナイズさせることにより、ビジネスネットワークの拡大・成長を支援します。

### SAP IBP の導入効果

- 1 | シミュレーションやシナリオ比較による収益性の向上
- 2 | グローバル在庫の最適化
- 3 | 将来のサプライチェーンにおけるリスクの低減
- 4 | サプライチェーン計画業務の効率化

# SaaS型 エンドツーエンド サプライチェーン計画ソリューション

## SAP IBP

### SAP IBPの機能概要

#### ■ 計画プロセス横断での可視化

業務プロセス横断でのサプライチェーン計画立案が可能。  
財務事業計画・収益目標から需要計画/供給計画の立案、需給調整を実施し、全体利益最大化のための意思決定を支援



#### ■ 高度で精緻な自動計画ロジック

機械学習 (ML) を活用した需要予測、制約考慮したヒューリスティック/オプティマイザー (最適化エンジン)



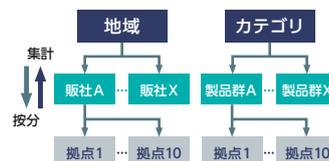
#### ■ 社内外とのデータ連携コラボレーション

各種データのマニュアルアップロード、他システムとの自動システム連携、Webブラウザを介した社外とのデータ共有が可能



#### ■ 様々な切り口での計画立案

リージョン、チャンネル、顧客、製品カテゴリ、製品など、様々な切り口で計画値の集計、分解が可能。  
例) 製品カテゴリによる年単位の計画から製品別の月単位の計画に自動分解



#### ■ 早期立ち上げの導入テンプレート (Best Practices)

データモデル、サンプルデータなどのベストプラクティスを活用し、システム導入の期間短縮・コスト低減が可能



#### ■ 様々なユーザーインターフェース

Web UI, MS Excel, Mobileなど、ユーザーになじみの深いインターフェースを介していつでもアクセス可能

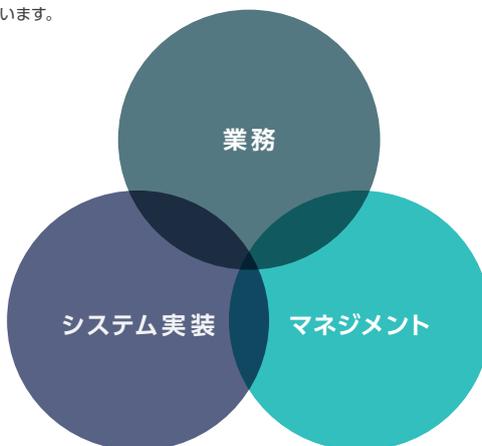


### B-EN-Gのコンサルティングサービス

主に製造業の調達から生産、物流、販売、サポートまでの"ものづくり"の現場業務を深く理解し、日本初の製造業向けERP導入をはじめとする20年以上に渡るSierとしての豊富な経験を元に、SCM構想からシステム導入、その先の継続的な改善活動支援までを一貫してご支援します。

※日本国内において、いち早くSAP IBP導入支援を開始しています。

SAP IBPのリリース当初からSAPジャパンと強かに連携を取りながら培った経験を元に安心して安全なシステム導入をご支援します。



複雑で急速に変動するサプライチェーン環境に求められる"計画"を熟知したメンバーが業務、組織、KPI/PDCAの設計をご支援します。

さまざまなサプライチェーン計画システムの特徴/特性を理解した豊富な経験に基づくマネジメント手法により、プロジェクトを必ず成功に導きます。

### B-EN-G ビジネスエンジニアリング株式会社

ソリューション事業本部：〒100-0004 東京都千代田区大手町1-8-1 KDDI大手町ビル 電話:03-3510-1622

関西支店：〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島6-1-1 新大阪プライムタワー4階 電話:06-6390-1205

SAPおよび記載のSAP製品は、SAP SEの商標または登録商標です。その他の記載の社名・製品名は各社の商標または登録商標です。