

真のデジタルトランスフォーメーションとは、チームの専門知識を最大限に引き出し、AIがもたらすスピードと精度によって、迅速かつ確かな意思決定を実現することです。



## 83%

サプライチェーンシニアリーダーが旧来のテクノロジーが目指すべきサプライチェーンの実現を妨げていると認識

なぜ起きるのか

サイロ化され柔軟性に欠けるソリューションに加え、バッチ処理や手作業による非効率が意思決定のスピードを低下させ、迅速かつ適切な判断を妨げています。



解決策

サプライチェーンリーダーは、AI、データレイク、ロボティクス、予測分析を活用し、より迅速で高度な意思決定を実現しています。同時に、これらの先進技術とチームの専門性をバランスよく融合しています。

## 57%

サプライネットワークの混乱を把握するまでに1週間以上かかると回答した企業

なぜ起きるのか

製品およびネットワークの複雑化が進む中で、混乱の把握が遅れ、プランニングの難易度が高まっています。



解決策

相互運用可能なテクノロジーにより、プランニング・実行・マルチエンタープライズネットワークをシームレスに連携。全体を可視化し、より迅速で正確な意思決定を可能にします。

## 65%

過去2年間でESGが意思決定においてより重要になっていると回答した大企業

なぜ起きるのか

コスト、サステナビリティ、企業責任のバランスを取ることが難しく、改善の選択肢が制限されています。



解決策

排出量を可視化し、プラン・在庫・輸配送を最適化することで、コストを増やすことなくサステナビリティを向上させます。

## 250億+

アルゴリズム、ソルバー、先進的な生成AIにより、1日あたり250億以上の意思決定を処理しています。

なぜ起きるのか

意思決定の件数が増加する一方で、データの遅延や過剰な情報量が、レジリエンスと俊敏性の確保を妨げています。



解決策

AIに支えられたソリューションが、膨大な情報の中から本質を見極め、問題を迅速かつ効果的に予測・対応できるよう支援します。

## 190万人

人材ギャップが解消されなければ、製造業では最大190万人の労働力不足が生じる可能性があります。

なぜ起きるのか

労働力の減少と欠勤率の増加が、課題を深刻化させています。



解決策

チームがより迅速に最適な意思決定を行えるよう支援し、テクノロジーで少人数体制を補完。さらに、イノベーションを推進することで採用力を強化します。

### 計画系 コグニティブ・ソリューション

適切なソリューションは、製造業を従来の計画手法 —バッチ処理、手作業による連携、スプレッドシート中心の運用— から、プロセス・データ・組織の連携を通じて、より正確でタイムリーな意思決定へと導きます。その結果、テクノロジーと人材の力を最適に融合し、パフォーマンスを最大化する高度なプランニングが実現します。



テクノロジー投資と人材の力を最大化することで、企業は次世代プランニングを実現し、進化し続ける市場環境の中で成長を遂げることができます。Blue Yonderが実現する、次世代プランニングの力をご覧ください。

[blueyonder.com](http://blueyonder.com)