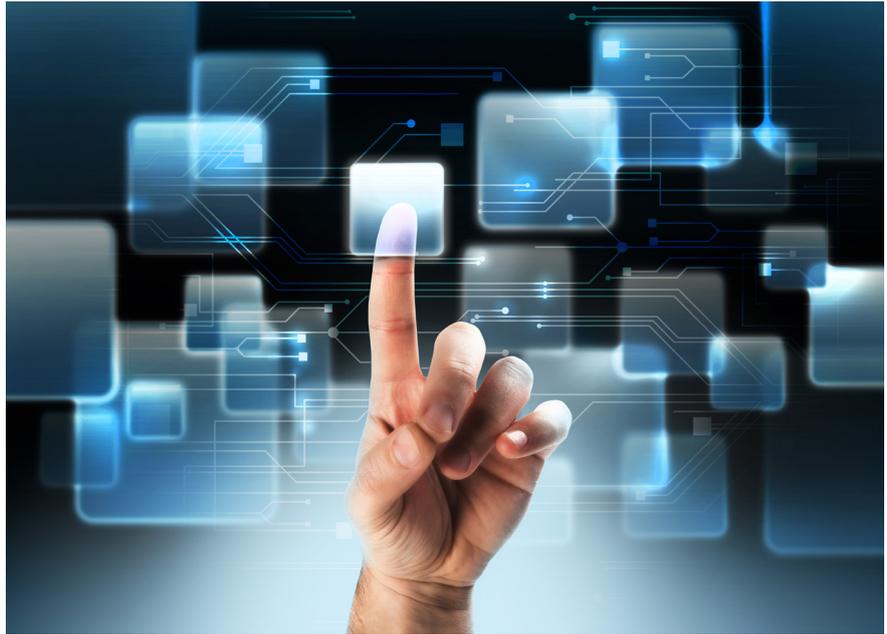




# 産業機械 シンプル・ソリューション・セレクション

素早く安全にソリューションを最適化



**コンフィギュレーションを  
素早く定義し、  
お客様の期待に応える  
モジュール化対応機械を  
製造**

管理の対象となる部品を大幅に増やすことなく、お客様の要件を満たす製品ラインアップを実現するには、どのようにすればよいでしょうか。個々のお客様の注文について、どこからでも製造と調達関連の割り当てを行うことができますか?どのように顧客仕様の実現を加速させていますか。

ダッソー・システムズの 3D エクスペリエンス「シンプル・ソリューション・セレクション」により、製品のライフサイクル全体を通して製品管理手順を確立することができます。

## モジュール型アーキテクチャー設計

メーカー企業は、非常に困難な課題に直面しています。競争力を維持するためには、開発コストを押し上げることなく、顧客のニーズを満たす革新的な製品を開発、設計、製造しなければなりません。

製品開発の方法を見直し、あらかじめバリエーションが定義された互換性のある共通のモジュールを使うことで、より多くのイノベーションと期限内納入を実現するための道筋をつけることができます。

## 機械製品及び製品ラインアップ全体のセールスコンフィギュレーション機能

この 3D エクスペリエンスは、素早く安全な、最適化された見積もりプロセスを実現する類のないコンフィギュレーション・エンジンを提供します。

企業は販売手順を設計や製造プロセスと連携させることで、無駄をなくし、見積もりプロセスの最適化、競争力の向上を実現します。

また、サイクルタイムが短縮されるので、より多くの見積もり要求に対応し、受注成功率を高めることが可能です。

## テクニカルコンフィギュレーション機能

コンフィギュレーション定義済み製品の設計部品表を自動生成

メーカー企業は、複雑性に伴うコストを最小限に抑えつつ、提供する製品を多様化するという課題に取り組んでいます。テクニカルコンフィギュレーション機能は、企業としての利益を守りながら、より高度なカスタマイズ製品が求められる場合に顕在化する製品の複雑性を管理するために必要なアプリケーションです。

## ドキュメントのコンフィギュレーション機能

個々のコンフィギュレーションのドキュメントを自動作成

お客様は、明確かつ完全な技術的ドキュメントが提供されると考えています。

## 製品アプリケーションのコンフィギュレーション機能

異なるソフトウェアバージョンを管理

導入される機械の数や種類に関わらず、お客様が導入するコンフィギュレーションで使用される多様なソフトウェアについて、明確に理解している必要があります。



## ライン・レイアウト・コンフィギュレーション機能

2D のラインレイアウトからコンフィギュレーションを作成

見積もりプロセスの初期の段階から製品の納入に至るまで、機械製品や製造ラインのコンフィギュレーションを最適化するためには、工場のレイアウト情報が極めて重要です。

## 主なメリット

- 部品数を削減しながらより多くの製品を提供
- 見積もりサイクルタイムを 99% 短縮
- 設計部品表のセットアップ時間を 99% 短縮
- 新製品をいち早く市場へ投入（イノベーションの増加）
- 顧客工場のレイアウト仕様情報を使用して早期にコンフィギュレーションを決定
- それぞれの製造ラインや機械製品に合わせた、完備したドキュメントを提供



詳しくは、[WWW.3DS.COM/JA/INDUSTRIES/INDUSTRIAL-EQUIPMENT](http://WWW.3DS.COM/JA/INDUSTRIES/INDUSTRIAL-EQUIPMENT) をご覧ください。