

SAY



TO

HOMAG INTELLIGENCE

販売、設計、生産のためのデジタルモジュールプラットフォーム

今日の企業は、家具の設計と受注から生産/配送まで、プロセスチェーン全体にわたって、市場にある多様なソフトウェアツールを利用しており、これらのツールは、さまざまなデータに対応しています。今後はこれらのプロセスをシームレスにリンクできるようになります。

HOMAG INTELLIGENCE は、機械設備、既存のソフトウェア環境、家具メーカーの規模に関係なく、家具の販売と製造プロセス間で一貫したデータフローを確保する市場初のソリューションであり、包括的なオープンプラットフォームです。

データの一元管理

機械、材料、ジョブデータに加え、設計ルール、商品、製品、デザインを一元管理

外注生産

分散生産: 生産のパートナーやサプライヤーへの一式発注や部分発注の準備



自社生産

ソフトウェアと機械の最適な連携により、自社生産を効率的に管理

設計と構成

PoS やウェブサイトから、迅速かつ簡単に家具の 3D 構成と注文が可能



ジョブ管理

既存の ERP および CAD/CAM システムの統合により、ジョブの生成と整理が可能



メリット:

- ✓ **販売から製造までのすべてのプロセスを 1 つのプラットフォームに集約:** 家具の販売と製造プロセスをシームレスにつないでネットワーク化し、あらゆる企業規模の課題を解決します。
- ✓ **すべてのデータを一貫してネットワーク化:** 構成 (販売) から、ジョブ管理 (作業準備)、材料や注文データの処理 (生産) まで、一貫したデータフローを実現します。
- ✓ **データ作業を繰り返す必要がなく、透明性の高いデータ:** プロセス全体を通じて関連するすべての販売データと設計データが 1 か所に集約されるため、1 回のログインですべて自動的に更新されます。
- ✓ **エラーのない設計:** プリセットもありながら個別に調整可能なライブラリにより、エラーのない設計が保証されます。
- ✓ **製造の柔軟性:** 独自の製造、サプライヤー、またはパートナーネットワーク経由のシンプルで俊敏なジョブ管理。

特殊機能:

- **リスクのない拡張: プラットフォームはモジュール式に拡張可能**
パッケージや完全なソリューションなど、HOMAG INTELLIGENCE はモジュール構造により個別にカスタマイズでき、お客様のニーズに合わせて拡張できます。
- **すべてにオープン、スムーズな流れ:**
オープンで連携性の高いインターフェースを備えた HOMAG INTELLIGENCE は、機械設備、既存のソフトウェア、企業規模を問わず、販売から設計、機械上での直接製造にいたる家具製造プロセスでシームレスなデータフローを実現する市場初のソリューションです。
- **最新技術:**
最新技術 (クラウドの集中データストレージ、AI) を活用し、HOMAG INTELLIGENCE で企業の成長を支援します。そこで、クラウドベースのプラットフォーム HOMAG INTELLIGENCE は安定した基盤となります。その中でデータが処理され、ソフトウェアシステムやプロセスステップ、機械に転送されるからです。



homag.com
で詳しく見る