

MASTERCUT
POWER REGISTER

BOBST

Bobst Group

DWGデータの互換性の問題を
DraftSightで解決

DraftSightによって、2次元図面の作成と交換のニーズを満たす1つの標準ソリューションを導入できました。



Marcel H. Gerber氏
Bobst Group,
VPLMコンピテンシー
センター マネージャ

課題

長年にわたる段階的な導入によって多様化した2次元図面作成ソリューションを、単一プラットフォームで稼働する1つの標準ソリューションに置き換える必要があった。

ソリューション

2次元図面のあらゆる技術的ニーズを満たすDraftSightを導入し、2次元データ交換用の単一ソリューションとして全世界の従業員に提供した。

利点

異なる要素が混在していた2次元図面ソリューションがDraftSightに置き換えられたことで、社内の2次元作図環境のインストールと管理が簡素化されると同時に、データ互換性の欠如とデータ交換に関する問題も解消された。

パッケージ業界をサポートするリーディング サプライヤ

Bobst Groupは、折り畳み式の箱、ダンボール箱、可撓性材料産業のパッケージング メーカーに機器やサービスを提供する世界最大のリーディング サプライヤです。信頼性が高く、魅力的で、環境に優しくコスト効率に優れたパッケージングを提供できるようにクライアントを支援することを使命としています。

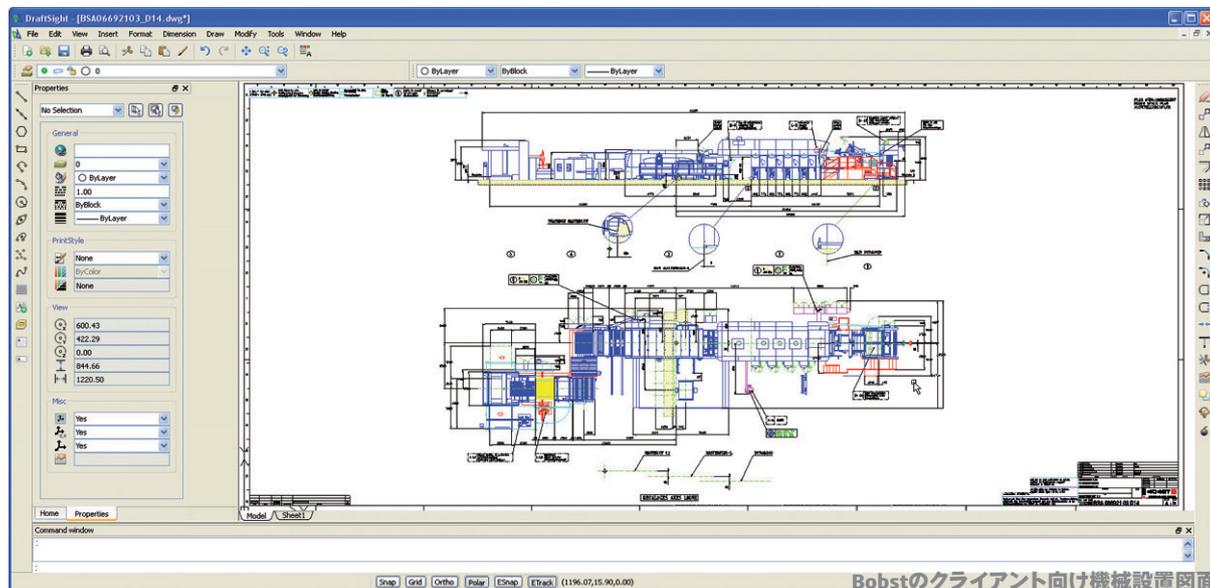
Bobst Groupは、Bobst、Asitrade、Martin、Fischer & Krecke、General、Kocksiek、Rotomecなど、世界中の30社以上のグループ会社で構成されます。グループ各社は、現地の状況や市場動向に合わせて独自の製品を設計、開発、製造しています。スイスのローザヌに本部を構え、フランス、イタリア、英国、ドイツに支社を置くほか、ブラジル、中国、インドには製造および組み立て工場があります。以前からDassault Systèmesをご愛顧いただいていたBobst Groupでは、CATIA、ENOVIA、3DVIAが使用されています。

Bobst Groupの最大のビジネス課題は、急速に激化する競争と市場の変化に効率よく対応できるように、生産プロセスと組織を変えることです。同時に、そうした社内の変化によって、製品の品質が低下したり、クライアントが慣れ親しんだ定評あるサービスが変わったりすることのないように配慮する必要もありました。

シンプルな単一のソリューション

Bobst Groupは、すべての2次元図面の作成ソリューションを簡素化して標準化することをIT戦略の中心に据えました。「長年にわたってさまざまな2Dソリューションを導入してきた結果、従業員たちが使用するソフトウェアが異なることによってDWGデータを交換できないという問題が起きていました」と、Bobstをグローバルに統括するVPLMコンピテンシー センター マネージャのMarcel H. Gerber氏は述べています。「そのため、世界中の従業員が2次元情報をやり取りしたり互いに交換したりできるように、単一のプラットフォーム上に1つのソリューションを実装することを決めました。」

Bobst Groupが選んだソリューションは、DraftSightでした。これはDassault Systèmesが無償で提供する直観的で高機能な2Dソリューションで、DWGファイルの作成、編集、表示に対応します。DraftSightは、2次元テクニカル図面を管理するための単一の標準



DWGファイルは、世界中で最も一般的な2D CADデータのファイル形式です。この形式をネイティブにサポートし、DWGデータの非互換の問題を解消するソリューションを選んだのは自然な流れでした。

Thanh Canh Pham氏
Bobst Group VPLMコンピテンシー センター
プロジェクト マネージャ

ツールとして、Bobst Group全体に採用されました。「DWGファイルは、世界で最も一般的な2D CADデータのファイル形式です」とBobst Group VPLMコンピテンシー センターのプロジェクト マネージャ、Thanh Canh Pham氏は述べています。「この形式をネイティブにサポートし、DWGデータの非互換の問題を解消するソリューションを選んだのは自然な流れでした。さらに、DraftSightが無償で提供されるということも決め手になりました。」

DraftSightは、Windows、Mac、Linux上で動作し、CADの専門家、教職員、学生向けにDraftSight.comからダウンロードで提供されます。2010年6月のDraftSightの提供開始後12ヶ月間で、825,000以上のダウンロードを記録しています。「DraftSightを主に使用するのは、設置図面を作成する機械販売のサポート部門や、既存の導入先のメンテナンスを担当する部門になります」とGerber氏は述べています。

オプションのサービス パッケージでメリットを最大限に活用

Bobstは、DraftSightのPremium Service Packも採用しています。これは電話および電子メールでのサポート、ネットワーク ライセンス、DraftSight APIとAPIアップデートへのアクセスを含むサービスバンドルです。「このパッケージを選択した理由は2つあります」とGerber氏は説明しています。「1つは今後の製品更新のライセンス管理のため、もう1つは既存のアプリケーションを新しいシステムに移植するためのAPIライブラリを確保するためで、これはBobstにとって重要なことでした。」

Gerber氏は、DraftSightの導入初日からユーザーによる非常に良好なフィードバックを受けたと述べています。「私たちはDraftSightを選択し、Dassault Systèmesとパートナーシップを組めたことに非常に満足しています。DraftSightを導入したことで、2次元図面の作成と交換のニーズを1つの標準ソリューションで満たすという目標を達成できました。」

「製品の品質と既存の導入先に対するテクニカル サポートを向上させることで、DraftSightプロジェクトは当社の課題を解決するという目標に完全に合致しました。」



Dassault Systèmes
10, rue Marcel Dassault
78140 Vélizy-Villacoublay
France
電話: +33 (0)1 6162 6162

SolidWorks®, CATIA®, DELMIA®,
ENOVIA®, SIMULIA®, ならびに
3D VIA®は、Dassault Systèmesま
たは米国およびその他の国にお
ける子会社の登録商標です。

画像提供: Bobst Group
© Copyright
Dassault Systèmes 2011.
All Rights Reserved.

詳細情報
Dassault Systèmes
3ds.com

Bobst Group
bobstgroup.com

