**プレスリリース**

**Mex（スイス）、2024年5月29日**

**BOBSTはdrupa 2024で革新的ソリューションを発表、戦略的パートナーシップを締結**

BOBSTは本日、最新のソリューションと戦略的パートナーシップを発表し、パッケージング業界の未来を創る一助となることを明らかにしました。生産ライン全体が接続され、シームレスなエンド・ツー・エンドのワークフローを可能にするパッケージングの新時代に貢献します。

「私たちは、コネクティビティ、デジタル化、自動化、持続可能性を柱に、『パッケージング界の未来を創る』という業界ビジョンを実現化しています。」と BobstグループのCEO、ジャン・パスカル・ボブストが述べました。「私たちのソリューションは、印刷会社や加工業者がデジタル化を取り入れながら、より持続可能な未来に向かって前進するための力を与えます。業界のリーダー達と関わり、新たなパートナーシップを築き、継続的な革新と進歩に向かう道を描くことを誇りに思います。」

**DIGITAL MASTER （デジタルマスター）55：紙器用の新しいエンド・ツー・エンドの一体型デジタル印刷・加工プラットフォーム**

DIGITAL MASTER 55は、紙器業界向けに開発された新しい一体型デジタル印刷・加工プラットフォームで、小ロットから中ロットの新たな可能性を切り開き、短納期で高品質を実現する機会を飛躍的に増やします。

DIGITAL MASTER 55は、印刷、加飾、品質管理、ダイカッティングを100 mpm（メートル/分）のスピードでインラインで行い、印刷および加工のソリューションの中で最短の市場投入時間（当日納品も可能）と最高の総所有コスト（TCO）を実現します。

ジャストインタイム生産を可能にするこの一体型のソリューションは、大量在庫の必要性を最小限に抑えます。このプラットフォームは、フルインラインの自動印刷調整性能と品質検査を備え、B1相当のシート6,000枚までの生産に最適になっており、生産時間を最大80%も短縮し、小ロットのコストを削減することが出来、同時に、従来の生産工程では避けられなかった無駄や物流、ダウンタイムを削減します。

DIGITAL MASTER 55の特筆すべき点は、その適用分野で収益性を高めると同時に、お客様にとって新たなビジネスチャンスをもたらします。

**BOBST Connect（ボブストコネクト）：デジタル化とオートメーションの再定義**

パッケージング分野に於いて、BOBSTはpdfからtwin pdfまでクローズドループ・ワークフロー・エコシステムを可能にすることで、接続性とデジタル化を次のレベルに引き上げ、生産性、使いやすさ、持続可能性の向上に貢献しています。

BOBST Connectは生産性を向上させるクラウドベースのデジタルプラットフォームです。その新機能には、機器モニタリングの大幅なアップデートが含まれ、これまで以上に詳細なデータインサイトを提供します。同時に、パフォーマンス管理では、機器、シフト、作業の成績及びエネルギー消費に関するインサイトを提供して、持続可能性とコストを最適化します。

ラベル分野では、クラウドベースの新しい**BOBST’s Digital Front End (DFE) 3.0**が初めて一般公開され、年内に販売開始される予定です。

いつでもどこでも、リアルタイムのデータ、リソース、ワークフローテンプレートにアクセスできます。カラーマネジメントはクラウドで一元管理・共有でき、ウェブベースのインターフェイスは複数のサイトにまたがる複数のユーザーをサポートします。

BOBSTはまた、BOBST Connectでクラウドベースの認定素材ライブラリを立ち上げ、加工業者が最新のBOBST認定素材リストにアクセスし、素材のキャリブレーションを迅速に進めるられるようにします。

**ACCUCHECK（アキュチェック）：キャリブレーションと検査の改善で生産性を最適化**

BOBSTはナロー・ミッド・ウェブ・ソリューション用のACCUCHECKをアップデートし、生産性の大幅な向上を図り、新しい自動化機能を搭載しました。

ACCUCHECKの改善された検査機能には、各ジョブの品質検査自動セットアップと、セットアップ時間をゼロにするジョブ順列シンクロ機能が含まれます。これにより、品質検査のボトルネックが解消され、お客様は、余分な時間や労力をかけることなく、どの仕事も検査することができるようになります。この機能は業界では非常に卓越しています。

キャリブレーションの改善には、新しいカラーユニフォミティ（色の均一化）機能が含まれます。すべてのカラーについて自動化されたプロセスの時間は従来と比べるとわずかで、数時間の節約になります。一方、最新の色間見当合わせでは、わずか15分で完全なキャリブレーションを実行します。そして、もう一つの新機能は自動ノズル補正で、ノズルの欠落に加えて、ノズルのズレにも対応します。

**Thalia（タリア）インクとThalia Foldable（タリア折り畳可能）インク：新世代のUVデジタルインク**

**Thaliaインクは新世代のUVデジタルインクで、最高水準のインクコンプライアンスを満たす構成になっています。**TPOフリーで、REACHやEuPIA GMPなどの主要規制に準拠しています。BOBST ThaliaインクはCMR（発がん性物質、変異原性物質、生殖毒性物質）を含まず、2024年2月に発表された最新のスイス条例に準拠しています。お客様には、印刷品質に妥協することなく、現行および今後の規制に準拠したインクを使用しているとご安心頂けます。さらに、新しいインクセットは、より優れた耐性と改善された色域を持っています。

特に紙器業界に向けた**Thalia Foldable UV**インクは、広範囲のインク適用や濃い色の採用における折り畳み性の課題に対応しています。特殊な配合により、硬化後の弾力性が長時間維持されるため、高速製函、小さな折り目、鋭角などに最適で、小箱や、コスト削減と持続可能性向上のために増加傾向にある薄い素材への用途に適応しています。

**New MASTERCUT（マスターカット） 165 PER：ワンソリューションで多様な用途に対応**

BOBSTは、フラッグシップ平盤打抜機 MASTERCUT 165 PER の新バージョンを発売します。

段ボールも板紙も同じように扱うことができるこの機械は、その斬新なDual Stream（デュアルストリーム）システムにより、ブランクを完璧なバッチまたはパレット積みで配送します。新しいカーボン製グリッパーバーにより、毎時最大7,500枚の高速運転が可能になります。同時に、不良品自動排出機能を備えたインライン品質管理により、ゼロフォールトのパッケージングを実現します。

**BOBST MASTER（ボブストマスター） RS 6003:パントーン承認スタンプ**

軟包装に於いては、グラビア印刷に使用されるBOBSTの拡張色域（ECG）技術が、パントーンによって全面的に承認されています。これは、BOBST MASTER RS 6003グラビア印刷ソリューションが、要求される精度の範囲内でパントンライブラリを公式に再現できることを意味し、お客様に大きな安心感を与えます。

**BOBSTは、戦略的パートナーシップを通じて提供するサービスをさらに強化し続けています。**

BOBST Connectは、私たちのソフトウェアの旅の礎です。データおよびクラウドベースのソフトウェアの能力を強化するため、BOBSTは、成功を収めてきた**マイクロソフト社**とのコラボレーションを継続・拡大しています。 AIがますます重視される環境において、この協業が、BOBSTが最先端のソフトウェア・ソリューションを顧客に提供するために必要なクラウドベースのインフラ、専門知識、データ・セキュリティを提供します。

BOBSTはこのほど、包装業界のデジタルソリューションを開発するフランスの**Packitoo**社と戦略的パートナーシップを締結しました。Packitoo HIPEはウェブベースの営業ツールで、見積りの自動化、パッケージングプロジェクトの管理、印刷会社や加工業者向けのweb-to-packのe-ショップをサポートしています。このパートナーシップは、ブランドオーナーから加工業者や設備サプライヤーに至るまで、パッケージングのバリューチェーン全体をデジタル化し、結びつけるというBOBSTの戦略に沿ったものです。

**BOBSTについて**

当社はラベル、軟包装、紙器、段ボール産業向けに印刷、コンバーティング、加工機械、およびサービスを提供する世界有数のサプライヤーです。

Joseph Bobstにより1890年にスイスのローザンヌに設立されたBOBST社は、50カ国以上で事業を展開しており、12カ国に21の生産拠点を持ち従業員数は全世界で6,300名に及びます。 2023年12月期の連結売上高は、19億6000万スイスフランでした。

**プレスコンタクト**

Gudrun Alex
BOBST PR Representative

Tel.: +49 211 58 58 66 66

Mobile: +49 160 48 41 439

Email: gudrun.alex@bobst.com

**Follow us:**

Facebook: [www.bobst.com/facebook](http://www.bobst.com/facebook)
LinkedIn: [www.bobst.com/linkedin](http://www.bobst.com/linkedin)
YouTube: [www.bobst.com/youtube](http://www.bobst.com/youtube)