

プレスリリース



GMG OpenColor、権威ある 2013 FTA テクニカル イノベーション アワードを受賞

この受賞により、GMGはフレキシ印刷業界に新製品や新技術をもたらす会社として認められました。

チュービンゲン(2013年4月29日):ハイエンド ワークフロー/カラーマネージメント ソフトウェア ソリューションの開発・供給会社として世界をリードするGMGは、GMGOpenColorによりFTA (Flexographic Technical Association:フレキシ印刷技術協会)のプリプレス・グラフィックス部門において権威ある**2013FTAテクニカル イノベーションアワード**を受賞しました。この受賞は、カリフォルニア州サンディエゴで4月28日から30日まで開催されたFTA年次フォーラムとINFO*FLEX展示会での祝賀式典で発表されました。GMG OpenColorは、印刷されたインクの色見え、特に相互のインキ上に印刷された'オーバープリント'の色評価を正確に予測するための革新的プルーフング技術です。これにより、印刷結果を正確にシミュレートしたプルーフを作成することを可能とし、今までは不可能とされてきた機能を実現しています。

FTA(フレキシ印刷技術協会)では過去15年に渡り、それまでの印刷技術・仕組みなどに対して全く新しい技術的アプローチや考え方を取り入れて、フレキシ印刷業界に新たな価値を生み出し、社会的に大きな変化を起こす会社または個人に対しテクニカル イノベーション アワードを授与しその功績を表彰してきました。当社はOpen Colorの革新性、フレキシ印刷工程の技術刷新が認められ、この栄えある賞を受賞いたしました。

パッケージ印刷業界では、時間短縮という市場の要求と同時に複雑な仕事や多色印刷の使用が増加しています。多くの仕事は、印刷インキや印刷メディア、スクリーニング、その他の変動要素の異なる印刷条件の組合せが必要となります。コンバーターが取組むべき最大の難関の1つは、ブランド マネージャーから印刷会社までのすべてのサプライチェーンに関わる関係者の間で正確で確実に色を伝達することです。混ぜ合わされた色を理解するため、異なる条件で印刷されたすべての組合せを持つ特定のテストチャートを作らねばなりません。これは印刷会社にとって仕事で収益を上げる以前に、印刷特性チャートの製版やテスト印刷に時間・費用を掛けなければならないことを意味します。GMG OpenColorは、この複雑なパッケージ印刷の問題点を解決し、より少ない情報でより良い結果を提供します。OpenColorを使用することにより、ユーザーはオーバープリントの印刷条件の組合せに悩む必要はありません。ユーザーは、カラー コントロール ストリップ等の1つのカラーパッチを印刷し、ソフトウェア内の色や印刷メディアのプロパティーと組合せるだけです。測定値は、印刷時の変動要素に基づき保存・分類されます。この処理により、オペレータは測定値のアーカイブを構築し、既存の測定値を新たなプロファイルとして組合せることができます。

プレスリリース



GMGパッケージング事業部長であるVictor Asseiceiro氏は、次のように述べています。「我々チーム全員は、この栄えある賞を頂き大変光栄に思います。OpenColorを使用することで、お客様に生産性向上や、サプライチェーンでの色の正確性・予測可能性の向上をご提供できる大きな一歩を踏み出すことが出来ました。我々は、GMG OpenColorを開発するために世界中で多くの製版会社やコンバーターと協働してきました。製版会社やコンバーターは、Open Colorにより時間短縮という市場要求を満たし、同時に多くの印刷特性チャートを作成するための費用を節約し、非常に長い印刷の前作業時間を削減できることを理解しました。最も重要なことは、すべてのサプライチェーンに関わる関係者の間で色の伝達や承認工程を改善し、色の予測可能性を実証することができるということです。製版会社やコンバーターは、それらの機能を高く評価しています。」

- End -

GMG ジャパン株式会社
102-0073
東京都千代田区九段北 1-14-15
武千代ビル 4 階

Tel. 03-6272-6580
Fax 03-6272-6581
japan@gmgcolor.com
www.gmgcolor.com

プレスリリース



GMG について: 1984 年創立されたソフトウェア会社である GMG は、ドイツのシュトゥットガルト近郊にある学園都市テュービンゲンに拠点を置き、フランス、スペイン、ベネルックス、北欧、英国、日本、中国、東南アジア各国および南北アメリカに現地法人を設立し、世界的販売ネットワークを築いています。GMG は、グラフィックアーツ産業界全体を対象としたハイエンドのカラーマネージメントに特化しています。これまで、11,000 件を超えるシステムが、広告代理店を始め、製版会社、オフセット印刷会社、新聞会社、フレキシ印刷加工会社、そして国際的なグラビア印刷工場に至るまで、業界全領域に渡り販売されてきました。実際、GMG ColorProof システムは、ヨーロッパの広範囲なグラビア印刷産業界では、事実上業界標準になっています。

GMG 製品ファミリーについて: カラーマネージメントソフトウェアシステム GMG ColorProof は、デジタルインクジェットプルーフ機を最も正確にキャリブレーションする方法を提供します。これにより、印刷機に厳密に適合したデジタルコントラストプルーフの作成が行えます。GMG DotProof[®]は、出力 RIP のオリジナルのビットマップデータを使用して、校正用高品質網点プルーフの作成を可能にします。特にパッケージング業界のニーズに対応するために開発された GMG FlexoProof は、特定のフレキソファイル形式をサポートしており、完全な Pantone[®] スポットカラー・ライブラリ、並びにその他機能を搭載しています。GMG ColorServer は自動色変換用ツールです。CMYK から CMYK、RGB から CMYK、そして RGB から RGB へとより効率的なワークフローが実現します。GMG InkOptimizer は、有彩色を自動的に減少させることで、不必要なインク使用量を削減することで経費の節約を可能にし、印刷機上でのより優れた印刷安定性をもたらします。GMG ProofControl は、プルーフのカラー精度を瞬時に検証できる理想的なソリューションです。GMG PrintControl は、作業工程の開始から終了まで、印刷機の標準化を図るための単体ソフトウェアです。GMG RapidCheck は、マウスクリック 1 つで印刷工程を管理できる、検証ツールです。GMG Media は、最も一般的なインクジェットプリンタのための校正用ペーパーとフィルムの製品群です。様々なサイズが用意されており、カラーが重視されるアプリケーション用途に高特性を示すよう、製造されています。

gmg™ Wherever a color goes it stays that color



© 2013 GMG GmbH & Co. KG. 本記述で使用されている GMG 製品名は、GMG GmbH & Co. KG の商標またはサービスマークであり、特定の管轄で登録されている場合があります。その他の社名、ブランド名、商品名およびサービス名は記述のみを目的としており、当該権利所有者の商標もしくは登録商標です。データは、予告なく変更される場合があります。

詳細は、次のホームページをご参照ください。 www.gmgcolor.com

本件に関するお問い合わせは、下記までお寄せください。

GMG ジャパン株式会社
102-0073 東京都千代田区九段北 1-14-15 武千代ビル 4 階
電話 03-6272-6580 ファックス 03-6272-6581

メールアドレス: japan@gmgcolor.com