

## MUTOH 純正 RIP ソフトウェア 『VerteLith™』

### EDP Award 2021 受賞

武藤工業株式会社

MUTOH ホールディングス傘下で、大判インクジェットプリンタならびに3Dプリンタの開発・製造・販売を展開している武藤工業株式会社（本社：世田谷区、社長：磯邊泰彦、以下：武藤工業）は、MUTOH プリンタの性能を最大限に引き出し、お客様のワークフローを効率化する純正 RIP ソフトウェア『VerteLith™』が、欧州の「EDP Award 2021」を受賞したことをお知らせいたします。



「EDP Award」は、欧州の印刷専門誌により構成される団体組織であるEDP協会（European Digital Press Association）から、毎年、デジタル印刷関連の製品や技術の中から部門毎に最高の評価を得た製品・技術に対して贈られる賞です。

『VerteLith™』は、当社として初めて独自に開発したRIPソフトウェア（大判インクジェットプリンタへのデータ出力を行うソフトウェア）です。そのテキスト・画像処理における高いパフォーマンスだけでなく、印刷工程全体の運用を簡素化・効率化するワークフローソリューション機能の充実が評価され、ワークフローテクノロジー部門において、他の専業及び老舗ベンダーのRIPを抑えての受賞となりました。『VerteLith™』は、MUTOHプリンタのパフォーマンスを最適化するオリジナルハーフトーン技術「MUTOH Clear Tone」を搭載し、滑らかで粒状性を抑えた美しい画質を実現します。また、メディアの無駄な消費を抑え、作業効率を高める優れた二つのプレビュー機能（画面上で印刷見本の校正を行う「ソフトプルーフ」機能と、実際に「吐出するインクドット」を



表示する「RIPプレビュー」機能) を搭載しています。さらに印刷前のインクコスト計算も可能です。

『VerteLith™』の最大の特長は、予め設定した印刷条件をワークフローとして簡単に定義づけて、これらを選択するだけで、「ホワイト・バーニッシュのレイヤー自動生成」、「自動割付」、「印刷後の施工を効率的に行うための各種機能」などがワークフローとして利用できることです。これにより一連の印刷指示が簡略化され、お客様の業務の生産性向上に貢献します。

今回の審査を担当した EDP 協会の技術委員会も、近年ニーズの高まるワークフロー技術をひとつのパッケージに収めて簡単に操作できる『VerteLith™』は、小規模プリントショップにとって理想的な RIP であると同時に、専門 RIP ベンダーの高額 RIP にしか見られない高い機能性も備えていると評しています。

今回の受賞は、MUTOH がこれまで高い評価を得ているハードウェア開発に加えて、ソフトウェア開発における技術力と、開発された製品がお客様にもたらす付加価値を評価され、認められた証です。MUTOH はこれからも技術開発力を高め、お客様の期待に応える特長ある製品を提供してまいります。

MUTOH の RIP ソフトウェア『VerteLith™』の詳細については下記ご参照ください。

<https://www.mutoh.co.jp/products/vl/>

MUTOH の EDP アワード受賞歴は下記よりご参照いただけます。

<https://www.youtube.com/watch?v=oQqhnFnqdQk>

## **EDP 協会 (European Digital Press Association) について**

EDP 協会 (European Digital Press Association) は、2007 年に 6 社からなるデジタル技術に特化した雑誌の出版社によって設立されました。現在 EDP 協会には 21 誌が加盟し、ヨーロッパ全土から集まった雑誌は 27 カ国をカバーし、50 万人以上に読まれています。(印刷版のみ)。

EDP 協会では、ユーザーのアプリケーションに適したソリューションを見つけることを目標とし、毎年デジタル印刷関連の製品や技術を評価しています。そして、部門毎にその年の最高の評価を得た製品に与えられるのが『EDP award』です。EDP 技術委員会は、スピード、品質、使いやすさ、機能性の向上につながる技術のイノベーション、あるいは環境負荷の低減やユーザーコストの削減につながるイノベーションなど、その製品が提供する新しい技術的能力の価値を評価し、各部門賞を選定しています。

2007 年以来 EDP 協会は約 390 の賞を授与してきました。EDP 協会の専門家が評価する『EDP award』は市場でも評価され、有益な参考資料となっています。

詳しくはこちら: <https://edp-award.org/>

### **【この件に関するお問い合わせ】**

武藤工業株式会社

プロダクトマーケティング部

TEL 03-6758-7051 / FAX 03-6758-7011

E-mail : [info.graphic@mutoh.co.jp](mailto:info.graphic@mutoh.co.jp)

ホームページ : <https://www.mutoh.co.jp/>