

プレスリリース



レーザー加工をもっと快適に！トロテックの最新 Ruby®レーザーソフトのアップデートで操作性と効率が大幅向上

2025 年 7 月 17 日、オーストリア・マーチtrenk - レーザー加工の効率は、単に機械のスピードだけでなく、使用するソフトウェアの性能にも大きく左右されます。トロテックが提供する Ruby® レーザーソフトウェアは、デザインから加工までの工程を一貫して行える、直感的で高機能なオールインワン・ソリューションです。今回のアップデートでは、ユーザー管理の効率化、自動化の強化、操作性の向上など、25 以上の新機能が追加されました。これにより、作業のスピードアップ、エラーの削減、そして快適な操作環境のさらなる向上が実現します。

Ruby® レーザーソフトウェア：高速・柔軟・スマートなレーザー加工を支えるオールインワン・ソリューション

Ruby®は、PDF、AI、CDR、DXF などのファイルを直接インポートでき、外部ソフト不要でデザインから加工まで完結できる、直感的な操作性を備えたレーザーソフトウェアです。リアルタイム編集と高速なジョブ処理が可能で、作業の効率を大きく高めます。

複数ユーザーの同時アクセスや、複数のマシン・材料の一括管理にも対応し、小規模工房から産業用途まで幅広く活用できます。

さらに、ジョブ管理やマシンの状態モニタリング、予知保全機能を備えたスマート・ダッシュボードも搭載。Windows と macOS の両方に対応しており、リモート操作も可能です。少ないトレーニングで誰でもすぐに使いこなせるため、幅広い業種の生産現場で活用されています。

Ruby® でユーザー管理を簡単に

今回のアップデートで新たに追加されたグループ管理機能により、学校や企業など、複数ユーザーを抱える組織でも、より柔軟で効率的なユーザー管理が可能になりました。

プレスリリース



管理者はユーザーをクラス・部署・チームごとにグループ分けし、それぞれに適した権限を設定したり、ワークフローを調整したりできます。また、ユーザーの検索・フィルター、複数選択や一括削除などの操作も簡単に行えます。

Trotec Laser GmbH のプロダクトマネジメント責任者、Alexander Schikowski（アレクサンダー・シコウスキー）氏は「Ruby®のグループ管理機能は、大規模なユーザー管理をより安全かつ効率的に行える強力なツールです」と述べています。

Ruby® プロファイルで作業の自動化と品質の安定化を実現

Ruby®プロファイルは、繰り返し作業を自動化することで、作業時間とエラーを大幅に削減しつつ、高い品質を安定して提供できる便利な機能です。

今回のアップデートでは、インポート時に固定グリッドとセルサイズを設定できるようになり、各セル内へのデザイン配置（左上・中央・右下など）も自動化。サイズ変更後も配置が保たれるため、均一なレイアウトが維持されます。

さらに、デザインの種類に応じてタグを自動付与する機能も追加。タグは使用言語に応じて変化し、より柔軟な設計管理が可能になります。これらの機能は、企業ごとのワークフローに合わせて自由にカスタマイズでき、あらゆる現場に対応します。

加工フロー全体を支える多彩な新機能

今回のアップデートでは、25 を超える新機能が追加され、レーザー加工における精度、効率、操作性が大きく向上しました。たとえば、個別コーナーの丸み調整やノード編集で形状を柔軟にカスタマイズできるようになりました。また、ユーザー名や使用材料などの情報を含むジョブ履歴を CSV 形式で出力でき、品質管理や報告に役立ちます。

SETTING NEW
STANDARDS

プレスリリース



さらに、100 種類以上のバーコード（Code128、QR コードなど）に対応したバーコード生成機能がデザイン画面に統合され、写真彫刻には「アンシャープマスク」フィルターを新たに搭載。画像をより鮮明で自然な階調に仕上げられます。

トロテックは今後も、Ruby®の機能拡張を継続的に行い、ユーザーの生産性と品質向上を強力にサポートしてまいります。

トロテックについて


Trotec（トロテック）は、オーストリアのマーチトレンクに本社を置く、レーザー加工機の技術分野における世界的リーディングカンパニーです。TroGroup（トログループ）の一部として、ヨーロッパのイノベーション・リーダーである当社は、カット、彫刻、マーキングの加工技術に優れたレーザー加工機を開発、製造、販売し、業界の新しいスタンダードを作り続けています。

トロテックは 25 年以上の経験に基づき、革新的なレーザー装置ソリューションを提供しています。これには、レーザー加工機、集塵脱臭装置、高性能ソフトウェア、高品質材料が含まれます。14 の販売子会社と約 700 人の従業員が、90 カ国に設置された 4 万台以上のシステムを支えています。輸出シェアは 98%で、2023 年の現在の売上高は 1 億 5000 万ユーロです。

詳細については、こちらをご覧ください www.troteclaser.com。

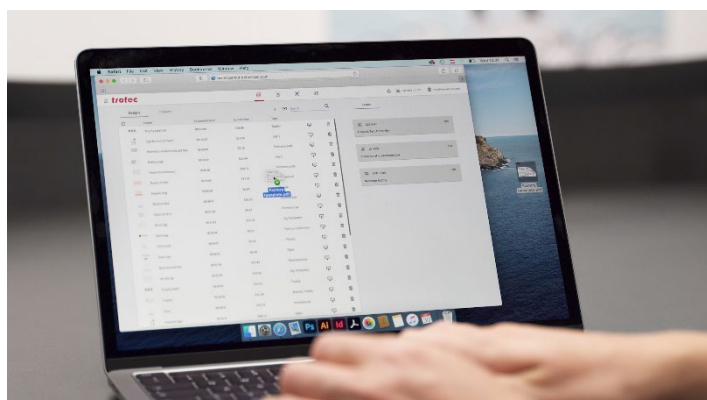
画像資料

印刷用画像資料のプレビュー：

| | |
|---|--------------------------------------|
|  | Trotec Laser GmbH のロゴ (出典：Trotec) |
|---|--------------------------------------|

プレスリリース

trotec
トロテック



Ruby®レーザーソフトウェアは、製造業や教育機関、加工業者、サイン業者、アート・クラフトなど、ものづくりの現場で活躍するプロフェッショナルのために開発された、高性能で直感的に使えるレーザーソフトウェアです。

(出典 : Trotec)



トロテック・レーザー社 プロダクトマネジメント部門責任者 Alexander Schikowski (アレクサンダー・シコウスキー)

(出典 : Trotec)

問い合わせ先 :

トロテック・レーザー・ジャパン株式会社

マーケティング部 宮川優子

メール : yuko.miyagawa@troteclaser.com

電話 : 03-5826-8032