

Ultimaker

ERIKS

ERIKS、Ultimaker と協力し、OEM および MRO 産業向けの 3D プリンティング能力を拡大

マルチプロダクトスペシャリストが共同開発を通じて顧客をサポートし、高い業界標準に準拠した 3D プリント部品をオンデマンドで円滑に実現

オランダ、ユトレヒト – 2020 年 3 月 12 日 – デスクトップ 3D プリンティングの世界的リーダーである [Ultimaker](#) は今日、技術部品と技術サービスを世界中のあらゆる業種に提供する企業である [ERIKS](#) が OEM および MRO 顧客向けの 3D プリンティング生産能力を拡大したことを発表しました。ERIKS は、オランダのアルクマールに生産施設を構えており、複数の Ultimaker S5 Pro Bundle を導入して、顧客と共同開発を行い、アプリケーションの特定、設計、プリンティングに関して全面的なサポートを提供しています。特別なクリーン製造施設では、食品に使っても安全な部品を必要とする ERIKS の顧客に対し、EC1935/2004 準拠の製造を提供しています。

ERIKS は、世界中の 300 を超える拠点に 7,500 人の熟練の人材を抱え、22 種類ものさまざまな業界の顧客にサービスを提供しています。ERIKS オランダのマネージングディレクターである Sander Splinter 氏は次のように語っています。「当社は、産業目的の 3D プリンティングに大きな可能性を見いだしています。当社の業界、製品、およびアプリケーションに関する知識と Ultimaker の利用しやすく信頼性の高い 3D プリンティングソリューションを組み合わせることで、射出成形を使用する際のスピードと設計の自由度が高まり、部品の共同開発においてお客様を全面的にサポートすることができます。2019 年には、3D プリンティング生産支援を導入し、自社施設における安全上の危険要因を排除しただけで、35 万ユーロを上回るコスト削減を実現できました。当社は現在、どの部品がプリンティングに適しているかをデータ分析に基づいてアドバイスするだけでなく、お客様の施設でのサイトスキャンを通じて、お客様が 3D プリンティングの恩恵を受けられるようにする支援を徐々に拡大しています。こうした訪問に基づいて、特定されたアプリケーションを Ultimaker S5 Pro Bundle で共同開発してプリントできるため、お客様固有の業界標準に従って部品の品質、再現性、信頼性を保証できます。」

ERIKS のシールおよびポリマー技術責任者である Job van de Sande 氏は次のように述べています。「たとえば、食品が生産される環境で使用される部品や工具のために、ERIKS のクリーン製造施設を開発しました。このスペースでの製造は EC1935/2004 に準拠しており、専用のクリーン生産エリアと大規模な ISO クラス 6 準拠のクリーンルームを備えています。欧州の食品安全法規の遵守に加えて、当社は現在、3D プリンティングについても同じ食品安全に関する FDA の遵守と認証取得に取り組んでいます。これにより、食品が生産される環境で使用できる認証部品や認証工具を 3D プリントすることができます。」

Ultimaker の CEO である Jos Burger は次のように言っています。「[3D プリンティングセンチメントインデックス](#)で示されているように、世界中の多くの業界は積層造形の活用を強く迫

られているにもかかわらず、現在のところ採用企業はわずか 35 パーセントに留まっています。ERIKS が自らめざましいコスト削減と時間節約を達成したように、効率は競争力をもたすための鍵であり、3D プリンティングはその中でも大きな役割を果たしています。私は、ERIKS がどのように業界特有の専門知識を共有し、信頼性の高い Ultimaker エコシステムと組み合わせているかを目の当たりにして誇りに思っています。このコラボレーションが 3D プリンティングの採用加速につながり、ERIKS とともに業界を盛り立てていくことができると確信しています。」

ERIKS がどのように Ultimaker S5 プリンターを使用して生産を拡大しているかの詳細については、<http://ultimaker.com/learn/eriks-working-clean-certified-and-in-control-with-3d-printing> をご覧ください。

ERIKS について

ERIKS は、業界の OEM および MRO 顧客の国際的なサービスパートナーであり、幅広い高品質の技術製品をはじめ、関連の技術サービスや物流サービスを提供しています。ERIKS は現在、17 か国に支店を擁し、西欧、米国で強固な地位を築き、東南アジアでも存在感を示しています。世界中で 7,500 人の熟練の人材を抱え、相手先商標製品製造 (OEM) およびメンテナンス、修理、オーバーホール作業 (MRO) に関するサービスをお客様に提供しています。必要に応じて、お客様のビジネスとの統合を図り、より緊密で対応力の高い作業関係を確立することもできます。主な強みは、技術面のノウハウです。ERIKS.com

Ultimakerについて

Ultimakerは2011年から、3Dプリンター、ソフトウェア、材料を使いやすくオープンなソリューションを提供し、プロフェッショナルなデザイナーやエンジニアの日々のイノベーションを支援しています。今日、Ultimakerは、デスクトップ3Dプリンティングの市場リーダーの一社となっています。オランダ、ニューヨーク、ボストン、シンガポールに拠点を置き、欧州と米国に生産施設があります。この400名を超えるグローバルチームが協力して、世界におけるデジタル流通と地元製造への移行を後押ししています。Ultimaker.com

メディアお問い合わせ先 (APAC)

Angeline Tan
+65 8468 0321
a.tan@ultimaker.com