



Mcor Technologies verpflichtet zwei deutsche Vertriebspartner für sein wachsendes Händlernetzwerk

Nachfrage nach 3D-Druckern mit deutlichen Vorteilen in Farbe, Erschwinglichkeit und Nachhaltigkeit treibt Mcor's Expansion in Deutschland voran

FRANKFURT, 4. Dezember 2013 – Mcor Technologies, Hersteller der weltweit erschwinglichsten, umweltfreundlichen und papierbasierten 3D-Farbdrucker gibt heute bekannt, dass sich die zwei deutsche Technologieunternehmen **Formicum 3D-Service GmbH** und **3D Picture.net** entschieden haben, Mcor 3D-Drucker in Deutschland zu vertreiben.

Die Ankündigung erfolgte während der 20. EuroMold – auf der Frankfurter Messe in Frankfurt/Main, Deutschland – einer der führenden Veranstaltungen für Produktdesigner, Formenbauer, Werkzeugfachleute und Anwendungsentwickler.

Die Formicum 3D-Service GmbH aus Leipzig, ein Wegbereiter für Lösungen, die Technologie mit Natur kombinieren, war auf die Umweltfreundlichkeit der Mcor Technologien aufmerksam geworden. Die Besonderheit von Mcor 3D-Druckern im Gegensatz zu denen anderer Hersteller ist der völlige Verzicht auf Giftstoffe und die fehlende Emission von Staubpartikeln. Mcor's 3D-Drucker verwenden saubere, umweltfreundliche und recyclingfähige Materialien, wie herkömmliches Kopierpapier und wasserbasierte Klebstoffe und Tinten.

„Mcor's Nachhaltigkeit und Umweltfreundlichkeit waren ein sehr wichtiger Faktor für unsere Entscheidung für den Vertrieb von Mcor 3D-Druckern“ erklärte Formicum Geschäftsführer Gunther Bigl. „In Verbindung mit seinen brillanten Farben und erschwinglichen Druckkosten bietet Mcor eine einzigartige Lösung für Unternehmen, Universitäten, Architekten und allen anderen Anwender in Deutschland. Wir sind begeistert unseren Kunden endlich Mcor-Drucker anbieten zu können.“

Bei 3D-Picture.net ergänzen 3D-Drucker die breite Auswahl an innovativen 3D-Technologien zu denen beispielsweise auch autostereoskopische Displays gehören, welche es Betrachtern erlauben, 3D-Abbildungen und Videos ohne spezielle 3D-Brillen zu genießen. Der Gründer Dieter Bielert entwickelte die 3D HDTV MultiView-Kamera, die es zum ersten Mal ermöglichte, autostereoskopische Realfilme zu produzieren. Das

Unternehmen aus Hamburg benutzt die Kameratechnologie, um professionelle 3D-Videos für ihre Displays zu produzieren und vertreibt verwandte Technologien, wie beispielsweise 3D-Scanner von Artec.

„Wir haben eine weltweite Präsenz bei 3D-Technologien etabliert, doch das 3D-Drucken ist ein Element das wir benötigen, um die Bedürfnisse all unserer Kunden zu befriedigen.“ sagte Bielert. „Wir haben uns für Mcor's 3D-Drucker entschieden, da diese als Einzige mit Vollfarbe drucken, erschwinglich und umweltfreundlich sind. Unternehmen in Deutschland sind begierig, sich die Vorteile einer solch fortschrittlichen Technologie zu Nutze zu machen.“

„3D-Druck ist für ein Land wie Deutschland mit seiner angesehenen Technikgeschichte wie geschaffen.“ erklärt Dr. Conor McCormack, Co-Gründer und Geschäftsführer von Mcor. „Das schnelle und leichte Erschaffen von erschwinglichen Prototypen ist ein unentbehrlicher Teil des technischen Entwicklungsprozesses, für den Deutschland bekannt ist. Wir freuen uns darauf, unsere Vertriebspartner, in Deutschland zu unterstützen und den Bedürfnissen aller unserer Kunden gerecht zu werden.“

Der Mcor-Unterschied

Mcor 3D-Drucker erzeugen physische 3D-Modelle aus Papier – ob neu oder benutzt. Wenn die Papier-Seiten geschnitten und verklebt werden, entsteht ein Modell, das robust und widerstandsfähig ist. Mit Mcor 3D Druckern erzeugte Modelle sind so stabil, daß sie gesägt, gebohrt und mit einem Gewinde versehen werden können. Sie lassen sich aufklappbar konstruieren und durch Infiltration wasserfest machen. Das Ausgangsmaterial und sogar die Modelle sind recyclingfähig - Nachhaltigkeit von „der Wiege bis zur Bahre“.

Der Mcor IRIS ist der einzige Drucker weltweit mit der Fähigkeit mehr als eine Million Farbtöne zu erzeugen. Während die meisten 3D-„Farb-“Drucker nur eine Handvoll Farben drucken können, hat die Palette des Mcor IRIS die Vielseitigkeit eines herkömmlichen Tintenstrahldruckers. Der Mcor IRIS gibt Farbe auf allen Oberflächen eines gedruckten Objektes mit der gleichen Reichhaltigkeit, Resonanz und Komplexität wieder, wie sie auf einem Computerbildschirm dargestellt werden. Dabei sind Mcor Farben kräftiger und wirken echter als die Farben anderer Technologien, da Papier das ideale Material und Medium für Farbtinte ist.

Der Mcor Matrix 300+ ist die einfarbige Angebotsalternative des Unternehmens.

Über Mcor Technologies Ltd

Mcor Technologies Ltd ist Erfinder und Hersteller der weltweit günstigsten, vollfarbigen und umweltfreundlichen 3D-Druckertechnologie. Mcor Drucker sind die einzigen auf dem Markt, welche normales Kopierpapier als Ausgangsmaterial für stabile, langlebige und haptisch ansprechende 3D-Modelle verwenden. Gegründet im Jahr 2004 mit einem Team von Experten auf den Gebieten 3D-Druck, Software und CAD/CAM, ist es seither Mcor's

Vision, 3D-Druck für jedermann zugänglich zu machen. Mcor ist in Irland beheimatet und international tätig. Die Firma unterhält Niederlassungen in Großbritannien und in Amerika.
www.mcortechnologies.com.

•••

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Deirdre MacCormack
Mcor Technologies Ltd
Tel: + 353 (0) 41 6862800
deirdre@mcortechnologies.com

Julie Reece
Mcor Technologies Ltd
Tel: + 1 781 718 0250
jreece@mcortechnologies.com