



**U.S.
COMMERCIAL
SERVICE**
United States of America
Department of Commerce

Die US-Aussteller auf der Formnext 2017

(Stand: Oktober 26, 2017)

3DSIM LLC

3.1-D48 (Mitaussteller)

Pulverbettverfahren (SLM, SLS, EBM, ...), Bauteilauslegung, Produktentwicklung, Messtechnik- und Analysesoftware: <http://www.3dsim.com>.

AMUG

3.0-E70 (Mitaussteller)

Die „Additive Manufacturing Users Group“ (AMUG) unterstützt die Anwender von 3D. Ziel ist es die Technologie weiter zu entwickeln und den Tech-Transfer zu erleichtern: <http://www.am-ug.com>.

Arconic Inc.

3.0-F41

Kundenspezifische Produkte mit verschiedenen Materialien, einschließlich Prototyping und Entwicklung: <http://www.arconic.com>.

Authentise, Inc.

3.1-A33

Auf 3D spezialisierte Software, Automatisierung und Vernetzung von 3D Prozessen: <http://www.authentise.com>.

Carpenter Technology

3.0-H82

Materialien für AM, einschließlich Pulver aus verschiedenen Metall-Legierungen, Stangen- und Blockmaterial für Werkstoffe und Komponente: <http://www.cartech.com>.

Dassault Systemes Spatial

3.0-F47

US-Tochter der Dassault, die 3D Modelling Software anbietet: <http://www.spatial.com>.

Desktop Metal **3.0-C10**

Innovative Drucksysteme -die Firma will 2018 einen Metall-Drucker für die Serienfertigung herausbringen: <http://www.desktopmetal.com>.

DSM BV - Somos **3.0-C29**

US-Tochter der DSM; bietet Materialien und Substanzen für den 3D Druck an: <http://www.dsm.com/somos>.

Elcan Industries **3.0-A58**

Lohnherstellung von Pulvern für die AM Industrie sowie Siebe und Mahlprodukte für die Pulverherstellung: <http://www.elcanindustries.com>.

Elementum 3D **3.1-A41**

Materialien spezialisiert auf die AM Fertigung: Metalle, Composites u. Keramik bzw. sonstige Werkstoffe, Forschung/ Entwicklung: <http://www.elementum3d.com>.

GE Additive **3.0-E30**

Pulverbettverfahren, CAD/CAM-Systeme, Lasermaterialbearbeitung, Automation, Engineering und Entwicklung von Bauteilen, Bauteilauslegung und -Simulation, Pulver: <http://www.geadditive.com>.

Identify3D, Inc. **3.1-A37**

Qualitätssicherungssoftware, Qualitätsmanagement und Messtechnik: <http://www.identify3d.com>.

Inert Corporation **3.1-G14**

Arbeitsschutz bei Einsatz von Pulvern/Gasen, beispielsweise Vakuum-Kammern oder Glove Boxes, Lösungsmittel-Reinigungssysteme: <http://www.inerttechnology.com>.

LINK3D Inc. **3.0-A09**

Speziell auf Additive Herstellungsverfahren ausgerichtete Software, einschließlich Workflow Management Tools: <http://www.link3d.co>.

Markforged Inc. 3.0-H40

Innovative 3D Drucker mit denen 3 D Komponente aus Karbonfasern, Metallen, Filamenten usw. gedruckt werden können, auch Hybridverfahren: <http://www.markforged.com>.

NanoSteel 3.0-B69

Materialien, NanoSteel ist Hersteller von innovativen Stahl-Pulvern für 3D: <http://www.nanosteelco.com>.

Ninjatek 3.0-H79

Ninjatek ist ein Anbieter von AM Zubehör, reichend von Druckern bis zu Materialien: <http://www.ninjatek.com>.

nTopology 3.1-A47

Engineering Software für AM Anwendungen; eine Kombination aus generativen, auf Herstellungsprozessen basierenden Software-Komponenten, kombiniert mit Simulations-Tools: <http://www.ntopology.com>.

OPTOMECH Inc. 3.0-G88

3D Drucktechnik auch für größere Produktmengen. Bereits gedruckte Teile können ergänzt werden u. so Weiterbearbeitung mit CNC oder Spritzguss überflüssig machen: <http://www.optomec.com>.

Rize Inc. 3.1-C28

Rize hat die "Augmented Polymer Deposition (APD)" 3D Druck-Plattform entwickelt, womit, laut Rice, Teile in Spritzguß-Qualität gedruckt werden können. Die Drucker sind bereits im Einsatz: <http://www.rize3d.com>.

SABIC 3.1-G78

Die US-Tochter der Sabcic bietet Materialien und Substanzen für den 3D Druck an: <http://www.sabic.com>.

Shapeways, Inc. 3.0-H73

3D Druck Produkte u. kundenspezifische 3D Druck Komponente: Nach Übermittlung der elektronischen Datei mit den Produktdaten, druckt Shapeways das Produkt im gewünschten Material: <http://www.shapeways.com>.

Sigma Labs Inc. 3.0-F51

3D Services und Software für die Qualitätskontrolle bei 3D Prozessen. Sigma Labs liefert kundenspezifische in 3D gedruckte Komponenten für LFR, Medizin, Automobil und die Konsumgüterindustrie: <http://www.sigmalabsinc.com>.

Stratasys 3.1-F40 und 3.1-G48

3D-Druck System: Materialien, Software mit Voxel Level Control, FDM- und PolyJet-3D-Drucker, On-Demand Bauteile u.a.: <http://www.stratasys.com>.

The ExOne Company 3.1-G80

ExOne stellt 3D Drucker (binder jet) und 3D gedruckte Produkte für Industriekunden her und bietet auch die damit verbundenen Dienstleistungen an: <http://www.exone.com>.

Xact Metal Inc. 3.0-F05

Innovative 3D Printer für das Drucken von hochwertigen Metall-Komponenten: <http://www.xactmetal.com>.