formnext 2018: Erfolgreicher Messeauftritt von SLM Solutions

(Mynewsdesk) Die formnext, die Leitmesse für die additive Fertigung, ging mit einem neuen Besucherrekord in Frankfurt am Main zu Ende. SLM Solutions launchte dieses Jahr nicht nur die Softwarelösung Additive.Designer®, sondern konnte auch zahlreiche Best Practices anhand von konkreten Kundenbeispielen präsentieren. Dr. Axel Schulz, CSO der SLM Solutions Group AG, zog eine positive Bilanz. SLM Solutions habe sich als Partner in der additiven Fertigung mit ganzheitlichen, intelligenten Lösungen präsentiert. Das habe zahlreiche Besucher an den Messestand gelockt.

SLM Solutions launchte in diesem Jahr auf dem Messestand die individuell anpassbare Softwarelösung Additive.Designer®, die nach einer erfolgreichen Testphase zum Produktportfolio von SLM Solutions gehört. Der Additive.Designer® unterstützt den Nutzer bei der Platzierung und Positionierung des Bauteils im Bauraum und ermöglicht es, die Ausrichtung nach Kriterien, wie Oberflächengüte, thermischen Spannungen oder hinsichtlich der Minimierung von Supportstrukturen, zu gestalten. Dies führt zu deutlichen Material- und Kosteneinsparungen sowie zu einer maßgeblichen Steigerung der Qualität der gefertigten Bauteile. Besonderes Interesse zeigten Besucher an der intelligenten Bauteilorientierung mittels Heatmaps, die es auch unerfahrenen Usern ermöglicht Bauteile optimal zu positionieren. Je nach Bedarf, zum Beispiel bei einer gewünschten besonders schnellen Produktion eines Bauteils, passt sich die Benutzeroberfläche individuell an. Damit unterscheidet sich die Softwarelösung von SLM Solutions maßgeblich von ähnlichen Produkten.

Neben verschiedenen auf SLM® Maschinen gedruckten funktionalen Serienbauteilen von Bugatti sowie zahlreichen anderen Exponaten, war unter anderem das weltweit erste 3D-gedruckte Auto-Chassis von Divergent3D ein Besuchermagnet auf dem Messestand. SLM Solutions verbindet mit dem Unternehmen eine langjährige Partnerschaft, bei der die umfassende Zusammenarbeit und Beratung ? von der Mitentwicklung einer auf die additive Fertigung ausgerichteten Produktionsstätte bis hin zur individuellen Parameterentwicklung ? im Mittelpunkt steht. ?SLM Solutions hat sich als ganzheitlicher Partner in der additiven Fertigung mit integrierten Lösungen präsentiert. Das hat zahlreiche Besucher an unserem Messestand gelockt?, so Dr. Axel Schulz, Vertriebsvorstand (CSO) der SLM Solutions Group AG.

Zudem präsentierte SLM Solutions die SLM®280 Production Series im dauerhaften Live-Betrieb. Dr. Gereon W. Heinemann, Technikvorstand (CTO) der SLM Solutions Group AG, ist von den Features überzeugt: ?Mit der hohen Robustheit sowie höchster Prozessstabilität und Verfügbarkeit ist die Maschine perfekt für den Einsatz in der industriellen Serienfertigung von funktionalen Teilen in hoher Qualität geeignet.?

Diese Pressemitteilung wurde via Mynewsdesk versendet. Weitere Informationen finden Sie im SLM Solutions Group AG

Shortlink zu dieser Pressemitteilung:
http://shortpr.com/b1qzna

Permanentlink zu dieser Pressemitteilung:
http://www.themenportal.de/energie/formnext-2018-erfolgreicher-messeauftritt-von-slm-solutions-40716

Pressekontakt

SLM Solutions Group AG

Hans Kemeny
Estlandring 4
23560 Lübeck

info@deutsche-mc.de

Firmenkontakt

SLM Solutions Group AG

Hans Kemeny
Estlandring 4
23560 Lübeck

shortpr.com/b1qzna
info@deutsche-mc.de

Die SLM Solutions Group AG aus Lübeck ist ein führender Anbieter metallbasierter additiver Fertigungstechnologie. Die Aktien des Unternehmens werden im Prime Standard der Frankfurter Wertpapierbörse gehandelt. Seit dem 21. März 2016 ist die Aktie im TecDAX gelistet.Das Unternehmen konzentriert sich auf die Entwicklung, Montage und den Vertrieb von Maschinen und integrierten Systemlösungen im Bereich des Selektiven Laserschmelzens (Selektiver Laser Melting) sowie der Vakuum- und Metallgießanlagen. SLM Solutions beschäftigt derzeit mehr als 380 Mitarbeiter in Deutschland, den USA, Singapur, Russland, Indien und China. Die Produkte werden weltweit von Kunden in der Luft- und Raumfahrtbranche, dem Energiesektor, dem Gesundheitswesen oder dem Automobilsektor eingesetzt.

http://www.slm-solutions.com

Anlage: Bild