

The logo for BigRep, featuring the text "BigRep" in white on a dark grey, rounded square background.

+++ PRESSEMITTEILUNG +++

***BigRep* übernimmt *NOWlab* und startet Innovationsberatung für Material und Applikationen im 3- D-Druck**

Renommierete Vordenker für digitale Technologien und Prozesse *Jörg Petri* und *Daniel Büning* werden Teil von *BigRep* und leiten ab sofort als Direktoren die Innovationsabteilung des Berliner Tech-Start-ups

Berlin, 15. September 2016. Hochleistungsfähig, funktionsintegriert, multifunktional und ressourcenschonend – im Bereich des großformatigen 3-D-Drucks sind es weniger die Hard- und Software als vielmehr die verwendeten Werkstoffe sowie die daraus entstehenden potenziellen Applikationen, die das größte Entwicklungspotenzial aufweisen.

Daher hat *BigRep*, Entwickler und Hersteller des größten, seriellen 3-D-Druckers der Welt, mit *Jörg Petri* und *Daniel Büning* vom interdisziplinären Designstudio *NOWlab* zwei renommierte Vordenker im Bereich disruptiver, digitaler Technologien an Bord geholt.

Als *NOWlab@BigRep* zeichnen *Petri* und *Büning* beim Berliner Technologie-Start-up ab sofort für Innovationen in der Material- und Anwendungsforschung verantwortlich, um branchenübergreifend maßgeschneiderte Applikationen zu entwickeln.



Jörg Petri (l.) und Daniel Büning von NOWlab starten als Direktoren für Innovation und Applikationen bei BigRep

„Mit *NOWlab@BigRep* können wir unsere langjährige Erfahrung aus Forschung, Entwicklung und Design mittels neuer, generativer Fabrikationsmethoden umsetzen. Die additive Fertigung steht erst am Beginn der Entwicklung – wir freuen uns daher sehr, diese Technologie nun aktiv voranzutreiben, um gemeinsam mit unseren Partnern aus Industrie und Forschung zukunftsrelevante Anwendungsszenarien zu entwickeln. Unsere Tätigkeit verstehen wir als „New Digital Craft“, also neues, digitales Handwerk der Zukunft“, sagt *Jörg Petri, Director of Innovation & Applications bei BigRep*.

René Gurka, CEO von BigRep: „Wir haben in den letzten 18 Monaten mit *Jörg* und *Daniel* schon oft erfolgreich zusammengearbeitet. Mit der Übernahme von *NOWlab* wächst der *BigRep-Campus* in Berlin auf nunmehr über 1.500 m² und mehr als 60 Mitarbeiter. Mit diesem Schritt investieren wir massiv in das wachsende Feld der Zukunftsberatung und schließen eine Lücke beim digitalen Wissenstransfer im Bereich des 3-D-Drucks.“

„Die interne Innovationsarbeit macht mit *NOWlab@BigRep* einen enormen Schritt nach vorne, wir arbeiten bereits an vielen Kooperationsprojekten mit Industriepartnern, Forschungseinrichtungen und Universitäten. Neben der Anwendungsforschung aus dem Bereich der aktuellen Gerätegeneration beschäftigen wir uns vor allem mit der Bearbeitung von unternehmensrelevanten Themen. Hierzu gehört zum Beispiel die Kombination von additiver Fertigung und Robotik“, ergänzt *Daniel Büning, Director of Innovation & Research bei BigRep*.

Gern laden wir Sie – auch im Rahmen einer individuellen Werksbesichtigung – ein, in einem persönlichen Gespräch mit *Jörg Petri* und *Daniel Büning* oder dem *BigRep-CEO René Gurka* mehr über das Unternehmen, die relevanten Entwicklungen im Material- und

Anwendungsbereich sowie der 3-D-Druckbranche zu erfahren. Wenden Sie sich bei Interesse gern an das Pressebüro: bigrep@publiclink.de.

Die Pressemitteilung sowie hochauflösendes Bildmaterial können Sie sich gern mit folgendem Link herunterladen: <https://we.tl/6x453q0owy>. Bitte geben Sie folgendes Copyright an:
©BigRep

Über BigRep:

BigRep ist ein Technologie-Start-up mit Sitz in Berlin, das den weltweit größten, serienmäßig verfügbaren 3-D-Drucker entwickelt und herstellt. Das 2014 gegründete Unternehmen ist in nur 24 Monaten Markt- und Technologieführer im Bereich des großformatigen, seriellen 3-D-Drucks geworden und hat sich zum Ziel gesetzt, Design, Prototyping sowie industrielle Produktion von Grund auf zu verändern. Mit einem Volumen von mehr als 1 m³ ist der *BigRep ONE* der größte zur Zeit auf dem Weltmarkt erhältliche FFF-Drucker (Fused Filament Fabrication) und schließt somit die Lücke zwischen 3-D-Druckern im Modell- und Industrieformat. Mit der neuen 3. Generation des *BigRep ONE* lassen sich dank des innovativen Extruder-Systems sowie der überarbeiteten Halterungen, die nunmehr bis zu 10 Kilogramm schwere Spulen lasten können, großformatige Objekte bis zu 4x schneller drucken. Das ständig wachsende und vornehmlich aus Ingenieuren und Maschinenbauern bestehende *BigRep*-Team von bereits über 60 Mitarbeitern aus zwölf Nationen trägt somit nicht nur einen entscheidenden Teil zur Herausbildung des „Maschinenbauers der Zukunft“ bei, sondern arbeitet auch voller Leidenschaft an der nächsten industriellen Revolution. Einen Eindruck vom 3-D-Druck mit dem BigRep ONE im Zeitraffer gibt es unter: <http://bit.ly/2coZSVJ>.

Für weitere Informationen sowie Bild- und Videomaterial wenden Sie sich bitte an:

Jasmin Ribouni
Head of Corporate Communications BigRep GmbH
T +49 30 208 4826-22
E ribouni@bigrep.com

Matthias Grünewald
Pressebüro BigRep c/o public link GmbH
T +49 30-44 31 88-13
E bigrep@publiclink.de

Weitere Informationen:

Web www.bigrep.com
Facebook www.facebook.com/bigrep3dprinter
Twitter www.twitter.com/BigRep