

## Amazon kauft 3D-Startup Body Labs

Kategorien : [Allgemein](#)

Schlagwörter : [3D](#), [3D-Figuren](#), [3D-Modelling](#)

Datum : 6. Oktober 2017

### BODY × LABS



POSE



ANIMATE



MEASURE



COMPARE



AVERAGE



ANALYZE



PREDICT



DESIGN

Amazon hat das New Yorker Startup “Body Labs” gekauft, das sich auf die automatisierte Erstellung von 3D-Modellen des menschlichen Körpers spezialisiert. Die New Yorker Body Labs wurden laut CrunchBase im März 2013 gegründet und hatten in zwei Investitionsrunden mehr als 10 Millionen Dollar eingesammelt.

Das Unternehmen sagt, dass seine Expertise in den Bereichen künstliche Intelligenz, Computervision und Körpermodellierung auf die Forschungsarbeiten der Brown University und des

Max-Planck-Instituts für Intelligente Systeme zurückgeht.

## **Modellierung des menschlichen Körpers**

Video-Demos auf der Body Labs Website zeigen, wie die Technologie dazu benutzt wird, um einen Menschen mit digitalen Inhalten zu bereichern, während sich die Person bewegt, indem sie ihn in einen Gaming-Avatar-Anzug kleidet oder einem tanzenden Mann Boxhandschuhe und Hasenpantoffeln hinzufügt.

Body Labs sagt auch, dass sein "SOMA Shape API" verwendet werden kann, um "die 3D-Form

eines Kunden mit nur einem einzigen Bild genau vorherzusagen und zu messen", was darauf hindeutet, dass dies "Maßkonfektion" oder von Mode-E-Commerce Händlern verwendet werden kann, die Größenempfehlungen anbieten möchten.

Das Unternehmen bietet auch zusätzliche Anwendungsbeispiele für seine [3D Body Modeling](#)-Technologie in den Bereichen Gesundheits- und Fitness-Tracking und sogar Design und Herstellung von Geräten an.

Es ist nicht klar, was Amazon mit Body Labs vorhat, aber es gibt viele potenzielle Anwendungsfälle, die ineinander greifen und ihre bestehenden Geschäftsinteressen erweitern könnten, wenn das Start-Up über die technischen Voraussetzungen verfügt, um akkurate 3D-Bodymodelle in Maßstäben zu liefern.

Damit lassen sich auf einfache Weise hochpräzise und realistische Avatare herstellen, die das gesamte Spektrum menschlicher Bewegungsabläufe imitieren können. Interessant sind diese neuen Möglichkeiten beispielsweise für Bereiche wie Kleidungs- und Produktdesign, 3D-Druck von Spezialausrüstung und Kleidung, Spiele, Filmanimation oder den Online-Kleidungsverkauf.

## Links

<https://www.bodylabs.com/>

<https://www.golem.de/news/max-planck-institut-amazon-kauft-3d-startup-body-labs-1710-130419.html>

<https://www.internetworld.de/e-commerce/amazon/amazon-kauft-body-labs-50-70-millionen-us-dollar-1389386.html>

## **Wie können wir Ihnen helfen?**

Sie wollen online richtig verkaufen? Wir unterstützen Sie bei der Umsetzung Ihres E-Commerce Projektes! Egal ob 360° Produktfotografie, 3D Scan Service, Charakterdesign, 3D-Visualisierung oder Architekturvisualisierung – wir beraten Sie persönlich und unverbindlich.

## **Wo kann ich Anregungen, Lob oder Kritik äußern?**

Ihre Meinung ist uns wichtig! Schreiben Sie uns, was Ihnen in Bezug auf unser Angebot bewegt.  
[info@r23.de](mailto:info@r23.de)

## **R23 — Ihre Digitalagentur für Virtual Reality und interaktive Markenerlebnisse**

Wünschen Sie ein individuelles Angebot auf Basis Ihrer aktuellen Vorlagen, nutzen Sie einfach unser [Anfrageformular](#).

<https://blog.r23.de/amazon-kauft-3d-startup-body-labs/>

Besuchen Sie uns auch auf [Facebook](#) und [Twitter](#).

r23  
Thüringenstr. 20  
58135 Hagen  
Deutschland  
Telefon: 02331 / 9 23 21 29

E-Mail: [info@r23.de](mailto:info@r23.de)

Ust-IdNr.:DE250502477