

Industrieller 3D-Spezialist Threedy sichert sich 10,4 Millionen Dollar in der jüngsten Serie-A-Investitionsrunde.

Threedy ist ein Hightech-Start-up, das 2020 als Spin-off des Fraunhofer-Instituts für Graphische Datenverarbeitung (IGD) in Darmstadt gegründet wurde. Drei bemerkenswert erfolgreiche Jahre nach der Gründung hat sich Threedy eine Investition von 10,4 Millionen US-Dollar gesichert, um das Wachstum in verschiedenen Branchen und Regionen zu beschleunigen. Zu den neuen Investoren gehören die LBBW Venture Capital, TRUMPF VENTURE, Futury Capital und EquityPitcher Ventures. Die Investition unterstreicht die starke Position von Threedy, einen beträchtlichen Marktanteil im schnell wachsenden Bereich der industriellen digitalen Zwillinge zu erobern.

Digitale Transformation in der Industrie

Der instant3Dhub von Threedy ist eine hochleistungsfähige Spatial-Computing-Technologie, die es Kunden ermöglicht, ihre 3D-Daten in beliebiger Konfiguration zu nutzen und in großem Maßstab zu visualisieren. Indem sie Daten in Echtzeit auf jedem Gerät und zu jeder Zeit verfügbar und zugänglich macht, ermöglicht sie die Optimierung einer Vielzahl von digitalen Prozessen entlang der gesamten industriellen Wertschöpfungskette und eine deutliche Reduzierung der damit verbundenen Kosten. Durch die Implementierung von instant3Dhub können Unternehmen wertvolle Zeit und Ressourcen sparen, z.B. durch den Wegfall von Wartezeiten, und die Reduzierung von Lizenz- und Infrastrukturkosten.

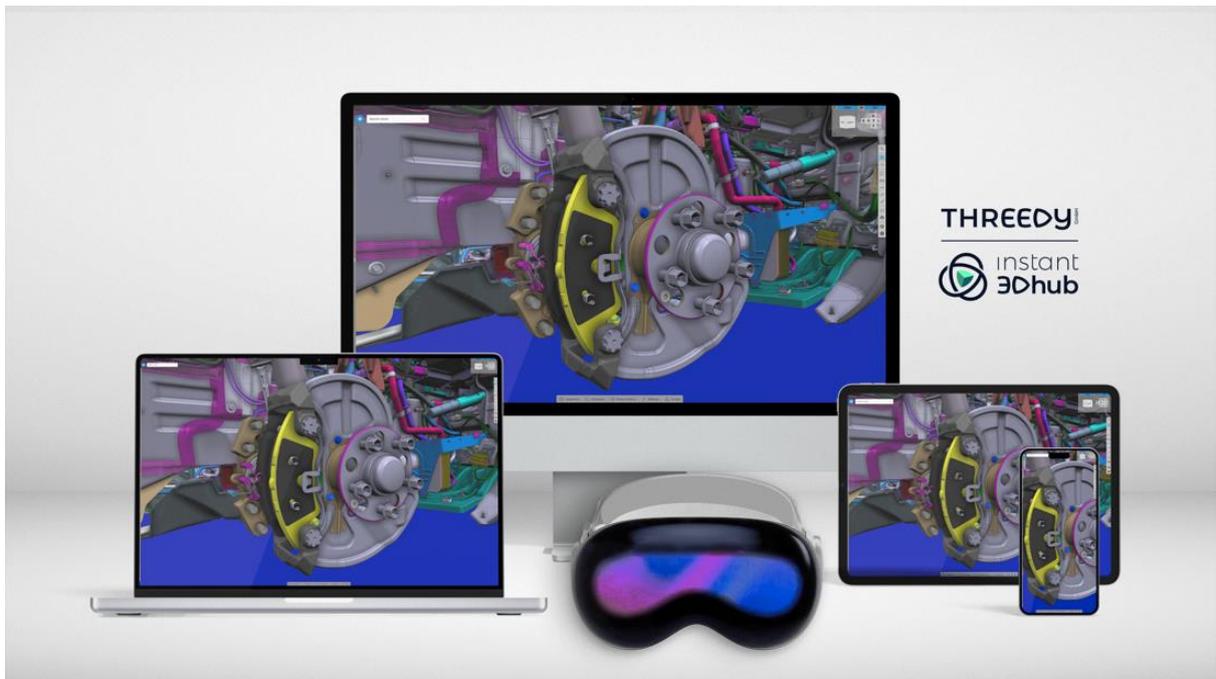
Threedy ermöglicht es seinen Kunden, eine moderne Software-Architektur zu etablieren, die die Abhängigkeit von den monolithischen und geschlossenen Stacks der etablierten Software-Anbieter reduziert und die Tür für die agile Entwicklung und den skalierbaren Roll-out einer modernen, leichtgewichtigen Anwendungsschicht öffnet.

Mit einer breiten Palette an Funktionen für digitales Engineering, fortschrittliche Kollaboration und nahtlose Mixed Reality bietet die Software von Threedy eine starke Grundlage für die digitale Transformation der Industrie.

Die Arbeit mit 3D-Daten wird so einfach wie das Teilen eines Links, indem man sie einfach aus beliebigen Quellen referenziert, z.B. aus bestehenden PDM/PLM-Lösungen, und das ohne jegliche Vorbereitung oder Vereinfachung. Die Technologie von Threedy ermöglicht neue,

skalierbare Anwendungen über den gesamten Produktlebenszyklus, von der Entwicklung bis zum After-Sales - webbasiert und mit zero-footprint auf dem Client.

Durch die Optimierung der 3D-Datennutzung und der Kommunikation können Unternehmen auch ihren ökologischen Fußabdruck verringern: Geschäftsreisen können weitgehend durch virtuellen Austausch ersetzt werden, wodurch Ressourcen und Zeit gespart werden.



Instant3Dhub- Industrielle 3D-Visualisierung auf allen Endgeräten

Schnell wachsende Anzahl von Partnerschaften und Anwendungsszenarien

In den ersten drei Jahren hat sich Threedy erfolgreich von einer Fraunhofer-Abteilung zu einem unabhängigen Unternehmen entwickelt. Seit der Gründung Ende 2020 ist Threedy deutlich gewachsen und hat seine Mitarbeiterzahl fast verdreifacht, um ein Team von mehr als 50 hochqualifizierten Fachleuten aus aller Welt aufzubauen. Das Unternehmen hat nicht nur seine starken Kundenbeziehungen beibehalten, sondern auch ein bemerkenswertes Wachstum erlebt, insbesondere in den Bereichen Automotive und Fertigungsindustrie.

Die Spitzentechnologie von Threedy wird von zahlreichen Branchenführern geschätzt, darunter auch von den führenden deutschen Automobilherstellern. Darüber hinaus hat Threedy sein Netzwerk von Partnerschaften erfolgreich erweitert und ist über die ursprünglichen Schwerpunktbereiche Automotive und den deutschen Markt hinausgewachsen. Mit einer substanziellen 10,4-Millionen-Dollar-Investition in der Serie A ist Threedy nun bereit für den nächsten Schritt, unterstützt von den neuen Investoren LBBW Venture Capital, TRUMPF VENTURE, Futury Capital und EquityPitcher Ventures. Die bestehenden Investoren Matterwave Ventures, Fraunhofer und der High-Tech Gründerfonds (HTGF) erneuerten ihr Engagement durch die Beteiligung an der Serie-A-Investition.

Threedy wird sein Engagement für die Kommerzialisierung seiner innovativen Spatial-Computing-Infrastruktur fortsetzen und die Einführung in verschiedenen Branchen und Anwendungsszenarien beschleunigen. Die Investition wird Threedy in die Möglichkeit geben, die Entwicklung seines Produktportfolios weiter voranzutreiben.

Zu den Expansionsplänen von Threedy gehört die weitere Internationalisierung, während das Unternehmen weiterhin auf Exzellenz und Innovation setzt und die digitale Transformation seiner Partner nachhaltig unterstützt. Threedy ist nun aktiv auf der Suche nach neuen Mitarbeitern in verschiedenen Funktionen, die das Team verstärken und die Zukunft des industriellen digitalen Zwillings mitgestalten wollen.

Investoren Statements

Patrick Herlinger (Investment Manager, LBBW Venture Capital): "Threedy hat mit seiner Spitzentechnologie und seinem enormen Wachstumspotenzial sofort unser Interesse geweckt. Die fortschrittliche Spatial-Computing-Plattform passt zu unserer Investitionsstrategie, bahnbrechende digitale Innovationen zu unterstützen, welche Schlüsselindustrien in der DACH-Region wie den Maschinenbau oder die Automobilindustrie transformieren. Der instant3Dhub von Threedy ermöglicht Unternehmen den mühelosen Zugriff auf ihre wertvollsten Ressourcen - 3D-Daten - in Echtzeit, auf jedem Gerät und zu jedem Zeitpunkt. Wir freuen uns, diese Investition zu leiten und das großartige Team von Threedy auf seinem zukünftigen Weg zu unterstützen."

Jens Ortgiese (Principal, TRUMPF VENTURE): "Threedy hat erfolgreich ein starkes Kundennetzwerk aus führenden Automobil- und Fertigungsunternehmen für seine revolutionäre Spatial-Computing-Technologie aufgebaut und damit das Potenzial, Marktführer zu werden. Als einer von Threedy's geschätzten Kunden baut TRUMPF auf instant3Dhub, um Außendienstmitarbeiter mit 3D-Visualisierung zu unterstützen."

Wir freuen uns sehr, mit unserer Investition den nächsten Wachstumsschritt von Threedy zu unterstützen."

Benjamin Kraemer (Managing Director, Futury Capital) erläutert: "Wir freuen uns über die Möglichkeit, das hessische Deep-Tech-Unternehmen Threedy in einem starken Investorenkonsortium zu unterstützen, um die Digitalisierung von Fertigungsunternehmen weltweit voranzutreiben."

Sascha Horrig (Gründungspartner, EquityPitcher Ventures): "Innovative Unternehmen aus der DACH-Region wecken immer sofort unser Interesse. Mit seinem revolutionären Spatial-Computing-Ansatz passt Threedy perfekt zu unserer Investmentstrategie. Wir glauben fest an das immense Potenzial des Unternehmens und freuen uns darauf, es auf seinem Weg zu unterstützen."

Robert Gallenberger (Founding Partner bei Matterwave Ventures), Gregor Haidl (Principal beim High-Tech Gründerfonds) und Markus Weitzel (Investment Manager bei Fraunhofer Venture) erklären: "Wir unterstützen Threedy weiterhin mit vollem Engagement. In den letzten drei Jahren seit der Gründung hat Threedy eine bemerkenswerte Erfolgsgeschichte gezeigt und sich von einem Start-up und Fraunhofer Spin-off zu einem etablierten Unternehmen entwickelt. Mit mehr als 50 Mitarbeitern, einem wachsenden Kundenstamm, wertvollen Partnerschaften und zunehmenden Anwendungsszenarien freuen wir uns darauf, den nächsten Wachstumsschritt von Threedy zu unterstützen."

Über die Investoren

LBBW Venture Capital

Die LBBW Venture Capital unterstützt als Evergreen-Fonds seit 1998 Startup-Gründer bei der Aufnahme von Seed- oder Series-A-Runden in der DACH-Region. Zu den Betätigungsfeldern gehören B2B Software, FinTech, DeepTech und Life Science. LBBW Venture Capital bietet darüber hinaus Wachstumsunterstützung durch das große Kundennetzwerk der LBBW und kann in späteren Phasen zusätzliche Finanzdienstleistungen anbieten sowie bei M&A- oder IPO-Exits beraten.

<https://www.lbbwvc.de/>

TRUMPF VENTURE

TRUMPF Venture ist die Corporate Venture Capital Einheit der TRUMPF Gruppe. Der CVC-Arm investiert weltweit in Early-Stage Deep-Tech-Startups, die in Bereichen tätig sind, die das TRUMPF Kerngeschäft ergänzen oder daran angrenzen.

https://www.trumpf.com/en_INT/company/trumpf-group/trumpf-venture/

Futory Capital

Futory Capital ist ein Früh- und Wachstumsphaseninvestor mit Fokus auf Tech-Startups in Deutschland und weltweit. Das Beteiligungsportfolio bevorzugt global skalierbare Geschäftsmodelle in verschiedenen Branchen. Durch seine LP-Struktur mit dem Land Hessen, Family Offices, institutionellen Investoren und multinationalen Unternehmen unterstützt Futory Capital das Portfolio strategisch und operativ, um den Aufbau außergewöhnlicher Unternehmen zu fördern.

<https://www.futorycapital.vc/en>

EquityPitcher Ventures

EquityPitcher Ventures ist eine führende Schweizer Venture Capital Firma, die 2016 gegründet wurde. Sie investiert branchenagnostisch in wachstumsstarke Startups aus der DACH-Region. Durch die enge Zusammenarbeit mit renommierten Branchenexperten, Co-Investoren und Exit-Partnern ebnet EquityPitcher Unternehmern den Weg zu den drei entscheidenden Erfolgsfaktoren: Kapital, Know-how und Netzwerk.

<https://equitypitcher.com/en/>

High-Tech Gründerfonds

Der Seedinvestor High-Tech Gründerfonds (HTGF) finanziert Technologie-Start-ups mit Wachstumspotential und hat seit 2005 mehr als 700 Start-ups begleitet. Mit dem Start des vierten Fonds hat der HTGF rund 1,4 Milliarden Euro under Management. Das Team aus erfahrenen Investment Managern und Start-up-Experten unterstützt die jungen Unternehmen mit Know-how, Unternehmergeist und Leidenschaft. Der Fokus liegt auf High-Tech Gründungen aus den Bereichen Digital-Tech, Industrial-Tech, Life Sciences, Chemie und angrenzende Geschäftsfelder. Rund 5 Milliarden Euro Kapital investierten externe Investoren bislang in mehr als 2.000 Folgefinanzierungsrunden in das HTGF-Portfolio. Außerdem hat der Fonds bereits Anteile an mehr als 170 Unternehmen erfolgreich verkauft.

Zu den Fondsinvestoren der Public-Private-Partnership zählen das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz, die KfW Capital sowie 45 Unternehmen aus unterschiedlichsten Branchen.

<http://www.htgf.de/de>

Fraunhofer Venture

Fraunhofer Venture ist die zentrale Ausgründungs- und Beteiligungsmanagement-Abteilung der Fraunhofer-Gesellschaft. Sie bietet Gründern, Start-ups, Industrieunternehmen und Investoren ein umfassendes Förderprogramm mit Zugang zu den Spitzentechnologien von 76 Fraunhofer-Instituten sowie zur Infrastruktur und Expertise von Fraunhofer - darunter mehr als 7.600 Patentfamilien. Das Leistungsspektrum von Fraunhofer Venture beinhaltet eine umfassende Betreuung und Beratung von der Konzeption bis zur Gründung eines Unternehmens, ein aktives Management von Fraunhofer-Beteiligungen, Unterstützung bei der Suche nach Finanzierungsmöglichkeiten bis hin zum möglichen Verkauf des Unternehmens.

<https://www.fraunhoferventure.de/en.html>

Matterwave Ventures:

Matterwave Ventures ist ein europäisches Venture Capital Unternehmen mit Sitz in München, das sich seit vielen Jahren auf DeepTech-Innovationen mit industriellen Anwendungen spezialisiert hat. Das erfahrene Team investiert europaweit in der Frühphase in software- und hardwarebasierte Geschäftsmodelle. Ziel ist es, weltweit führende Unternehmen aufzubauen, die die Zukunft der industriellen Wertschöpfung vorantreiben und dabei die Ressourceneffizienz, die Technologiesouveränität und die betriebliche Effizienz verbessern. In den letzten 20 Jahren hat das Team in über 60 Unternehmen investiert. Matterwave investiert in "Full Stack", von Materialien und Komponenten bis hin zu kompletten Systemen und Softwarelösungen. Mit einem verwalteten Kapital von über 200 Mio. EUR beteiligt sich Matterwave in der Regel an Seed- und Series-A-Finanzierungsrunden mit Anfangsinvestitionen zwischen 1-4 Mio. EUR. Inklusive Folgefinanzierungsrunden können über 10 Mio. EUR pro Portfoliounternehmen investiert werden.

<https://matterwave.vc>