

Threedy GmbH



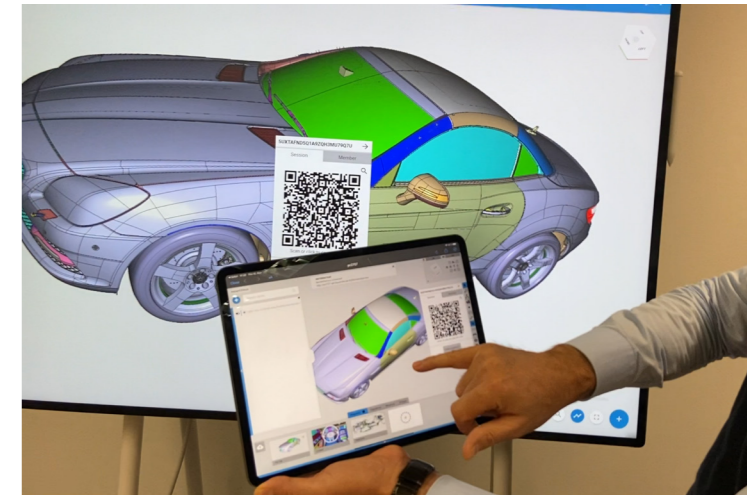
Keywords

- #Visual-Computing-as-a-Service
- #CAD
- #PLM
- #Cloud



Highlights

Industrieprobte Cutting-Edge-Technologie, über eine Dekade gemeinsam mit Kunden entwickelt.



Unternehmensprofil

Gründung: 14.09.2020

Webseite: www.threedy.io

Geschäftszweck: Threedy entwickelt und vermarktet instant3Dhub, die erste Visual-Computing-as-a-Service Plattform, welche den industriellen Einsatz von 3D Daten revolutioniert.



Etablierte Kundenbasis mit beachtlichen Umsatzzahlen über verschiedene Märkte.

Produkt

instant3Dhub ist eine Visual-Computing Middleware in Form einer cloud-native Micro-Service-Plattform, welche 3D Daten und Algorithmen skalierbar macht und ihren Einsatz im Rahmen der digitalen Transformation revolutioniert!

Problem

Stetig wachsende Komplexität industrieller Konstruktionsdaten sowie Veränderungen der Softwareentwicklung und -bereitstellung resultieren in explodierenden Tools und TCOs um 3D entlang der Wertschöpfungskette, insbesondere für VR & AR, verfügbar zu machen.

USP

Unsere End-to-End-Lösung skaliert Datenbereitstellung und Visual-Computing Algorithmen: von Visualisierung über geteilte Sitzungen bis zu vollautomatischen VR & AR-Anwendungen. Dabei unterstützt instant3Dhub beliebig große Eingabedaten, sowie eine Vielzahl von Eingabeformaten und Entwicklungsumgebungen und ermöglicht die digitale Transformation unserer Kunden.

Lösung

instant3Dhub verbindet industrielle Datenbackends und 3D Anwendungen auf nie gekannte und hochperformante Weise: Any Data, Any Device, Any Size - instantly!

Starkes Partnernetzwerk und über viele Jahre zusammengeschweißtes Team.

Betreuertandem Fraunhofer Venture

- Michael Kuschel
michael.kuschel@zv.fraunhofer.de
- Markus Weitzel
markus.weitzel@zv.fraunhofer.de

Kunde

Der bisherige Kundenswerpunkt liegt im deutschen Automotive, mit langjährigen Kundenbeziehungen zu BMW, Mercedes-Benz und Porsche. Darüber hinaus existieren erste Schlüsselkunden in Engineering, Sondermaschinenbau, Anlagenbau und BIM.

Sustainable Development Goals

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	