

WER WIR SIND UND WAS WIR TUN

TTTech Auto ist ein führender Anbieter von Plattformprodukten und Dienstleistungen mit einem Fokus auf System, Safety und Security für Software-definierte Fahrzeuge (4SDV). Mit Serienerfahrung aus mehreren Millionen Fahrzeugen auf der Straße und einem leistungsstarken Technologieportfolio verfügt TTTech Auto über die wesentlichen Komponenten, um die Transformation zu ermöglichen und voranzutreiben. TTTech Auto befähigt seine Kunden, sich auf das Fahrerlebnis zu konzentrieren, während seine Plattformlösungen die Leistung, Sicherheit, Integration und Software-Updates optimieren.

FAKTEN ZUR FIRMA

Gegründet	2018
Hauptsitz	Wien, Österreich
Mitarbeiter	1.100
Mitglieder des Vorstands	Dr. Stefan Poledna, CEO/CTO Dr. Markus Wesel, CFO
Strategische Investoren	Audi, Aptiv, Samsung, Infineon, TTTech
Globale Präsenz	Österreich, Deutschland, Spanien, Serbien, Kroatien, Türkei, China, Südkorea

TTTech Auto wurde 2018 unter Beteiligung der Technologieführer Audi, Infineon, Samsung und TTTech gegründet, um eine global einsetzbare, sichere Fahrzeugsoftwareplattform für automatisiertes und autonomes Fahren zu schaffen. Im Jahr 2022 sammelte das Unternehmen in seiner jüngsten Finanzierungsrunde 285 Millionen US-Dollar (250 Millionen Euro) von Aptiv und Audi ein. TTTech Auto vertraut auf umfassende Softwareentwicklungs-Kompetenzen. Die strategische Unternehmensentwicklung hat dessen globale Präsenz um Entwicklungs- und Vertriebsstandorte in Spanien, Kroatien, Serbien, der Türkei, Südkorea und China erweitert. Enge Beziehungen zu technischen Universitäten unterstützen das Gesamtwachstum des Unternehmens.

Am Hauptsitz in Wien sowie an weiteren Standorten in Europa und Asien arbeiten 1.100 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter von TTTech Auto gemeinsam mit führenden Automobilherstellern an deren Software-definierten Fahrzeugen sowie an Fahrerassistenz- und autonomen Systemen.

DIE ZUKUNFT DER MOBILITÄT IST SOFTWARE-DEFINIERT

Seit seiner Gründung im Jahr 2018 ist TTTech Auto führend im Bereich Plattformen für Fahrerassistenzsysteme (ADAS/AD) mit einem starken Fokus auf Middleware und Sicherheitslösungen. Mit dem Trend von "Software-Defined Vehicles" (SDV) und der höheren Integration und Zentralisierung der Elektronik rücken Middleware-Lösungen ins Rampenlicht. Die in Serie befindliche Sicherheits-Middleware „MotionWise“ von TTTech Auto ist eine Schlüsseltechnologie für sichere SDVs, um Performance, Sicherheit, Integration und Software-Updates zu optimieren und es den Kunden zu ermöglichen, sich auf das Fahrerlebnis zu konzentrieren. TTTech Auto sorgt für sichere Software-definierte Fahrzeuge.

MotionWise von TTTech Auto ist ein wichtiger Bestandteil der Audi A8-Computerarchitektur. Zudem ist MotionWise Teil von Serien-Produktionsprogrammen beispielsweise in Zusammenarbeit mit SAIC Motor Corporation in China und Hyundai Kia Motors Corporation in Korea.

UNSERE AKTIONÄRE

• A P T I V •

S A M S U N G



TTTech



PLATTFORM-PRODUKT & SERVICE PORTFOLIO FÜR SOFTWARE-DEFINIERTE FAHRZEUGE :

PRODUKTE

SOFTWARE

MotionWise Safety Middleware

Fahrzeugsicherheits-Middleware mit Tooling-Suite und Software-Factory-Funktionen für eine schnellere, robustere und Correct-by-Design Plattformintegration.

MotionWise Modular Products

Modulare Softwareprodukte mit fortschrittlichen Werkzeugen für die sichere Kommunikation und Ausführung im Fahrzeug.

HARDWARE

Automotive Data Loggers

Eine All-in-One-Lösung für die Datenerfassung moderner Fahrzeugnetzwerke und ADAS/AD-Videoströme mit dem Ziel, Tests zu verbessern und zu beschleunigen.

Small Volume ECUs

Hochmoderne sichere Gateways, Domain Control Units und Sicherheitssteuergeräte mit robustem Design und flexiblen Softwareoptionen.

SERVICES

MotionWise Integration in Kundenprojekte

Zuverlässiger und erfahrener Partner für die Entwicklung und Integration von Serienplattformen mit Schwerpunkt auf System, Security und Safety Funktionen für das Software-definierte Fahrzeug.

Safety Consulting

Branchenführende Experten, die die Sicherheit und Zuverlässigkeit von E/E-Systemen in der Automobilindustrie durch die Bereitstellung von Leitlinien und innovativen Lösungen für ausfallgefährdete Systeme und Software-definierte Fahrzeuge verbessern.

Electronic Controls Design

Design und Entwicklung von komplexer, hochmoderner Elektronik in Prototypen und Serienqualität für Software-definierte Fahrzeuge mit einer offenen Softwareplattform für OEMs, um Kontrolle und Flexibilität zu gewinnen.

UNSER GLOBALER FOOTPRINT

>2m Fahrzeuge in Serie ausgestattet mit MotionWise

>11m Fahrzeuge in Serie und in der Pipeline

>1100 Hochqualifizierte Mitarbeiter

>60 Netzwerk von OEMs, Tier-1s und Technologiepartnern

>20 Jahre Erfahrung in Sicherheitslösungen

