

WER WIR SIND UND WAS WIR TUN

TTTech Auto, Teil von NXP, ist ein führender Anbieter von Plattformprodukten und Dienstleistungen mit Fokus auf System, Safety und Security für Softwaredefinierte Fahrzeuge (4SDV). Mit Serienerfahrung aus mehreren Millionen Fahrzeugen auf der Straße und einem leistungsstarken Technologieportfolio unterstützt TTTech Auto OEMs dabei, die SDV-Entwicklung zu beschleunigen und gleichzeitig Systemleistung, Sicherheit und Integration zu optimieren.

TTTech Auto bleibt einem neutralen, offenen Ökosystemansatz verpflichtet und unterstützt eine breite Palette von SoC Hersteller, OEMs und Drittanbieter-Softwarepartnern. Nach der Übernahme durch NXP setzt TTTech Auto seine Tätigkeit unverändert fort und behält sein vollständiges Portfolio an Softwareprodukten, Hardwareprodukten und Dienstleistungen bei – nun mit dem zusätzlichen Vorteil der globalen Reichweite und Unterstützung durch NXP.

Der Hauptsitz von TTTech Auto befindet sich in Wien, Österreich. Das Unternehmen beschäftigt über 1.100 Mitarbeitende in Europa und Asien und arbeitet mit führenden Automobilherstellern an Programmen für SDV, ADAS und autonomes Fahren.

FAKTEN ZUR FIRMA

Gegründet	2018
Hauptsitz	Wien, Österreich
Mitarbeiter	1.100
Mitglieder des Vorstands	Stefan Poledna, CEO & CTO Markus Wesel, CFO
Globale Präsenz	Österreich, Deutschland, Spanien, Türkei, Serbien, Kroatien, Bosnien und Herzegowina, China, Südkorea

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.

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 Datenlogger

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

