

CONNECTED CAR BUSINESS BRIEF SERIES

In der VMware Connected Car Business Brief Series wird erklärt, wie VMware OEMs der Automobilindustrie beim Bau einer hoch skalierbaren und sicheren Infrastruktur für Connected Cars und fahrerlose Fahrzeuge unterstützt. In den Broschüren werden folgende Themen behandelt:

01 Vision: Förderung neuer Geschäftsmodelle in der Automobilbranche durch einen sicheren und effizienten Austausch von Daten und Informationen zwischen Fahrzeugen, Benutzern und Anbietern über die Cloud.

02 Sicherheit: Innovative segmentbasierte Sicherheitskonzepte in Rechenzentren, Head-Units und kabellosen Netzwerken, die Geschäftsrisiken minimieren und den Fahrer schützen.

03 Over-the-Air-Software: Sichere Erfassung, Analyse, Verwaltung und Übertragung von Echtzeitdaten, die über die Luftschnittstelle (Over-the-Air; OTA) zwischen Treibern, Head-Units und Anbietern übertragen werden.

04 Erfassung und Analyse von Daten: Optimale Nutzung der Daten des Connected Car mithilfe des Software-Defined Datacenter, sicherer öffentlicher Cloud-Infrastrukturen, cloudbasiertem Datenmanagement sowie intelligenter Device Agents im Fahrzeug.

05 Neue Geschäftsmodelle: Erschließung neuer Einkommensquellen durch Mehrfachnutzung von Daten, Fahrerlebnis on Demand, fahrerlose Transportservices und vieles mehr.



Die Connected-Car-Revolution im Überblick

01



02

Die Sicherheit im Zeitalter der Connected Cars



03

Verwaltung des „Geräts auf Rädern“



04

Nummer Eins im Rennen um die datengesteuerte Zukunft



05

Neue Einnahmequellen durch Connected Cars

Ihr Ansprechpartner



Matthias Schorer

Senior Manager Advisory und Professional Services Development, CEMEA

Matthias Schorer leitet das VMware Accelerate Advisory Services Team in Mittel- und Osteuropa seit 2012. Er verfügt über umfangreiche Kenntnisse in den Bereichen IT-Architektur, Migration veralteter Systeme, Cloud Computing und Virtualisierung in verschiedenen Branchen mit einem besonderen Schwerpunkt in der Automobilbranche und Connected-Car-Innovationen.

mschorer@vmware.com

Tel. +49 89 / 3706 17108

Informationen zu VMware

VMware ist ein führender Anbieter im Bereich Cloud-Infrastrukturen und mobile Unternehmenslösungen. Unsere Lösungen basieren auf der branchenführenden Virtualisierungstechnologie von VMware und liefern ein brandneues IT-Modell, das sich durch einen reibungslosen und unmittelbaren Betrieb und eine verbesserte Sicherheit auszeichnet. Da Anwendungen schneller entwickelt, automatisch bereitgestellt und sicherer genutzt werden können, lassen sich Innovationen innerhalb kürzester Zeit umsetzen. VMware verfügt über mehr als 500.000 Kunden und 75.000 Geschäftspartner und hat im Jahr 2014 einen Umsatz von 6 Milliarden US-Dollar erwirtschaftet. Der Hauptsitz von VMware befindet sich im Silicon Valley. Das Unternehmen verfügt über Niederlassungen auf der ganzen Welt und ist online unter www.vmware.com zu finden.

vmware[®]

VMware Global, Inc. Zweigniederlassung
Deutschland

Freisinger Str. 3
85716 Unterschleißheim

www.vmware.com/de