

## PRESSEINFOS

Apr 20, 2021 | ID: 280668

# Volvo Cars kooperiert mit Mobilitäts-Technologieplattform DiDi beim autonomen Fahren

**Zürich - Volvo Cars treibt nun gemeinsam mit der chinesischen Mobilitäts-Technologieplattform DiDi Chuxing das autonome Fahren voran: Im Rahmen einer strategischen Kooperation liefert der schwedische Premium-Automobilhersteller autonom fahrende Autos auf Basis des Volvo XC90 an die Unternehmenssparte DiDi Autonomous Driving. Die Fahrzeuge kommen künftig in einer selbstfahrenden Testflotte zum Einsatz.**

Die speziell umgebauten Volvo XC90 fahren mit den notwendigen Assistenz- und Unterstützungssystemen zum automatisierten Lenken und Bremsen vor. DiDi Autonomous Driving integriert zusätzliche Soft- und Hardware, um das Fahrzeug vollständig auf das autonome Fahren vorzubereiten. Als eines der ersten Fahrzeuge überhaupt verfügt das grosse Flaggschiff-SUV beispielsweise über DiDi Gemini, die neue Hardware-Plattform des Unternehmens.

### **Startschuss für langfristige Partnerschaft**

Die Kooperation stärkt die Position von Volvo Cars als bevorzugten Partner und Anbieter von Fahrzeugen für selbstfahrende Flotten. Verantwortlich zeichnen insbesondere die aussergewöhnliche Expertise und Erfahrung des Unternehmens bei der automobilen Sicherheit. Dank fortschrittlicher, weitgehend serienmässiger Assistenz- und Sicherheitssysteme lassen sich die Volvo XC90 in Kombination mit dem Selbstfahrssystem von DiDi Autonomous Driving als Robotaxi einsetzen – und das ohne zusätzlichen Fahrer, der notfalls eingreift.

Aufbauend auf der heutigen Vereinbarung, streben Volvo Cars und DiDi Autonomous Driving eine langfristige Partnerschaft an. DiDi will seine autonomen Testflotten in China und den USA sukzessive ausbauen und den kommerziellen Robotaxi-Betrieb erweitern. Als Technologieplattform für «Shared Mobility» nutzt das Unternehmen seine Expertise im Netzwerkbetrieb und seinen grossen Bestand an realen Fahrdaten, um in Zusammenarbeit mit Automobilherstellern kommerzielle autonome Transportdienste zu entwickeln.

### **Erfolgreicher Test**

Volvo Cars hat DiDi bereits 2020 einen Volvo XC60 für ein Pilotprogramm in Schanghai zur Verfügung gestellt. In bestimmten Regionen der chinesischen Metropole konnten Nutzer der DiDi-App eine Fahrt mit dem autonom fahrenden Robotaxi buchen. Das Fahrzeug wurde dabei aber von einem Sicherheitsfahrer und einem Ingenieur begleitet.

«Die strategische Zusammenarbeit mit DiDi Autonomous Driving ist eine weitere Bestätigung unserer Ambition, der Partner der Wahl für Ride-Hailing-Unternehmen weltweit zu werden», erklärt Håkan Samuelsson, Präsident und CEO von Volvo Cars. «Die Kombination des expandierenden Robotaxi-Programms von DiDi mit unseren sicheren Autos ist perfekt, um das Vertrauen der Nutzer in autonomes Ride-Hailing zu stärken.»

«Durch den Ausbau von Partnerschaften mit Automobilunternehmen wollen wir geteilte, elektrische und autonome Fahrzeugnetzwerke für zukünftige urbane Transportsysteme etablieren, um die höchsten Sicherheits- und Nachhaltigkeitsstandards zu erreichen», ergänzt Bob Zhang, CEO von DiDi Autonomous Driving und CTO von Didi Chuxing. «DiDi Gemini, unsere neue selbstfahrende Hardware-Plattform, beinhaltet entscheidende Verbesserungen, die aus unserem Testbetrieb in Schanghai resultieren. Mit der Führungsrolle von Volvo Cars im Bereich Sicherheit freuen wir uns darauf, neue Meilensteine auf dem Weg zu zukünftigen autonomen

Transportdiensten zu erreichen.»

Ride-Hailing-Unternehmen auf der ganzen Welt erweitern derzeit ihre Flotten um vollautonome und sichere Autos. Der Ruf von Volvo Cars als weltweit führender Automobilhersteller bei der Sicherheit ist dabei ein starker Trumpf, um der bevorzugte Partner dieser Unternehmen zu werden.

### **Über Didi Chuxing**

*Didi Chuxing („DiDi“) ist eine Mobilitäts-Technologieplattform. Das Unternehmen bietet eine breite Palette an App-basierten Dienstleistungen im asiatisch-pazifischen Raum, in Lateinamerika, Afrika und Russland an, darunter Taxi-Hailing, privates Car-Hailing, Ride-Sharing, Busse, Fahrräder und E-Bikes, Automobillösungen, Lieferung, Fracht und Logistik sowie Finanzdienstleistungen.*

*DiDi bietet Automobilbesitzern, Fahrern und Lieferpartnern flexible Arbeits- und Verdienstmöglichkeiten. Das Unternehmen engagiert sich für eine Zusammenarbeit mit politischen Entscheidungsträgern, der Taxibranche, der Automobilindustrie und den Gemeinden, um die weltweiten Herausforderungen in den Bereichen Transport, Umwelt und Beschäftigung durch den Einsatz von KI-Technologie und lokalisierten intelligenten Transportinnovationen zu lösen. DiDi strebt nach besseren Lebenserfahrungen und grösserem sozialen Wert, indem es ein sicheres, inklusives und nachhaltiges Transport- und lokales Dienstleistungsökosystem für die Städte der Zukunft aufbaut.*

Weitere Informationen finden Sie unter [www.didiglobal.com/news](http://www.didiglobal.com/news)

### Keywords:

Technology, Press Releases, Autonomous Drive, Mobility

---

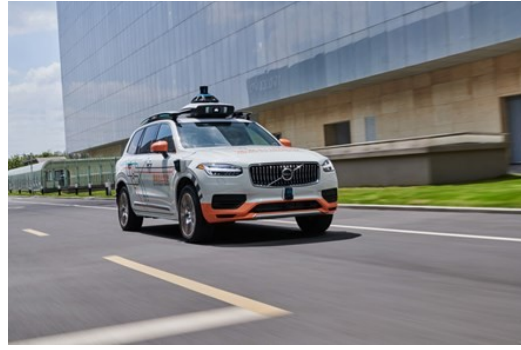
Beschreibungen und Fakten beziehen sich auf die internationale Produktpalette der Volvo Cars. Beschriebene Ausstattungen können optional sein. Fahrzeugspezifikationen können je nach Land variieren und ohne vorherige Benachrichtigung geändert werden.

## Kontakt

### **Simon Krappl**

Consumer Experience & PR Director | Switzerland  
Volvo Car Switzerland AG  
Mobil: +41 79 290 19 60  
[simon.krappl@volvocars.com](mailto:simon.krappl@volvocars.com)

## Verwandte Bilder



[Weitere Bilder >](#)

[media.volvocars.com >](https://media.volvocars.com)

[volvocars.com >](https://volvocars.com)

Copyright © 2025 Volvo Car Corporation (oder Tochterunternehmen bzw. Lizenzgeber).