



Bevor Scania Stadtbusse der neuen Generation ihren Weg zu Kundinnen und Kunden finden, unterziehen sie sich strengen Tests.

06.05.2021 07:00 CEST

## Scania Busse der neuen Generation für den Einsatz im Stadtverkehr getestet

**Bevor sie den Weg zu unseren Kundinnen und Kunden finden, begegnen die Scania Stadtbusse der neuen Generation in strengen Testverfahren den typischen Herausforderungen, die ihr täglicher Einsatz mit sich bringen wird. Die Busse werden mit Gewichten versehen, die die maximale Fahrgastkapazität simulieren und werden dann den für ihren Einsatzbereich typischen Hindernissen ausgesetzt.**

„Mit diesen Tests möchten wir sicherstellen, dass die Fahrzeuge die Leistung erbringen, die unsere Kunden erwarten“, sagt Prüfenieur Joakim Sivborg,

Scania R&D. „Wir setzen die Busse Situationen aus, von denen wir wissen, dass sie auch in den täglichen Abläufen unserer Kunden vorkommen. Bei diesen Tests bewerten wir die Zuverlässigkeit und die Widerstandsfähigkeit des gesamten Busses im Hinblick auf den Fahrer, die Passagiere und die Menschen, die sich während des Busbetriebs im Umkreis des Fahrzeugs aufhalten.“

Mit einem Bus durch ein Stadtgebiet zu fahren, ist eine anspruchsvolle Aufgabe. Man passiert enge und möglicherweise unebene Straßen, auf denen Fußgänger, Radfahrer und andere Autos unerwartet auftauchen können. Der Fahrer muss mit diesen Risiken umgehen können – und auch der Bus muss ihnen gewachsen sein.

Diese Bedingungen werden in wiederholten Tests nachempfunden. Was passiert bei einer scharfen Bremsung? Kann der Bus beim Befahren einer mit Schlaglöchern übersäten Straße die dabei entstehenden Kräfte absorbieren? Und nimmt der Bus scharfe Kurven beim Manövrieren in engen und dicht befahrenen Städten gekonnt?

„Wir wissen, dass unsere Kunden ihre Stadtbusse für lange Zeit verwenden, daher möchten wir sicherstellen, dass die Fahrzeuge über die Jahre hinweg zuverlässig funktionieren“, so Sivborg weiter.

**Wie funktioniert der Test von Bussen? [Zum Video](#)**

**Erfahren Sie hier mehr über die neue Scania Citywide Generation: <https://www.scania.com/de/de/h...>**

---

## Über Scania

Scania gehört zu den weltweit führenden Anbietern von Transportlösungen. Gemeinsam mit unseren Partnern und Kunden treiben wir den Umstieg auf ein nachhaltiges Transportsystem voran. 2024 lieferten wir 96.443 Lkw, 5.626 Busse sowie 11.170 Industrie- und Marinemotoren an unsere Kunden aus. Der Umsatz betrug im Jahr 2024 mehr als 216 Milliarden SEK (mehr als 19,8

Milliarden Euro), wobei mehr als 20 Prozent davon auf Serviceleistungen entfielen.

Scania wurde 1891 gegründet und beschäftigt heute weltweit etwa 59.000 Mitarbeitende in mehr als 100 Ländern. Forschung und Entwicklung befinden sich in Schweden sowie an den Standorten Brasilien und Indien. Die Produktion findet in Europa, Lateinamerika und Asien statt, regionale Produktionszentren befinden sich in Afrika, Asien und Eurasien. Scania gehört zu TRATON SE.

Scania Deutschland verzeichnete 7.614 neu zugelassene Scania Lkw im Jahr 2024 und damit einen Marktanteil von 12,84 Prozent.

Scania Österreich verzeichnete 1.277 neu zugelassene Scania Lkw im Jahr 2024 und damit einen Marktanteil von 17,25 Prozent.

## Kontaktpersonen



### **Nina Khanaman**

Pressekontakt

Direktorin Kommunikation und Marketing, Scania Deutschland Österreich

[Nina.Khanaman@scania.com](mailto:Nina.Khanaman@scania.com)

+49 (261) 897 7 234



### **René Seckler**

Pressekontakt

Media Relations Manager, Scania Deutschland Österreich

[rene.seckler@scania.com](mailto:rene.seckler@scania.com)

+49 151 122 932 55