



PRESS RELEASE | PRESSE INFO | COMUNICADO DE IMPRENSA |新闻稿 | プレスリリース | COMUNICADO DE PRENSA | COMMUNIQUÉ DE PRESSE | INFORMACJA PRASOWA

GRUPO TRATON e TuSimple firmam uma parceria global para caminhões autônomos

- Caminhões autônomos oferecem aos clientes mais segurança, eficiência e economia de
- Em breve, os veículos de teste da Scania estarão na estrada com a tecnologia TuSimple
- Matthias Gründler, CEO da TRATON: "As tecnologias inovadoras do futuro, que geram valor agregado para os nossos clientes, representam uma parte fundamental da nossa estratégia."

Munique/San Diego, 23 de setembro de 2020 — O GRUPO TRATON e a TuSimple, uma empresa de tecnologia de condução autônoma com sede em San Diego especializada em caminhões pesados, anunciaram hoje que as empresas estão firmando uma parceria global para desenvolver caminhões autônomos. O acordo de participação é um pioneiro na Europa, reunindo um parceiro de OEM global e uma empresa de tecnologia autônoma do nível 4 da norma SAE. O Grupo TRATON e a TuSimple lançaram um programa de desenvolvimento para operar a primeira rota autônoma ponto a ponto de nível 4 da SAE entre Södertälje e Jönköping, na Suécia, usando caminhões Scania. Como parte da parceria, a TRATON também adquiriu uma participação minoritária na TuSimple.

"A parceria global com TuSimple é mais um passo para se tornar um Campeão Global. As tecnologias inovadoras do futuro, que geram valor agregado para os nossos clientes, representam uma parte fundamental da nossa estratégia," disse Matthias Gründler, CEO do GRUPO TRATON. Os primeiros veículos de teste em andamento visam alcançar o Nível 4 (alta automação). A TuSimple já está experimentando sua tecnologia desde 2017 com vários milhões de quilômetros de teste em vias públicas. A empresa é líder no desenvolvimento da condução autônoma, por exemplo, nos campos da percepção e visão noturna.

"Nosso acordo com o GRUPO TRATON acelera a introdução de tecnologia de caminhões autônomos em novos mercados internacionais. Estamos ansiosos por realizar essa parceria global", disse Cheng Lu, presidente da TuSimple. "O GRUPO TRATON tem uma excelente reputação e estabeleceu um portfólio de marcas de caminhões de classe mundial. Seu investimento estratégico na TuSimple é um poderoso testemunho de nossa tecnologia e abordagem."

Os desenvolvedores do GRUPO TRATON e da TuSimple estão trabalhando em conjunto para desenvolver sistemas autônomos de nível 4 da norma SAE para caminhões das marcas TRATON. Os veículos de nível 4 podem operar sem intervenção humana em condições determinadas e aplicadas em todos os mercados.















O uso de caminhões autônomos oferece aos clientes enormes vantagens para o transporte de carga de longa distância e pode aumentar a segurança e a eficiência, ao mesmo tempo que reduz o consumo de combustível e os custos operacionais.

O objetivo da TRATON é testar frotas de caminhões sem motorista nas estradas da Suécia, Alemanha e outros países. Isso poderia servir como meio de neutralizar a crescente falta de motoristas no médio prazo. Os especialistas estimam que exista uma escassez de cerca de 60 mil motoristas - apenas na Alemanha. Além disso, os caminhões autônomos aumentariam a utilização total da capacidade dos caminhões. Os primeiros casos de implantação poderiam ser conduzidos fora das áreas especialmente demarcadas, particularmente para rotas ponto a ponto altamente frequentadas.

Contato:

Julia Kroeber-Riel

Chefe de Comunicações & Assuntos Governamentais T +49 152 58870900 julia.kroeber-riel@traton.com

Matthias Karpstein

Relações com Imprensa de Negócios T +49 172 3603071 matthias.karpstein@traton.com

Stacy Morris

Chefe de Relações Públicas, TuSimple T+1 310 4159188 stacy.morris@tusimple.ai

TRATON SE Dachauer Str. 641 80995 Munich

www.traton.com

TuSimple Inc 9191 Towne Centre Drive, STE 600 San Diego, California 92122 www.tusimple.com















Sobre o GRUPO TRATON

A TRATON SE é subsidiária da Volkswagen AG e um dos principais fabricantes mundiais de veículos comerciais com as marcas MAN, Scania, Volkswagen Caminhões e Ônibus e RIO. Em 2019, as marcas do GRUPO TRATON venderam cerca de 242 mil veículos no total. Sua oferta inclui veículos comerciais leves, caminhões e ônibus, que são produzidos em 29 fábricas em 17 países. Em 31 de dezembro de 2019, a empresa contava com cerca de 83 mil funcionários em suas marcas de veículos comerciais. O objetivo do Grupo é transformar o sistema de transportes através de seus produtos, serviços e da parceria com seus clientes.

Sobre a TuSimple

TuSimple é uma empresa de tecnologia de condução autônoma com sede em San Diego, Califórnia, e com instalações em Tucson, Xangai e Pequim. A TuSimple está desenvolvendo uma solução de condução totalmente autônoma de nível 4 (SAE), comercialmente pronta para caminhões pesados de longo curso. A TuSimple é a única empresa de caminhões autônomos capaz de conduzir em rodovias e ruas sem intervenção humana. A empresa foi fundada em 2015 com a missão de melhorar a segurança e a eficiência da indústria de caminhões e hoje é considerada a líder do setor em tecnologia de caminhões autônomos.







