COMUNICADO DE PRENSA

Innovaciones que dejan huella para futuras soluciones de transporte autónomo y eléctrico

El Grupo Volvo continua con su objetivo de gran alcance de desarrollar soluciones de transporte de última generación. Los últimos ejemplos incluyen un sistema en el que se coordinan los vehículos eléctricos autónomos para garantizar un transporte de mercancías lo más eficiente y seguro posible, así como un nuevo concepto de cargadora de ruedas eléctrica y compacta.

El 12 de septiembre se presentó por primera vez la nueva solución de transporte de mercancías en el marco de la Cumbre de Innovación del Grupo Volvo en Berlín. Consiste en vehículos eléctricos autónomos que están conectados de forma inalámbrica a un centro de control de transporte.

El centro de control supervisa parámetros como la ubicación de cada vehículo, la carga y la carga de la batería y utiliza estos datos para garantizar que la logística general de la flota, así como el flujo de mercancías y vehículos, sean lo más eficientes posible.

El sistema está pensado para su uso en áreas caracterizadas por distancias cortas, grandes volúmenes de carga y alta precisión de entrega, por ejemplo, entre plantas de producción y puertos.

En palabras de Lars Stenqvist, director del departamento tecnológico del Grupo Volvo: "Este es otro de los resultados de las emocionantes e innovadoras soluciones con las que trabajamos en los ámbitos de la automatización, la electromovilidad y la conectividad. Resalta la gran experiencia del Grupo Volvo y nuestros sólidos conocimientos tecnológicos".

El Grupo Volvo puede hacer que la avanzada tecnología, en continuo desarrollo, de los autobuses eléctricos de Volvo se adapte a las distintas categorías de vehículos, tales como camiones, maquinaria de construcción y aplicaciones marinas e industriales. Paralelamente, el Grupo Volvo ha llevado a cabo durante muchos años una profunda investigación acerca de los vehículos autónomos y ha presentado en varios ejemplos el concepto de vehículos sin conductor.

“Esto nos sitúa en una posición privilegiada para el desarrollo de soluciones de transporte de última generación. Según Lars Stenqvist, "actualmente, el objetivo sigue siendo nuestro desarrollo a un ritmo acelerado".

AB Volvo (publ)
Relaciones con los medios de comunicación
405 08 Gotemburgo
Suecia

Teléfono
031 323 72 29

Web
www.volvogroup.se

La nueva solución de transporte de mercancías se desarrollará en estrecha colaboración con clientes pertinentes.

En la Cumbre de Innovación en Berlín, el Grupo Volvo también presentó su máquina de construcción LX2, un concepto de cargadora de ruedas eléctrica y compacta. El prototipo de segunda generación es parte de un proyecto de investigación y aún no está disponible comercialmente. La LX2 genera niveles de ruido mucho más bajos, mayor eficiencia y menores costes operativos en comparación con sus homólogos convencionales.

Vea el vídeo aquí: https://youtu.be/a97H4hxwS6o

Manténgase en contacto con nosotros a través de todas nuestras redes sociales con el hashtag #VolvoGroupSummit.

Para obtener más información, póngase en contacto con Anna Arbius, en el número +46 (0)31 322 2993.

Para conocer más historias del Grupo Volvo, visite www.volvogroup.com/press.

El Grupo Volvo es uno de los mayores fabricantes del mundo de camiones, autobuses, equipos para construcción, motores marinos y motores industriales. El Grupo también ofrece soluciones completas de financiación y de servicio. El Grupo Volvo, que da empleo a unas 95 000 personas, posee instalaciones de producción en 18 países y vende sus productos en más de 190 mercados. En 2016, las ventas del Grupo Volvo ascendieron a unos 302 000 millones de coronas suecas (31 900 millones de euros). El Grupo Volvo, con sede en Gotemburgo (Suecia), es una empresa que cotiza en bolsa. Las acciones de Volvo cotizan en la bolsa Nasdaq de Estocolmo. Para obtener más información, visite www.volvogroup.com.

.

AB Volvo (publ)
Relaciones con los medios de comunicación
405 08 Gotemburgo
Suecia

Teléfono
031 323 72 29

Web
www.volvogroup.se