

---

## Media information

---

NO. 146/2022

## Volkswagen reforzará su competencia de desarrollo regional para la conducción autónoma en China a través de una empresa conjunta entre CARIAD y Horizon Robotics

- La asociación facilitará al Grupo Volkswagen agilizar la personalización de soluciones de conducción autónoma para el mercado chino
- El Grupo Volkswagen invertirá en un acuerdo de cooperación con Horizon Robotics, un proveedor líder de soluciones informáticas de alta eficiencia energética para vehículos inteligentes
- Como parte de la cooperación, CARIAD y Horizon Robotics planean establecer una empresa conjunta en China, en la que CARIAD poseerá una participación mayoritaria del 60%
- La integración de numerosas funciones en un chip integrado tiene como objetivo aumentar la estabilidad y reducir el consumo de energía de los sistemas automatizados, lo que permite crear soluciones ADAS y AD escalables con innovación como clave de diferenciación
- Ralf Brandstätter, miembro del Comité Ejecutivo de Volkswagen: “La asociación con Horizon Robotics permitirá a Volkswagen acelerar el desarrollo de la conducción autónoma como parte de nuestra estrategia NEW AUTO e impulsar el reposicionamiento de nuestro negocio en China”.
- El consejero delegado de Horizon Robotics, Dr. Kai Yu: “Como una de las empresas líderes en la comercialización y la producción en masa de soluciones informáticas de conducción autónoma en China, aportaremos nuestra amplia experiencia y conocimiento a nuestra asociación con CARIAD para desarrollar tecnologías de última generación para los usuarios de vehículos inteligentes”.

Wolfsburg/Beijing, 13 de octubre de 2022 – El Grupo Volkswagen está reforzando su competencia de desarrollo “en China, para China” para acelerar el ritmo de la innovación, promover la localización tecnológica y fortalecer aún más su orientación al cliente en este importante mercado. Una nueva asociación entre su empresa de software CARIAD y Horizon Robotics, uno de los principales proveedores líderes en soluciones informáticas para vehículos

# VOLKSWAGEN

AKTIENGESELLSCHAFT

**inteligentes en China, permitirá acelerar el desarrollo regional de sistemas avanzados de asistencia al conductor (ADAS) y de conducción autónoma (AD) para el mercado chino. Como parte del acuerdo de cooperación, CARIAD y Horizon Robotics tienen previsto establecer una empresa conjunta, en la que CARIAD será el accionista mayoritario. El Grupo Volkswagen invertirá en total unos 2.400 millones de euros en la cooperación con Horizon Robotics. Se espera que la transacción se complete en el primer semestre de 2023. Juntos, CARIAD y Horizon Robotics planean desarrollar soluciones ADAS/AD de última generación y altamente optimizadas para China con el fin de impulsar la integración de numerosas funciones en un solo chip, aumentando así la estabilidad del sistema, ahorrando costes y reduciendo el consumo de energía. La tecnología de software/hardware totalmente integrada ofrece una diferenciación en el mercado y aporta soluciones ADAS/AD para los modelos BEV (Vehículos Eléctricos de Batería) del Grupo Volkswagen en China. El cierre de la transacción queda sujeto a la firma final de los documentos de la misma entre las partes implicadas y la consabida aprobación del gobierno, así como, en particular, la aprobación de las autoridades de control de fusiones y de inversiones extranjeras.**

“La asociación con Horizon Robotics es la piedra angular de nuestra estrategia para reajustar y reforzar aún más nuestras actividades en nuestro mercado más importante en todo el mundo. El desarrollo tecnológico localizado otorga a la región más autonomía para seguir ampliando su posición en el dinámico mercado del automóvil. La tecnología de vanguardia que comprende toda la gama de software y hardware, que la nueva empresa conjunta desarrollará, nos permitirá adaptar nuestros productos y servicios con mayor rapidez y coherencia a las necesidades de nuestros clientes chinos. La asociación con Horizon Robotics nos permitirá acelerar el desarrollo de soluciones de conducción autónoma como parte de nuestra estrategia NEW AUTO e impulsar el reposicionamiento de nuestro negocio en China”, señaló Ralf Brandstätter, miembro del Comité Ejecutivo de Volkswagen AG en China.

“Como empresa global de software y tecnología automotriz del Grupo Volkswagen, CARIAD constituye una fuerza importante en la transformación del Grupo para convertirse en un proveedor de movilidad orientado al software. A través de la empresa conjunta con Horizon Robotics en China y una mayor inversión en tecnología para la conducción autónoma estamos reforzando nuestra posición en materia de innovación y modernización en la industria automotriz en China. Nuestro objetivo es crear en China un valor a largo plazo para el Grupo y nuestros accionistas, de acuerdo con la evolución que se espera del mercado», afirmó Dirk Hilgenberg, consejero delegado de CARIAD.

“Horizon Robotics apuesta por potenciar los vehículos inteligentes mediante soluciones informáticas integradas con el objetivo de mejorar y hacer más segura la vida de las personas”, señaló Dr. Kai Yu, el fundador y consejero delegado de Horizon Robotics. “Como una de las

# VOLKSWAGEN

AKTIENGESELLSCHAFT

---

empresas líderes en la comercialización y producción en masa de soluciones informáticas de conducción autónoma en China, aportaremos a la asociación con CARIAD nuestra amplia experiencia y conocimiento para desarrollar tecnologías de última generación para los usuarios de vehículos inteligentes. Creemos que nuestras soluciones integradas de software y hardware seguirán posicionando a Horizon Robotics como socio preferente de los fabricantes internacionales en China”.

La conducción inteligente, habilitada por los sistemas avanzados ADAS/AD, es la tecnología clave de la movilidad del futuro y un área con alto potencial de crecimiento en el mercado, en la que la velocidad de desarrollo es primordial. La asociación de CARIAD con Horizon Robotics contempla la formación de una empresa conjunta en la que CARIAD tendrá una participación mayoritaria del 60%. CARIAD y Horizon Robotics tienen como objetivo acelerar el desarrollo y comercialización de tecnologías de software y hardware en el sector automotriz en China para que la conducción autónoma sea una realidad más inmediata para los clientes chinos.

---

## Volkswagen Group China

**Responsable de Comunicación de la Secretaría General y del consejero delegado**

**Contacto** Robin Aschhoff

**Teléfono** +86 138 1104 4303

**E-mail** [robin.aschhoff@volkswagen.de](mailto:robin.aschhoff@volkswagen.de) | [www.volkswagen-newsroom.com](http://www.volkswagen-newsroom.com)

---

## CARIAD SE

**Responsable Comunicación Externa**

**Contacto** Fabian Lebersorger

**Teléfono** +49-174-612 78 29

**E-mail** [fabian.lebersorger@cariad.technology](mailto:fabian.lebersorger@cariad.technology) | [www.cariad.technology](http://www.cariad.technology)

---

## Volkswagen AG

**Comunicación Corporativa | Portavoz de Comunicación de Ventas & Finanzas**

**Contacto** Christoph Oemisch

**Teléfono** +49-5361-9-18895

**E-mail** [christoph.oemisch@volkswagen.de](mailto:christoph.oemisch@volkswagen.de) | [www.volkswagen-newsroom.com](http://www.volkswagen-newsroom.com)



# VOLKSWAGEN

## AKTIENGESELLSCHAFT

---

---

### Sobre el Grupo Volkswagen:

El Grupo Volkswagen, con sede en Wolfsburg, es uno de los principales fabricantes de automóviles del mundo y el mayor fabricante de Europa. El grupo incluye diez marcas principales de siete países europeos: Volkswagen Turismos, Audi, SEAT, Cupra, ŠKODA, Bentley, Lamborghini, Porsche, Ducati y Volkswagen Vehículos Comerciales. El portfolio de turismos incluye desde coches pequeños hasta vehículos de lujo. Ducati ofrece motocicletas. En el sector de los vehículos comerciales ligeros y pesados, la gama de productos incluye desde pick-ups hasta autobuses y camiones pesados. En todo el mundo, alrededor de 672.800 empleados se dedican a la producción, participan en servicios relacionados con el automóvil o trabajan en otras áreas de negocio. El Grupo Volkswagen ofrece sus vehículos en 153 países.

En 2021, las entregas mundiales de vehículos del Grupo ascendieron a 8,9 millones (2020: 9,3 millones). La facturación del Grupo en 2021 ascendió hasta los 250.200 (2020: 222.900) millones de euros. Los beneficios después de impuestos en 2021 fueron de 15.400 millones de euros (2020: 8.800 millones de euros).

### Sobre Horizon

Horizon Robotics es un proveedor líder de soluciones informáticas de bajo consumo para sistemas avanzados de asistencia al conductor (ADAS) y conducción autónoma (AD) para vehículos inteligentes, con el objetivo de mejorar y hacer más segura la vida de las personas. Como pionera en la comercialización de productos ADAS y AD integrados en los turismos en China, Horizon Robotics se ha comprometido a mejorar la experiencia de conducción inteligente de próxima generación mediante la integración de hardware y software, incluyendo soluciones informáticas de hardware de bajo consumo y herramientas de desarrollo de software abierto. Al colaborar estrechamente con una comunidad de socios, Horizon Robotics ofrece una serie de productos y servicios que permiten crear un ecosistema abierto para la transformación de los vehículos inteligentes.

---