



Ficosa, primer fabricante mundial en recibir la certificación europea RED a la tecnología C-V2X de su plataforma CarCom

Esta certificación es un reconocimiento a la innovación de Ficosa en el sector del automóvil y una muestra de la madurez de soluciones como la plataforma CarCom.

La compañía también fue pionera en probar la tecnología C-V2X en el programa piloto de ciudades inteligentes de mayor dimensión de USA

17 de junio de 2019.- Ficosa, proveedor global de primer nivel que se dedica a la investigación, desarrollo, producción y comercialización de sistemas de visión, seguridad, comunicación y eficiencia para la automoción y movilidad, ha sido el primer fabricante mundial en recibir la certificación europea RED a su plataforma CarCom con tecnología Cellular-V2X. Esta plataforma integra la tecnología actual de Qualcomm y ha sido certificada en colaboración con el Laboratorio Dekra.

En palabras de Joan Palacín, director de la Unidad de Negocio Advanced Communications de Ficosa: *“Esta certificación es un reconocimiento a la dedicación y todo nuestro esfuerzo en desarrollar y acelerar la llegada del coche conectado al mercado, innovando en soluciones que lo hagan posible, como ya demostramos en varios pilotos en 2018 integrando las On Board units de CarCom en más de 500 vehículos. Estamos contentos de contar con el apoyo de los mejores partners tecnológicos como Qualcomm o Dekra, que han sido claves para lograr esta certificación.”*

Ficosa desarrolla soluciones para la conexión del automóvil con infraestructuras y con otros coches a través de las tecnologías disponibles: tanto con DSRC (802.11p) como con tecnología celular (C-V2X). La plataforma CarCom permite integrar las dos opciones de conectividad de forma modular y existe también una variante dual mode disponible.

En la edición del Mobile World Congress 2019 en Barcelona, la compañía también puso a prueba su tecnología C-V2X en el proyecto piloto 5G Connected Car. Gracias a ello se pusieron en funcionamiento los diferentes casos de uso basados en C-V2X en un entorno de prueba real y con una estación base de 5G.

“Para Ficosa la conectividad y la seguridad son los conceptos fundamentales para el desarrollo de la conducción autónoma. En este sentido, la tecnología V2X es única ya que además de ser una herramienta de conectividad de primer nivel, es capaz de prevenir accidentes, y eso resulta vital para el futuro de nuestra industria”, comenta Joan Palacín.

Con esta certificación Red, Ficosa se posiciona como uno de los principales proveedores de componentes de automoción en sistemas colaborativos para ciudades inteligentes (C-ITS).

**Sobre Ficos**

Ficos es una compañía global dedicada a la creación de soluciones de visión, seguridad, eficiencia y conectividad de alto contenido tecnológico para la industria, con vocación de contribuir a la sociedad a través de su compromiso con la innovación tecnológica, los valores humanos y la eficiencia energética. Fundada en 1949 y con sede en Barcelona, Ficos cuenta en la actualidad con más de 10.500 empleados en 19 países de todo el mundo de Europa, América del Norte y del Sur, Asia y África, y ha consolidado unas ventas de 1.208 millones de euros en 2017. El sistema de visión trasera (interior / espejo lateral) es el principal negocio de Ficos conocido a nivel mundial y reconocido por los principales fabricantes de equipos originales del mundo (OEM). www.ficos.com

Para más información:**Ficos Departamento de Comunicación:**

Tel: +34- 660 20 10 20

Mònica Acero: macero@arenalia.com +34 615 07 59 81

Sobre DEKRA

DEKRA ha estado activa en el campo de la seguridad durante más de 90 años. Fundada en 1925 en Berlín, es hoy una de las organizaciones de expertos líderes en el mundo. DEKRA SE es una filial de DEKRA e.V. y gestiona los negocios de explotación del Grupo. En 2018, DEKRA generó ventas por más de 3.300 millones de euros. Actualmente, la compañía emplea a más de 45,000 personas en aproximadamente 60 países en seis continentes. Sus servicios van desde la inspección de vehículos, peritaciones, gestión de vehículos usados, servicios de gestión de siniestros, inspecciones industriales y de construcción, consultoría de seguridad de procesos, ensayos y certificación de productos y sistemas, así como cursos de formación y trabajo temporal.