

Akka pone a prueba la autonomía completa de vehículos con su prototipo Link & Go 2.0

Actualmente ha sido protagonista en el World Goverment Summit en Dubai

El Grupo Akka Technologies avanza en sus investigaciones con prototipos de coches autónomos incorporando nuevos sistemas de automatización a su modelo de vehículo eléctrico Link & Go 2.0. Esta nueva versión mejorada del modelo inicial Link & Go facilita su utilización colaborativa por diferentes usuarios, gracias a su conectividad a la red y sus sistemas de geolocalización.

La última tendencia en coches autónomos busca modelos de uso más eficientes que posibiliten los desplazamientos al mayor número de usuarios posibles. Así de manera autónoma, a través de las redes, el coche podrá localizar a pasajeros ubicados en su entorno que quieran desplazarse a un mismo destino.

Este nuevo proyecto de Akka Technologies tiene como objetivo mostrar a los usuarios las posibilidades del coche autónomo en todas sus modalidades y su vinculación con los pasajeros y el entorno: conducción, sistemas de gestión, conexiones sociales, transporte público... Para Akka Technologies, su participación en este tipo de proyectos de investigación supone una gran oportunidad de desarrollo ya que permite a sus trabajadores adquirir una valiosa experiencia en los sectores de la automoción y la tecnología, que en un futuro inmediato podrá ser aplicada también en otros sectores industriales.

El Link & Go 2.0 ha sido uno de los protagonistas en el World Goverment Summit en Dubai tras su participación y puesta a prueba en el ITS World Congress (Congreso Mundial dedicado al Transporte Inteligente) celebrado en Burdeos a finales de 2015.

Innovaciones

Algunas de las innovaciones del Link & Go 2.0 son:

Automatización del modelo a través de tecnologías integradas. (Ubicación, detección de obstáculos...) Autonomía e inteligencia: entra automáticamente en las zonas de demanda, estaciones de carga, zonas de lavado...

Equipado con sensores láser y cámaras capaces de analizar un entorno de 360°, sin ángulos muertos.

Modelo totalmente eléctrico.

Herramientas de comunicación con las personas de alrededor y con otros vehículos.

Comunicación mediante sistemas de luz (destino, capacidad restante, distancia, disponibilidad de vehículos...)

Servicios de entretenimiento con conexión a internet, redes sociales, videojuegos...

Acerca de AKKA Aeroconseil España

Akka Technologies España presta servicios de ingeniería en los sectores aeronáutico, ferroviario, automoción y energía. Acompaña a sus clientes en el desarrollo de las distintas fases de sus proyectos, desde la I+D+i y los estudios de diseño, hasta la producción industrial.

El Grupo Akka Technologies está formado por 11.000 empleados en el mundo y en España cuenta con 400 empleados y sedes en Madrid, Barcelona, Pamplona y Sevilla. Con prospección en cinco sectores estratégicos: aeronáutico y defensa, ferroviario, automoción, energía e industria; sus ingenieros trabajan en proyectos a la vanguardia de la tecnología en todo el mundo, gracias a la fortaleza internacional del grupo y a la movilidad de sus equipos.

Akka Technologies cuenta en España con la confianza de más de 50 clientes y con una facturación consolidada superior a 20 millones de euros en 2015.

Datos de contacto:

Soledad Olalla 910910446

Nota de prensa publicada en: Madrid

Categorías: Automovilismo Industria Automotriz Innovación Tecnológica

