



Funded by the Horizon 2020
Research and Innovation
Framework Programme of the
European Union.

Grant Agreement no. 731884

CNH Industrial, a la vanguardia en el Internet de las Cosas en el sector agroalimentario

Como miembro de un consorcio europeo, la Compañía lidera un caso de estudio en interoperabilidad para permitir que la gama completa de maquinaria agrícola funcione como parte de un sistema de producción agronómico unificado.

Londres, 16 de enero de 2017

CNH Industrial (NYSE: CNHI / MI: CNHI) sigue reforzando su compromiso con la agricultura sostenible gracias a la participación en el proyecto Internet of Food & Farm 2020 (IoF2020), un consorcio europeo que tiene como objetivo impulsar la adopción a gran escala de tecnologías del Internet de las Cosas (IoT) en la agricultura y la cadena de valor alimentario europeas. El proyecto, puesto en marcha el 1 de enero de 2017, nace de la iniciativa “Alianza para la Innovación del Internet de las Cosas (AIOTI)”, establecida por la Comisión Europea y que se realizará durante los próximos cuatro años.

IoF2020 reúne 71 socios de 16 países y está coordinado por la Universidad y Centro de Investigación de Wageningen (Países Bajos). Alineado con la estrategia Horizonte 2020, este proyecto de 30 millones de euros, cofinanciado por la Unión Europea, busca investigar la implementación y el uso del IoT en los alimentos y la agricultura europeas.

La idea de objetos inteligentes y conectados está suscitando un creciente interés, pero su aplicación sigue siendo, sin embargo, relativamente escaso en Europa. La misión de IoF2020 consiste en poner de relieve los desafíos a los que se enfrenta el sector agrícola y buscar soluciones que puedan facilitar su expansión.

Para ello, el proyecto se centrará en 19 casos de estudio a lo largo de toda Europa e intentará aportar soluciones para cinco áreas agroalimentarias: cultivos herbáceos, lácteos, carne, verduras y frutas, teniendo en cuenta sus requisitos y desafíos específicos. De este modo, se evaluarán las tecnologías IoT, además de su impacto social, para entender mejor su adopción.

CNH Industrial liderará un caso de estudio de interoperabilidad. Este área se centra en permitir que la maquinaria agrícola, independientemente de su marca, funcione como un sistema de producción agronómico unificado que logre una mayor eficiencia en las operaciones, con el objetivo final de optimizar la productividad agrícola global.

“Ya que la agricultura ha evolucionado desde la optimización de una sola máquina hasta llegar a un ecosistema de vehículos inteligentes y conectados que se comunican entre sí, hemos decidido hacer de esta revolución tecnológica una oportunidad para ofrecer a nuestros clientes una solución adaptada a sus necesidades específicas”, declaró Antonio Marzia, responsable de Servicios y Analítica de Datos de CNH Industrial. *“En CNH Industrial creemos que la capacidad para proporcionar servicios de valor añadido centrados en la optimización de la gestión agrícola y la productividad global será esencial para el futuro de la agricultura. Por esta razón, disponemos de un equipo especializado en nuevas tecnologías que participa activamente en distintos proyectos de investigación para impulsar la innovación y la sostenibilidad en la agricultura de toda Europa.”*

La participación de CNH Industrial en IoF2020 será de gran importancia estratégica para que gobiernos y organizaciones del sector de la industria presten atención al asunto. También ayudará a configurar la política pública y a conducir la agricultura y la calidad hacia un ecosistema agrícola abierto y conectado.

CNH Industrial N.V. (NYSE: CNHI / MI: CNHI) es un líder global en el sector de bienes de equipo, con una consolidada experiencia industrial, una amplia gama de productos y presencia en todo el mundo. Cada una de las marcas del Grupo es un destacado actor internacional en su respectivo sector: Case IH, New Holland Agriculture y Steyr en el de tractores y maquinaria agrícola; Case y New Holland en el de equipos de movimientos de tierra y construcción; Iveco en el de vehículos industriales; Iveco Bus y Heuliez Bus en el de autobuses y autocares; Iveco Astra en el de obras; Magirus en vehículos contraincendios; Iveco Defence Vehicles en vehículos de defensa y protección civil y FPT Industrial en motores y transmisiones. Más información en: www.cnhindustrial.com

Para más información, contactar con:

Sonia Navarro
Comunicación y Relaciones Institucionales
CNH Industrial Spain
+34 913 252 380

Email: sonia.navarro@cnhind.com

www.cnhindustrial.com