

Ontech internacionaliza la tecnología que ha conseguido controlar los campos magnéticos

La compañía sevillana Ontech expone por primera vez en la Sensors Expo de California sus innovaciones tecnológicas y participa como conferenciantes en el evento, uno de los referentes en materia de sensores a nivel mundial

La compañía española Ontech acaba de dar un paso más para internacionalizar su tecnología de Campos Magnéticos Controlados. La empresa sevillana ha participado recientemente en la feria internacional Sensors Expo 2019, un referente a nivel mundial en materia de sensorización.

Celebrado anualmente en San José (California), el evento ha servido a Ontech para presentar mundialmente sus innovaciones tecnológicas basadas en el control de los campos magnéticos (CMC), algoritmia predictiva e inteligencia artificial (IA).

Dividida en dos áreas, una enfocada a charlas tecnológicas sobre diferentes aspectos relacionados con sensores y otra centrada en exposición de los productos, Sensors Expo 2019 ha contado en esta ocasión con la presencia de Ontech, que ha mostrado todo el potencial de su innovadora tecnología presentando el chip Wardiam X (ASIC CMF) para que los fabricantes puedan integrar la tecnología de Ontech en sus propios productos.

También se ha presentado en esta feria el galardonado sistema de seguridad Wardiam Perimeter, que ha conseguido captar la atención de numerosos visitantes que han acudido a la feria.

Además de su presencia en el área de expositores, la empresa andaluza ha ofrecido una conferencia, bajo el título de 'CMF Analog-Digital ASIC with Embedded AI Processing', donde se ha dado a conocer la evolución tecnológica para llegar al chip Wardiam X.

En palabras de Juan Aponte, CEO de Ontech, "la participación en esta feria nos ha permitido captar la atención de grandes empresas del sector electrónico. Además, el evento nos ha servido para ver el 'estado del arte' de la tecnología y para hacer relaciones comerciales que nos permitirán expandir nuestra tecnología a nuevos mercados".

Ontech es una empresa tecnológica puntera a nivel internacional cuya tecnología de CMC ha supuesto una revolución en materia de seguridad. Gracias a ella, que controla y mide los campos magnéticos y electrostáticos, se pueden desarrollar sensores muy avanzados que detectan pequeñas variaciones en las líneas de dichos campos cuando un cuerpo invade un acceso considerado como protegido, como puede ser el perímetro de una fábrica, de una infraestructura o incluso un área restrictiva de trabajo.

Estos sensores son, precisamente, los que contiene Wardiam Perimeter, el potente sistema de

seguridad perimetral desarrollado por Ontech y con características muy diferenciales respecto a otras alarmas. Y es que su sensor, además de distinguir entre personas, animales y objetos, puede generar dos niveles de alarma: una preventiva o de merodeo disuasorio y otra de intrusión. Además, el sensor puede incrustarse en la pared, haciéndose invisible para quienes intenten asaltar las infraestructuras o instalaciones cuyo perímetro se quiere proteger.

Datos de contacto:

Redacción
914115868

Nota de prensa publicada en: [Madrid](#)

Categorías: [Internacional](#) [Software](#) [Ciberseguridad](#) [Innovación Tecnológica](#)

NotasdePrensa

<https://www.notasdeprensa.es>