



## El sistema de seguridad Wardiam Perimeter ya puede utilizarse en aeropuertos, refinerías o centrales nucleares

- La compañía sevillana Ontech obtiene la certificación UNE-EN-50131, el grado más alto de seguridad, para su revolucionario dispositivo Wardiam Perimeter, que se podrá utilizar a partir de ahora en instalaciones críticas
- La certificación también le permite comercializar esta tecnología en toda la Unión Europea

---

**Sevilla/Madrid, 24 de junio de 2019.-** El revolucionario sistema de seguridad perimetral de la compañía española [Ontech](#) basado en la tecnología de Campos Magnéticos Controlados (CMC), [Wardiam Perimeter](#), ha conseguido este mes de junio un importante respaldo gracias a la obtención del **certificado UNE-EN-50131**, con el reconocimiento más alto de seguridad, el Grado 4.

Este distintivo posibilitará el uso de Wardiam Perimeter en **infraestructuras críticas**, es decir, en aquellas instalaciones o redes cuya interrupción tendría un importante impacto en la salud, la seguridad, el bienestar económico de los ciudadanos o el funcionamiento de las Administraciones Públicas.

*“Ontech ha llevado a cabo un arduo trabajo en los últimos meses para obtener la certificación que permite utilizar esta tecnología en infraestructuras críticas como **aeropuertos, centrales eléctricas y nucleares, plantas de tratamiento de aguas residuales o refinerías de petróleo.** Este avance, además, nos abre las puertas del mercado europeo, lo que supone una oportunidad única para establecer Wardiam Perimeter como el futuro de los sistemas de seguridad”,* explica **Juan Aponte, CEO de Ontech.**

Y es que la obtención de este certificado permite tanto el uso de este innovador producto en exteriores con total confianza y seguridad como su comercialización en toda la Unión Europea. Todo ello, después de que Wardiam Perimeter ya se haya abierto paso en el mercado estadounidense, así como en LATAM, Japón y Australia.

### El control de los campos magnéticos, la revolución de los sistemas de alarmas

La **tecnología CMC**, que controla y mide los campos magnéticos y electrostáticos, permite desarrollar sensores muy avanzados que detectan pequeñas variaciones en las líneas de dichos campos cuando un cuerpo invade un acceso considerado como protegido, ya sea el perímetro de una fábrica o un área restrictiva de trabajo.

Gracias a estos sensores, [Wardiam Perimeter](#) ha revolucionado el mercado de las alarmas para **grandes superficies, ya que, además de** distinguir y discriminar entre personas, animales y



objetos, genera dos niveles de alarma: una preventiva, que permite controlar la distancia de detección del intruso hasta 20 metros, y otra de intrusión.

Otra de las ventajas de este sistema de seguridad perimetral es que los sensores pueden incrustarse en la pared haciéndose casi invisibles, lo que supone una **mejora en la eficiencia energética de entre el 60% y el 80%** frente a otros sistemas de alarmas, los cuales, mantienen operativos sus sensores y cámaras en todo momento, haya una intrusión o no.

### **Seguridad marca España**

**Fundada en 2012, Ontech es una empresa sevillana nacida en el IESE de Madrid** de la mano de Juan Aponte e Isidoro Sánchez Tejado que se ha convertido en referente internacional entre las compañías de seguridad. En la actualidad, cuenta con una plantilla de más de 50 personas, de las cuales, 30 son ingenieros dedicados a I+D+i.

La tecnología CMC en la que se basan sus productos no solo está enfocada al sector de la seguridad laboral, sino que también **ofrece soluciones para algunos de los sectores más importantes de la sociedad**, como es la Industria 4.0, la domótica, la automoción o la logística.

Su valor ha sido reconocido con en tres ocasiones consecutivas en el ISC West de Las Vegas: Como mejor tecnología en la categoría *Best in Intrusion Detection and Prevention Solution* en 2016; en 2017, con el reconocimiento a la mejor *Outdoor Perimeter Protection* y, finalmente, el año pasado, con el **premio al mejor Personal Protective Equipment**. Además, también ha obtenido otros dos galardones en los *Security and Fire Excellence Awards* de Londres en 2016 y 2017.

### **Sobre Ontech (Intelligent Magnetic Fields)**

*Ontech es una empresa tecnológica avanzada que centra su actividad en el desarrollo de sus propios productos y soluciones basadas en sensorización avanzada con la tecnología de campos magnéticos controlados (CMC). La misión de Ontech es contribuir con su tecnología a la mejora de la seguridad de las personas y propiedades en la esfera privada e industrial. Constituida en 2012, está radicada en el polígono tecnológico de La Rinconada, en Sevilla.*

### **Para más información:**

**Ana Vázquez/Carlos Mellado** (Trescom)

[ana.vazquez@trescom.es](mailto:ana.vazquez@trescom.es) / [carlos.mellado@trescom.es](mailto:carlos.mellado@trescom.es)

Tel.: 914 115 868 / 645 41 92 90/ 657 13 98 16