

Siemens lanza una solución para medir la temperatura corporal y minimizar el riesgo de contagio en los edificios

- **Esta herramienta permite medir sin contacto la temperatura en los puntos de entrada de los edificios**
- **Puede integrarse en el conjunto de soluciones de seguridad y control de accesos existentes**
- **Aumenta el nivel de protección de los ocupantes de un edificio**

Siemens Smart Infrastructure acaba de anunciar el lanzamiento de Siveillance Thermal Shield. Se trata de una solución que permite medir, de manera rápida, la temperatura corporal de las personas que van a acceder a un edificio. Además, permite visualizar los resultados de las mediciones en los sistemas de videovigilancia y control de accesos de las compañías. Las cámaras termográficas se utilizan para medir sin contacto la temperatura corporal a una distancia de hasta dos metros, asegurando así la seguridad del personal de vigilancia. En el caso de que la cámara indique que una persona tiene la temperatura alta, se puede tomar una segunda lectura utilizando un termómetro médico para confirmar el resultado.

Esta solución favorece la integración de los sistemas de videovigilancia de terceros con la plataforma de seguridad Siemens Siveillance Video y otros sistemas de la compañía. De esta manera, las mediciones se incorporan perfectamente al flujo de trabajo del resto de soluciones de seguridad. El uso de Siveillance Thermal Shield en la entrada de los edificios, por ejemplo, de una fábrica, permite a los operarios de seguridad gestionar de manera rápida y fácil los procedimientos rutinarios de control de acceso. Esta herramienta es particularmente útil en las plantas de alimentación donde la pandemia del Covid-19 ha provocado que la producción sea más complicada. Asimismo, esta solución puede utilizarse también en hospitales o pasos fronterizos, entre otros lugares.

"Siveillance Thermal Shield mejora la seguridad de todos los ocupantes del edificios o instalaciones", aseguró Joachim Langenscheid, responsable de soluciones y servicios de Siemens Smart Infrastructure en Europa. "Desde Siemens, también asesoramos a las empresas en los posibles usos de Thermal Shield para responder a necesidades específicas y optimizar su seguridad, sistemas y procedimientos. Además, les apoyamos en la implementación técnica de la solución".

Para garantizar el nivel más elevado de precisión, las cámaras miden la temperatura corporal cerca de los ojos. Si el resultado es positivo, se activa una alarma acústica y

otra visual. La temperatura se mide para cada persona de manera individual con el fin de asegurar resultados fiables. En caso de que una persona muestre una temperatura corporal elevada y se confirme por una segunda lectura obtenida con un termómetro médico, los protocolos pertinentes se activan de manera automática.

Contacto para periodistas

Raúl Ramos

Teléfono: +34 91 514 8221; E-mail: raul.ramos@siemens.com

Síguenos en Twitter: www.twitter.com/siemens_es

Siemens Smart Infrastructure (SI) está desarrollando las infraestructuras inteligentes del presente y del futuro. La compañía se enfrenta a los desafíos de la urbanización y el cambio climático conectando sistemas energéticos, edificios e industrias. SI proporciona a los clientes una completa cartera de soluciones end-to-end, con productos, sistemas, soluciones y servicios desde la generación de energía hasta el consumo. Con un ecosistema cada vez más digitalizado, ayuda a los clientes a crecer y a que las comunidades progresen al tiempo que contribuyen a proteger el planeta. SI crea entornos que se preocupan. Siemens Smart Infrastructure tiene su sede global en Zug, Suiza, y cuenta con cerca de 72.000 empleados en todo el mundo.

Siemens AG (Berlín y Múnich) es un grupo tecnológico líder a nivel mundial que desde hace 170 años es sinónimo de excelencia tecnológica, innovación, calidad, fiabilidad e internacionalización. La compañía está presente en todo el mundo, principalmente en las áreas de generación y distribución de energía, infraestructuras inteligentes para edificios y sistemas de energía, automatización y digitalización para las industrias de procesos y de fabricación. Además, Siemens, a través de la compañía gestionada de manera independiente, Siemens Mobility, es proveedor líder en soluciones de movilidad inteligente para el transporte ferroviario y por carretera y está desarrollando los servicios de pasajeros y de mercancías del mundo. Gracias a su participación mayoritaria en las empresas cotizadas Siemens Healthineers AG y Siemens Gamesa Renewable Energy, la compañía también es proveedor líder mundial de tecnología médica y servicios de salud digital, así como de soluciones respetuosas con el medio ambiente para la generación de energía eólica por tierra y mar. En el año fiscal 2019, que finalizó el 30 de septiembre de 2019, Siemens generó ingresos de 86.800 millones de euros y un beneficio neto de 5.600 millones de euros. A fines de septiembre de 2019, la compañía tenía alrededor de 385.000 empleados en todo el mundo. Más información está disponible en Internet en www.siemens.com.