



NOTA DE PRENSA

SARENET, GALARDONADA POR UNA SOLUCION DE INDUSTRIA 4.0 DESARROLLADA PARA ULMA CONVEYOR COMPONENTS

-La revista especializada **Comunicaciones Hoy** reconoce a Sarenet durante la entrega de los 14º premios a los mejores productos, soluciones y proyectos de TI del año 2022

-La solución está basada en la segmentación y segregación de las redes de negocio y de producción y en la instalación de firewalls de última generación, capaces de filtrar las comunicaciones entre ambos entornos

Zamudio, 30 de noviembre de 2022.- Sarenet (<https://www.sarenet.es>), el operador de voz y datos y servicios de alojamiento, especializado en empresas, ha sido galardonado por la revista especializada **Comunicaciones Hoy** en la categoría “**Mejor proyecto IoT/Industria 4.0**” por una solución desarrollada para **ULMA Conveyor Components (<http://www.ulmaconveyor.com>)** que mejora sustancialmente las comunicaciones entre sus redes IT y OT, además de incorporar herramientas de ciberseguridad de última generación para lograr la máxima protección de su infraestructura.

ULMA Conveyor Components es una empresa dedicada al diseño, fabricación y comercialización de componentes para el transporte a granel como rodillos, guirnaldas, soportes y tambores, principalmente dirigidos a los sectores minero, energético, cementero y acerero, tanto a nivel nacional como internacional. Con sede central en Otxandio (Bizkaia) y filiales comerciales en Alemania, Chile y Perú, la compañía forma parte del **Grupo ULMA**, uno de los holdings empresariales más importantes del norte de España. Con más de 60 años de historia, está presente en 81 países, con 5.500 trabajadores y un volumen de ventas de 900 millones de euros.

El imparable avance hacia la **Industria 4.0** hizo que **ULMA Conveyor Components** decidiera acudir a expertos en ciberseguridad industrial como **Sarenet** para proteger su red de comunicaciones con una estructura de seguridad que evitara poner en riesgo el buen funcionamiento de su planta de producción. Se buscaba, sobre todo, una **solución personalizada** y una asesoría permanente y cercana en la gestión del proyecto para todo el entorno **IoT** de la organización, con el fin de mantenerse bien protegido ante las nuevas incorporaciones de la industria digital y frente a los ciberataques, que no dejaban de crecer en diversidad y complejidad.

La solución de Sarenet

En primer lugar se procedió a la **segmentación y segregación de las Redes IT/OT** basándose en la normativa ISA/IEC 62443, específica para redes del sector industrial, que indica cómo estructurar y ordenar una red englobando la **red IT** del negocio y la **red OT** de la planta de producción.

Paralelamente se instalaron elementos de ciberseguridad capaces de filtrar las comunicaciones entre ambos entornos, para lo cual se utilizaron **firewalls de última generación**, creando **políticas de acceso y control** entre distintas zonas de planta y oficina. Su puesta en marcha ha logrado prevenir el uso indebido de la red, reducir el plan de exposición de los datos críticos en los procesos de diseño y fabricación y un acceso remoto más seguro

*“La decisión de recurrir a **Sarenet** para obtener la solución que mejor se adaptara a nuestro caso concreto fue determinante para poner en marcha una arquitectura segura y a medida para todas las comunicaciones de la organización, una de nuestras mayores preocupaciones en el proceso de evolución hacia la Industria 4.0”,* apunta **Miguel Pastor, director de Operaciones de ULMA Conveyor Components.**

Para más información:

Alex Etxebarria

Alex.etxebarria@saremail.com

609 32 48 19

SARENET S.A.U. (www.sarenet.es) se ha consolidado en el ámbito nacional como uno de los principales operadores de voz y datos para el sector empresarial. La compañía, especializada en prestar un servicio integral y de alta calidad a empresas, ofrece un servicio global que abarca desde conectividad de alta velocidad y fiabilidad, hasta servicios de Data Center de altas prestaciones, incluyendo soluciones de Cloud Computing, alojamiento de equipos y aplicaciones, redes privadas, soluciones de telefonía IP, móvil y Centralita Virtual, correo electrónico profesional, soluciones de ciberseguridad gestionada y de IoT Industrial. Gracias a su amplia oferta, Sarenet es capaz de satisfacer todas las necesidades que se puedan plantear a las empresas en relación con Internet, prestando un servicio a medida a todos aquellos clientes que utilizan cada vez más Internet para mejorar su gestión y sus comunicaciones.