



Granarolo: Soluciones Artecó para la Defensa de Alimentos



EL USUARIO FINAL

Granarolo S.p.A. es una de las mayores empresas italianas de alimentación. Nacida en 1957 en Granarolo dell'Emilia, el pueblo italiano del que toma el nombre, ahora está establecida en Bolonia (Italia) y trabaja en el sector lácteo y la leche fresca en Italia y en todo el mundo.

De hecho, después de unos años de negocios exclusivamente en la región de Emilia-Romagna, la empresa empezó una estrategia de expansión que incluyó adquisiciones en Italia y al extranjero, la inauguración de filiales y participaciones en empresas de alimentación en todo el mundo. Hoy Granarolo declara una presencia comercial en 75 países, más que 3.000 empleados, 14 plantas de producción en Italia y 7 al extranjero.

EL INSTALADOR

Gruppo Siro es una empresa especializada en videovigilancia, detección de incendios, consultoría y entrenamiento con sedes en Modena y Reggio Emilia (Italia). El grupo ofrece vigilancia tradicional junto a la planificación e instalación de sistemas de seguridad y monitoreo centralizados, y cursos de entrenamiento para la prevención de incendios y riesgos.



Las soluciones de Gruppo Siro se aplican a plantas, tiendas, residencias, infraestructuras públicas, transportes y maquinarias agrícolas e industriales.



Granarolo: Soluciones Artecó para la Food Defence

EL RETO

Desde 2017, Artecó proporciona a Granarolo a través de Gruppo Sirio el software de la gestión de la video vigilancia en 5 plantas monitoreadas por 200 cámaras. Por esta específica aplicación, que necesita de una supervisión de 24 horas y la gestión de la infraestructura, Artecó hizo su colaboración con Bosch aún más fuerte, dado que era este el proveedor de las mismas cámaras instaladas.

Con la integración de Bosch por parte de Artecó, los clientes comunes se aprovechan de una grande variedad de funcionalidades, incluso el video streaming y la grabación 4K Ultra HD, el automatic discover, el soporte audio bidireccional y la gestión de evento Intelligent Video Analysis de Bosch.



BOSCH

La vasta extensión de las plantas representaba la dificultad mayor, como bien resulta del proceso de actualización del sistema de videovigilancia que se puso en marcha en tiempos recientes en la planta de Soliera (Modena, Italia). Ahí, la duradera colaboración entre Gruppo Sirio, Bosch y Artecó se ha revelado aún más fuerte, con una transición fluida de un sistema analógico a uno digital que ahora incluye 48 cámaras con video análisis en borde para el monitoreo de un área de 48.000 metros cuadrados.

Se han definido zonas prohibidas a lo largo del perímetro de infraestructura que envían notificaciones de alarma a varias estaciones de trabajo (algunas funcionan 24h) que cuentan con el software Artecó instalado.

LAS SOLUCIONES

VMS Active con Artecó NEXT

Creado para proteger sitios de tamaño medio y grande, Artecó Active gestiona un número ilimitado de servidores, cámaras y dispositivos instalado en diferentes lugares: esta es la solución ideal para el monitoreo de sistemas amplios. La búsqueda y la resolución de eventos es simple e inmediata gracias a los mapas dinámicos y la funcionalidad avanzada de video análisis.

NVR Artecó

Solución hardware apropiada para la gestión de sistemas de videovigilancia que cuentan con cámaras IP de alta resolución. Puede manejar videos de fuentes IP de todos los mayores productores internacionales y es compatible con dispositivos ONVIF™ y RTSP.

Artecó Everywhere

Este dispositivo I/P de base IP permite con control completo de hardware terceros como puertas automáticas, cancelas, iluminación, altoparlantes, incluso combinando sistemas de automatización de seguridad, edificios y residencias en una solución muy simple.

Artecó Events Analytics

Artecó Events Analytics ayuda el usuario con el diagnóstico del sistema de seguridad a través de reportes sobre las alarmas notificadas, la gestión de los procesos y el trabajo de los operadores.