Otoño 2025

TECNITRÁN COMUNICA



ENTREVISTA

ALBERT ALGANS
NUUK

BLOG

MOTOROLA
MOTOTRBO SERIE R

Tecnitrān
TELECOMUNICACIONES

Contenido

02

EDITORIAL

Interoperabilidad que sí funciona: radio, vídeo y control de acceso

03

LA ENTREVISTA

Albert Algans | CEO de Nuuk Technologies

06

GENTE TECNITRÁN

Rafael Gomes | Departamento de Sistemas

09

NOTICIAS

12

BLOG TECNITRÁN

MOTOTRBO Serie R: comunicación profesional para entornos críticos

14

PRODUCTOS DESTACADOS



Editorial

INTEROPERABILIDAD QUE SÍ FUNCIONA: RADIO, VÍDEO Y CONTROL DE ACCESO

Por Javier Romero



En **Tecnitrán** llevamos décadas ayudando a nuestros clientes a comunicarse mejor. Durante este tiempo, hemos visto pasar tecnologías y modas, pero hay una idea que no cambia: **las soluciones que realmente aportan valor, son las que conectan personas, procesos y sistemas** para tomar decisiones más rápidas. Hoy esa idea se traduce en una palabra clave: **interoperabilidad**.

Hablar de interoperabilidad no es hablar de 'conectar por conectar'. Es **diseñar un flujo operativo coherente** entre tres pilares que ya están presentes en muchas organizaciones: la **radiocomunicación profesional**, la captura de evidencia en campo (**CCTV** **y** **cámaras personales**) y los sistemas de **control de acceso**. Cuando estos tres mundos trabajan como uno, la operación se vuelve más segura, más eficiente y más medible.

La **radio profesional** sigue siendo la columna vertebral de muchas operaciones críticas porque ofrece **disponibilidad, claridad de audio y disciplina operativa**. Sumemos a eso, la capacidad de las **cámaras personales** de **generar evidencia en tiempo real**, con audio y vídeo, y la **inteligencia de un sistema de acceso** capaz de trazar quién entra, cuándo y por qué. El valor no está en cada pieza por separado, sino en el relato común que construyen juntas: una línea temporal de eventos, alertas de eventos y responsabilidades claras.

La interoperabilidad, bien construida, también reduce la complejidad. No hablamos de añadir pantallas y dashboards por añadirlos, sino de **simplificar la vida del usuario**: menos saltos entre sistemas, menos duplicidad de tareas y mejores pruebas visuales para poder tomar decisiones precisas. Porque **el usuario no quiere más botones, quiere contexto**. Y el contexto aparece cuando el dato correcto llega a la persona adecuada, en el momento preciso y en el dispositivo que tiene en la mano.

Mirando hacia el futuro, el camino es claro: más **integración**, más **automatización** y más **capacidad** de convertir datos en decisiones. La madurez de las plataformas actuales nos permite **conectar radios, cámaras, sensores y accesos**, con una lógica de negocio que antes parecía reservada a grandes centros críticos. Hoy, esa lógica es accesible a empresas medianas de logística, hostelería, industria o servicios, con retornos visibles en semanas.

En **Tecnitrán** creemos en esa interoperabilidad 'que sí funciona'. Porque, al final, en eso consiste nuestra misión: **conectar lo que importa para que las operaciones nunca se detengan**.

LA ENTREVISTA

ALBERT ALGANS

CEO y Co-Fundador de NUUK Technologies



***Nuuk Technologies** es una empresa que desarrolla y comercializa plataformas de software para la toma de decisiones en entornos colaborativos, como el sector de la seguridad, transporte o industria*

¿Puedes hablarnos un poco sobre tu trayectoria profesional y de cómo surge Nuuk?

Soy **Ingeniero de Telecomunicaciones** y mi trayectoria profesional se ha desarrollado en distintas empresas fabricantes e integradoras de tecnología, en las que he desempeñado labores de desarrollo de negocio internacional, gestión de producto y dirección de equipos de desarrollo software en los ámbitos de aeropuertos, navegación aérea y Smart Cities.

En 2012 sucede un hecho curioso: yo soy de Figueres, en la Costa Brava norte, y ese verano tuvimos uno de los mayores incendios en nuestra zona. En aquellos momentos, estaba trabajando en proyectos de centros de control para aeropuertos y, ver la situación devastadora y la gestión que se hacía del evento, me hizo pensar por qué no podría existir un **'centro de control' integrado y deslocalizado** en el que se pudiera ver todo lo que sucedía en este tipo de situaciones, más allá de las comunicaciones en audio existentes.

Algo que, junto con la devastación, se me quedó grabado durante mucho tiempo. Fue más tarde, en 2020, cuando tuve la oportunidad de emprender, a partir de una tecnología de orquestación del **Centro Tecnológico Vicomtech** que podía desarrollar el concepto que tenía en mente, y aportando mi experiencia en el mercado de seguridad e infraestructuras críticas. Así, con dos compañeros de viaje más, empezamos la andadura de **Nuuk** en San Sebastián (País Vasco), en el que existe un ecosistema de emprendizaje muy potente.



Flexcontrol es vuestra solución principal, ¿en qué consiste y cuáles son sus principales funciones?

Flexcontrol es una plataforma **software de gestión visual de operativas de seguridad y multimedia**. Se trata de una aplicación web, accesible desde cualquier dispositivo con navegador, que permite y se alimenta de todo tipo de fuentes de streaming (cámaras VCCTV, drones, bodycams, teléfonos móviles, etc), y distribuye o retransmite el material de una forma ágil a los dispositivos de visualización, tanto en un centro de control (Videowall, consolas de operador), como en movilidad (PMA, tablets, móviles en coches patrulla).

Su objetivo es que los responsables de una operativa de seguridad puedan tomar **decisiones colaborativas**, en base a la imagen en tiempo real de lo que está sucediendo, haciendo realidad el dicho de que '*una imagen vale más que mil palabras*'.



Flexcontrol sirve para **distribuir contenido multimedia** (video, imágenes, streaming), a agentes en campo desde un centro de control y, a su vez, permite compartirlo con otras agencias que colaboran en las operaciones. Además, **incorpora de forma sencilla la contribución de los ciudadanos,** a través de sus teléfonos móviles, sin necesidad de una APP.

Se trata de un software que se aplica tanto en **eventos planificados** (conciertos, fiestas, partidos, etc.), como **incidencias diarias** (accidentes, vehículos robados, violencia de género...)

¿Para qué tipo de organizaciones o situaciones está pensado Flexcontrol y qué beneficios aporta?

En el ámbito público está dirigido a cuerpos de **Policía**, tanto local, autonómica o nacional; cuerpos de **Bomberos**, generales y forestales, y agentes de **Protección Civil** y **112**.

No obstante, también se puede aplicar a **grandes infraestructuras**, como puertos y aeropuertos, y también a **entornos industriales**, como centrales nucleares, petroquímicas y de generación y transformación de energía, entre otras.

El hecho de transmitir de forma flexible video en tiempo real, **mejora la eficacia de las decisiones** y **reduce el tiempo de respuesta**, tan crítico en situaciones de emergencias.

Además, **minimiza el gasto en infraestructuras, el impacto medioambiental** y las **emisiones de CO2**, ya que no es necesario transportar más medios al sitio en el que se produce la incidencia. Se trata de una herramienta que **mejora en gran medida la productividad de las organizaciones**.

En un caso práctico, ¿cómo ayudaría Flexcontrol a tomar decisiones más rápidas y acertadas ante un incidente?

Imaginemos una situación en la que una chica vuelve a casa de noche en fin de semana. Está oscuro y siente que un individuo la empieza a seguir. Al llamar al 092, la Policía Local, con **Flexcontrol**, le puede enviar un **enlace mediante mensaje por Whatsapp a su número de teléfono.** Sin colgar la llamada, la chica pulsa el enlace y empieza a retransmitir al Centro de Control las imágenes de su móvil, compartiendo, además, su ubicación.

El Centro de Control puede, a su vez, reenviar este flujo a la patrulla más cercana y dicha patrulla puede comunicarse con ella y, eventualmente, a través del altavoz del móvil de la víctima, enviar un mensaje al individuo para que desista.

En esta situación, **sin necesidad de una APP**, estamos conectando, a través de video, el móvil de un ciudadano con el centro de control y el móvil o Tablet de un agente en un coche patrulla. Todo geolocalizado y con posibilidad de grabación en caso de ser necesario.

¿Cuál dirías que es su ventaja competitiva frente a otras soluciones similares que hay en el mercado?

Nuestra plataforma es tremendamente **flexible y ágil** en situaciones sobrevenidas. Permite de una forma sencilla incorporar los móviles de ciudadanos y, a su vez, compartirlos con otros cuerpos de seguridad ciudadana de forma rápida. Todo auditado y con seguimiento de qué se hace en cada momento.

Por otro lado, otro elemento que gusta mucho a nuestros clientes es la posibilidad de **integrar, en un mismo interfaz, el ecosistema actual de distintos elementos que ya existen** en sus centros como sistemas de video, cámaras corporales o drones. Flexcontrol lo **unifica en una sola pantalla**, constituyendo un elemento para la gestión del día a día de las operativas de forma más visual. Además, nuestra solución está **integrada con las soluciones actuales de gestión de incidentes**, optimizando el proceso y reduciendo el tiempo de respuesta.

Por último, destacaría que Flexcontrol es la **única solución integral en el mercado**, que permite gestionar tanto un videowall, en un centro de control, como gestionar operativas en movilidad en puestos de mando avanzado y en coches patrulla.

¿Qué tipo de sinergias busca Nuuk al asociarse con empresas como Tecnitrán Telecomunicaciones?

Estamos muy contentos de trabajar con **Tecnitrán**, porque es un equipo con un conocimiento altísimo del mercado al que nos dirigimos y una orientación al cliente intachable, lo que hace mucho más fácil introducir soluciones novedosas como Flexcontrol.

Asimismo, las capacidades técnicas del equipo de Tecnitrán son adecuadas para las necesidades que tiene Flexcontrol, de cara a su integración con la infraestructura de los clientes y la integración en el ecosistema de productos de Tecnitrán.

VER EN BLOG

GENTE TECNITRÁN

RAFAEL GOMES

Departamento de Sistemas

Inició su trayectoria en el Servicio Técnico y, tras más de una década en la empresa, hoy impulsa soluciones desde Sistemas. Charlamos con él sobre aprendizajes, retos y cómo se construye una carrera desde dentro.



¿Cuándo llegas a Tecnitrán y cómo ha sido tu trayectoria dentro de la empresa?

Llegué a **Tecnitrán** en el año 2014, incorporándome en el **departamento de Servicio Técnico**. En aquella etapa, mi labor se centraba principalmente en la reparación de equipos de radiocomunicación y en la realización de instalaciones en campo. Fue una experiencia muy enriquecedora, porque me permitió tener un contacto directo con la tecnología y con las necesidades reales de los clientes.

Con el tiempo, gracias al esfuerzo y a la confianza que la compañía depositó en mí, tuve la oportunidad de dar un paso adelante y pasar al **departamento de Sistemas**. Este cambio ha supuesto un gran reto profesional pero, también, una oportunidad de crecer y seguir aportando valor desde otro ámbito dentro de la empresa.

Hoy, en mi puesto actual, disfruto de un mayor acercamiento a nuevas tecnologías y de la posibilidad de implementarlas en proyectos de clientes finales. Este proceso no solo me ha permitido **ampliar mis conocimientos técnicos**, sino también aportar **soluciones más innovadoras** y adaptadas a cada necesidad.

Mirando hacia atrás, siento que mi trayectoria dentro de Tecnitrán refleja tanto la evolución de la empresa como la mía propia. He podido crecer, gracias al **apoyo** de mis compañeros y a la **confianza** que se me ha brindado, y siempre intento corresponder con proactividad y compromiso en cada proyecto que afrontamos.

¿Qué te motivó a dar el paso de cambiarte al departamento de Sistemas?

Lo que más me motivó fue la oportunidad de **seguir aprendiendo y desarrollándome profesionalmente**.

La posibilidad de trabajar con nuevas tecnologías, asumir responsabilidades diferentes y afrontar proyectos más complejos suponía un reto que me ilusionaba desde el primer momento.

También lo vi como una forma de crecer a nivel personal. Sabía que implicaba salir de mi zona de confort y enfrentarme a situaciones nuevas pero, precisamente ese desafío, era lo que me animaba a intentarlo. Siempre he creído que **para avanzar es necesario estar dispuesto a adaptarse** y a dar lo mejor de uno mismo en cada circunstancia.

Por otro lado, contar con la confianza y el respaldo de la compañía fue fundamental. El hecho de que se valorara mi trayectoria y se me diera la opción de dar este salto me hizo sentir reconocido y con fuerzas renovadas para afrontar el cambio con entusiasmo.

En definitiva, fue una combinación de **motivación personal y de apoyo corporativo** lo que me impulsó a dar este paso. Yo puse la voluntad y las ganas de crecer y Tecnitrán me brindó la oportunidad para hacerlo, lo que ha supuesto un equilibrio perfecto para continuar desarrollándome dentro de la compañía.

¿Qué aspecto del nuevo puesto te está resultando más desafiante hasta ahora?

Sin duda, la complejidad técnica que conlleva el nuevo puesto. Al trabajar con **sistemas más avanzados y con tecnologías en constante evolución**, es necesario estar siempre actualizado y preparado para dar respuesta a las necesidades de los proyectos de integración. Este nivel de exigencia representa una gran responsabilidad, tanto hacia los clientes como hacia la propia compañía.

" EL TRABAJO EN EQUIPO ES UN PILAR FUNDAMENTAL, YA QUE COMPARTIR CONOCIMIENTOS Y EXPERIENCIAS NOS PERMITE RESOLVER RETOS DE UNA MANERA MÁS ÁGIL Y EFICAZ"

Para afrontarlo, **he apostado por la formación continua** y por aprovechar al máximo **el apoyo de mis compañeros**. El trabajo en equipo se ha convertido en un pilar fundamental, ya que compartir conocimientos y experiencias nos permite resolver retos de una manera más ágil y eficaz. Además, a nivel personal, procuro mantener una actitud de esfuerzo y constancia para seguir creciendo cada día.

Aunque supone una responsabilidad importante, también lo veo como una oportunidad de superación. Cada proyecto me permite adquirir nuevas habilidades, reforzar mi capacidad de adaptación y consolidar mi experiencia en un entorno que no deja de avanzar.

En ese sentido, considero que estos desafíos son, en realidad, una parte esencial del aprendizaje. Me motivan a estar en continua mejora y me recuerdan la importancia de **aportar soluciones sólidas y de calidad**, que fortalezcan la confianza que los clientes y la empresa depositan en nuestro trabajo.

¿Qué retos afronta actualmente el departamento?

El departamento de Sistemas se encuentra en un momento en el que los retos están muy ligados a la evolución del sector. Por un lado, trabajamos en la **integración de nuevas tecnologías** y, por otro, afrontamos un **aumento en la demanda de proyectos** que

requiere una gran capacidad de organización y adaptación. Además, los clientes presentan necesidades cada vez más complejas, lo que nos obliga a dar siempre una **respuesta técnica precisa** y ajustada a cada caso.

Otro de los grandes desafíos es la **coordinación interna**. La interconexión entre distintos equipos es clave para que los proyectos avancen con éxito y en los plazos previstos. En este sentido, mantener una comunicación fluida y una dinámica de colaboración constante resulta fundamental.

Como he comentado antes, apostar por la **innovación** y la **formación continua**, nos va a permitir estar preparados ante los cambios tecnológicos que llegan al mercado. El **trabajo en equipo**, es el que nos va a ayudar a enriquecer nuestra capacidad de respuesta.

Creo que la esencia de nuestro departamento está precisamente en esa **capacidad de adaptación** constante. Actualmente, las exigencias cambian con rapidez y nuestra fortaleza está en saber transformarlas en **oportunidades de crecimiento**, tanto para los clientes como para la propia compañía.

¿Hay alguna herramienta o tecnología nueva que te haya sorprendido desde que entraste en Sistemas? ¿Por qué?

Desde que me incorporé al departamento me han sorprendido varias tecnologías que hemos ido incorporando pero, destacaría especialmente, las **soluciones de virtualización y los sistemas de integración más avanzados**. Su eficiencia a la hora de optimizar recursos y facilitar el despliegue de proyectos ha marcado un antes y un después en nuestra forma de trabajar.

También me han impresionado las **nuevas plataformas de comunicación** y las **aplicaciones de la inteligencia artificial** en determinados procesos. Son herramientas que no solo agilizan nuestro día a día, sino que, además, permiten ofrecer un servicio más completo y adaptado a las necesidades de los clientes.

En lo personal, me ha motivado mucho descubrir cómo estas tecnologías aportan un valor tangible y directo al trabajo que realizamos. Me han permitido ampliar mi conocimiento y adaptarme a un entorno en el que la innovación es constante, algo que considero fundamental para crecer como profesional.

Creo que estos avances reflejan el **compromiso de Tecnitrán** con la modernización y con dar siempre un paso adelante en beneficio de los clientes. Para mí, formar parte de este proceso es una gran responsabilidad y una oportunidad que me impulsa a seguir aprendiendo cada día.

Mirando hacia el futuro, me siento muy ilusionado con los retos que tenemos por delante en la empresa. Estoy convencido de que la combinación de **innovación**, **trabajo en equipo** y **compromiso personal** nos permitirá seguir creciendo y ofreciendo soluciones de gran valor a nuestros clientes.

Para mí, formar parte de esta evolución es un orgullo y una motivación constante. Mi objetivo es continuar aprendiendo, aportando lo mejor de mí y acompañando a la empresa en cada paso que demos hacia el futuro.

VER EN BLOG

NOTICIAS

JORNADA TECNITRÁN VALENCIA



Tecnitrán celebró en Valencia una jornada tecnológica con clientes del sector, un encuentro orientado a **mostrar soluciones reales** para comunicaciones críticas, colaboración en salas, control de acceso y videovigilancia avanzada y software de gestión visual.

La sesión contó con las ponencias de **José Romero** (*Channel Account Manager* de **Jabra**), quien presentó las últimas herramientas para reuniones y trabajo híbrido; **Samuel Muñoz** (*CTO | Technology Director* de **Armatura**), que abordó la seguridad de alto nivel mediante biometría y credencial móvil; **Óscar Delgado** (*Regional Head of Sales* de **Motorola Solutions**), con foco en radios profesionales y ecosistemas de seguridad; *Óscar Ibar* (*Customer Sales Executive* de **Avigilon**), que mostró la analítica de vídeo aplicada a la prevención y respuesta; y **Marcelo Álvarez** (*BDN* de **Nuuk**), que expuso la capa de integración necesaria para que comunicaciones, accesos y vídeo funcionen como un único sistema.











NOTICIAS

TECNITRÁN ESTRENA NUEVA SEDE EN VALENCIA



Seguimos creciendo. **Tecnitrán** estrena nueva sede en **Paiporta (Valencia),** para estar aún más cerca de nuestros clientes de la zona de Levante y mejorar tiempos de respuesta en proyectos de **radiocomunicaciones, control de acceso, videovigilancia y comunicaciones unificadas**. Este paso nos permite ampliar la cobertura, agilizar la logística y ofrecer un soporte técnico más cercano.

Además, incorporamos **5 nuevos profesionales** a la compañía, repartidos entre los departamentos de **Comercial, Servicio Técnico y Administración**, para reforzar la atención al cliente, la puesta en marcha de servicios y la gestión diaria.

La nueva sede trabajará en coordinación directa con la central, con el objetivo de **mantener la calidad** que nos caracteriza y **reforzar nuestras capacidades** en la región.

I FERIA EXTREMEÑA DE SEGURIDAD

Los días 3 y 4 de octubre se celebró en Cáceres la **I Feria Extremeña de Seguridad (FEXPOL)**. El evento fue organizado por la Asociación de Mujeres Extremeñas Policías Locales (ASEMPOL), con el objetivo de convertir este evento en un referente nacional.

Durante el evento, contamos con un stand en el que mostramos a los asistentes las últimas novedades para la seguridad de Motorola Solutions, como las **radios profesionales MOTOTRBO de la serie R**.

Además, nuestro partner **NUUK**, ofreció una ponencia en la que presentó su **software de gestión Flexcontrol**, que permite la gestión multimedia en tiempo real de usuarios geográficamente distribuidos para mejorar la toma de decisión colaborativa



NOTICIAS

MEGAFONÍA PARA EMERGENCIAS Y VIGILANCIA DEL BARRANCO DEL POYO MEDIANTE IA EN LA LOCALIDAD DE CATARROJA



Tecnitrán ha llevado a cabo un **proyecto integral de alerta temprana** para el Ayuntamiento de Catarroja **(Valencia)**, combinando megafonía de **Hikvision**, para avisos preventivos en el casco urbano, y cámaras con analítica de IA, también de Hikvision, para la detección de crecidas en el **Barranco del Poyo**.

La solución ha consistido en la **instalación de puntos megafonía**, distribuidos por el municipio, para informar a la población ante episodios meteorológicos adversos u otras incidencias. En paralelo, el **sistema de videovigilancia inteligente** monitoriza el cauce y alerta automáticamente cuando el nivel del agua supera umbrales definidos, facilitando la **toma de decisiones rápida** por parte de los servicios municipales.

Con este despliegue, Catarroja podrá **mejorar los tiempos de respuesta ante emergencias**, integrando aviso ciudadano y supervisión técnica en un mismo flujo operativo.

VIDEOVIGILANCIA INTELIGENTE PARA LA INAUGURACIÓN DEL PARQUE FERIAL DE FUENLABRADA

En el mes de junio se inauguró el **Parque Ferial de Fuenlabrada** y **Tecnitrán** desplegó un **sistema CCTV Motorola Solutions / Avigilon** con cobertura integral de los principales flujos de personas para **garantizar la seguridad y la gestión de aforos**.

El dispositivo incluyó 5 cámaras bullet Avigilon H5A de 8 Mpx, 4 cámaras Multisensor H4A (4×8 Mpx) y 2 cámaras **Bullet H6SL** de 5 Mpx con conteo de personas. La configuración se diseñó para **combinar detalle, visión panorámica y analítica**. Se instalaron cámaras en el pasillo central, en los accesos de personas y vehículos, en la zona de conciertos y en el área de food trucks.

Además, en el **Centro de Control de Policía Local** se instaló una **workstation de gestión de vídeo**, permitiendo monitorización en tiempo real, conteo automático y respuesta rápida ante incidencias.



BLOG TECNITRÁN

MOTOTRBO Serie R: comunicación profesional para entornos críticos



La serie **MOTOTRBO™ R (modelos R7, R7Ex, R5 y R2)** está diseñada para proporcionar comunicaciones claras, seguras y adaptadas a diferentes entornos operativos: industria, logística, transporte, seguridad privada, mantenimiento de instalaciones o entornos ATEX.

Estas radios profesionales comparten tres pilares: **audio de última generación**, **diseño robusto** y **conectividad** preparada para escalar hacia sistemas más complejos y centralizados. Su misión no es solo comunicar, sino **mejorar la operatividad** de los equipos, **reducir riesgos** y **aumentar la capacidad de respuesta**.

R7: MÁXIMO RENDIMIENTO Y CONECTIVIDAD

El walkie talkie **MOTOTRBO R7** es la apuesta más completa para entornos con alta exigencia sonora. Incorpora supresión de ruido adaptativa, audio inteligente y un altavoz de 102 fonios, para que cada mensaje llegue con claridad, incluso en fábricas, terminales logísticas o zonas urbanas ruidosas.

Disponible con o sin display, destaca por su conectividad **Wi-Fi y Bluetooth** y su ergonomía, lo que lo convierte en una solución idónea para diferentes entornos.

Es un dispositivo que cumple con los estándares militares, cuenta con certificaciones de **resistencia IP68 e IP66** y permite una **autonomía de hasta 28 horas** de uso, perfecta para largas jornadas de trabajo.

R7EX: COMUNICACIONES SEGURAS EN ZONAS ATEX

Para operaciones con riesgo de explosión, como refinerías, túneles o industria química, el **MOTOTRBO R7Ex** suma, a las ventajas del R7, la certificación ATEX.

Integra **botón de emergencia, hombre caído, GNSS, Bluetooth y Wi-Fi**, además de programación remota OTA, lo que simplifica el mantenimiento sin retirar el terminal del servicio.

Ofrece un rendimiento de audio superior gracias a su **altavoz de 2,5W** y a la tecnología de **cancelación de ruido con inteligencia artificial**. Su calidad de sonido de **hasta 108 fonios**, asegura las comunicaciones en entornos con altos niveles de ruido. Además, incorpora una alarma de batería no ATEX para evitar riesgos por el uso de componentes no compatibles. Este modelo cuenta también con **certificaciones IP66, IP68 y MIL-STD810**.

R5: COMPACTO, INTUITIVO Y RESISTENTE

La radio **MOTOTRBO R5** está pensada para equipos que buscan robustez y simplicidad operativa con tecnología actual. Incorpora **cancelación de ruido basada en inteligencia artificial**, **autonomía que puede superar las 30 horas** y **resistencia IP67**, características especialmente valoradas en mantenimiento, supervisión de infraestructuras o gestión de instalaciones.



Este terminal permite crear **diferentes perfiles de audio** para que cada usuario pueda escoger el que mejor se adapte a sus necesidades. Sus **controles optimizados y los botones táctiles programables** hacen que su uso sea muy intuitivo, incluso si el usuario lleva guantes. Además, el R5 también esta disponible con **certificación de seguridad intrínseca ANSI TIA4950** para su uso en zonas con riesgo de incendio o explosión.

R2: LA HERRAMIENTA ESENCIAL QUE NO FALLA

El **MOTOTRBO R2** es el modelo más ligero de la serie, **pesa menos de 300 gr**, y mantiene un rendimiento fiable en operaciones diarias. Cuenta con funcionalidades avanzadas como **cancelación de ruido SINC+ y supresión de retroalimentación acústica.** Su diseño ergonómico y su alta autonomía facilitan un uso prolongado. Es una opción sólida para sectores como construcción, eventos, hostelería o centros logísticos.

A pesar de su ligereza, es un walkie talkie muy resistente que cuenta con **certificación IP55** y cumple con la normativa **MIL-STD810**. Además, cuenta con dos botones programables, PTT (Push-to-Talk) y 64 canales.

VER EN BLOG

PRODUCTOS DESTACADOS



KENWOOD PKT-300

Walkie talkie **PMR446** de 16 canales, con un formato **ultracompacto** y un peso de tan solo 140 gamos. Ofrece hasta **24 horas de autonomía** e incorpora un **altavoz de 32 mm** que permite comunicaciones nítidas en cualquier situación. Además, es un modelo muy resistente con certificación **IP52** y **MIL-STD-810**.

MÁS INFORMACIÓN



3M™ PELTOR™ WS LITECOM PLUS

Solución protectora de última generación con **conexión Bluetooth multipunto** y **radio bidireccional PMR integrada**. Incorpora micrófono con **cancelación de ruido** y que, además, es resistente al agua **(IP68)**. Cuenta con función dependiente de nivel de ruido para la escucha ambiental y **autonomía hasta 18 horas**.

MÁS INFORMACIÓN



JABRA PANACAST 50

Sistema de videoconferencia con **campo de visión de 180° en 4K panorámico** e **Inteligencia Artificial integrada**. Incorpora ocho micrófonos, cuatro altavoces, tres cámaras de 13 MP y audio dúplex avanzado. Está **optimizada para plataformas UC** y cuenta con tecnología Plug&Play para mayor facilidad de uso.

MÁS INFORMACIÓN

PRODUCTOS DESTACADOS



MOTOROLA MOTOTRBO R2

Walkie talkie con funcionalidades avanzadas como **Cancelación de Ruido SINC+**, supresión automática de retroalimentación acústica, clasificación **IP55** y batería de alta duración. Diseño **elegante y resistente**, que ofrece un alcance superior y audio configurable para comunicaciones más claras.

MÁS INFORMACIÓN



AVIGILON H4 EDGE SOLUTION BULLET

Esta cámara de **videovigilancia** combina, en una sola solución, generación de **imágenes de alta definición**, análisis de video de autoaprendizaje, grabador de video en red (en unidad SSD interna) y el software integrado de gestión de video **Avigilon Control Center**. Se encuentra disponibles en los modelos de 1 y 3 MP.

MÁS INFORMACIÓN



CLICKSHARE CX-30 GEN2

Sistema de colaboración inalámbrico diseñado para mejorar y simplificar las reuniones en salas de conferencias y **espacios de trabajo de tamaño pequeño o mediano**. Con solo un clic, en menos de 7 segundos puede compartir contenido desde su dispositivo en la pantalla principal y colaborar de manera efectiva.

MÁS INFORMACIÓN

NUESTRAS MARCAS

RADIO PROFESIONAL

MOTOROLA SOLUTIONS
PLATINUM RESELLER

KENWOOD

3M | PELTOR

SAVOX

COMUNICACIONES UNIFICADAS

Jabra GN

hp

EPOS

MAXHUB

Wildix

BARCO

Gigaset pro

VIDEOVIGILANCIA

avigilon

AXIS COMMUNICATIONS

HIKVISION

NUUK

CONTROL DE ACCESO

ZKTeco

ARMATURA

VIRDI

EQUIPAMIENTO DE SEGURIDAD

FEDERAL SIGNAL VAMA
Protecting people and our planet

Dräger

Tecnología SEGURA
comunicaciones SIN LÍMITES



TECNITRÁN COMUNICA

Tecnitrān
TELECOMUNICACIONES

MADRID | VALENCIA | MALLORCA
Tel. 916 106 678
info@tecnitran.es
wwww.tecnitran.es