



Defensa y seguridad

www.altech.es

Acercade nosotros

Altech diseña, desarrolla e integra sistemas y soluciones en el ámbito de la vigilancia y la seguridad de territorios, personas e infraestructuras críticas.

Como especialista en el desarrollo software y la integración de comunicaciones, Altech ha llevado a cabo la implantación de sistemas en entornos móviles y fijos, con capacidad para la detección, identificación y actuación sobre potenciales amenazas o riesgos en tiempo real.

Todas las soluciones de Altech disponen de un diseño modular y escalable, y se adaptan a las necesidades y criticidad de cada entorno, por tierra, mar o aire.

Soluciones para defensa y seguridad

Sistemas para entorno militar

Sistemas para fuerzas y cuerpos de seguridad

Sistemas de videovigilancia y control de acceso



Sistemas para entorno militar

Altech ha desarrollado un conjunto de aplicaciones y herramientas para las fuerzas armadas, con los más altos niveles de robustez y fiabilidad. Estas soluciones de informática y comunicaciones han sido diseñadas para el entorno militar, y engloban desde la vigilancia y control de fronteras, hasta el seguimiento y localización de las unidades móviles en suelo nacional, o en territorios dónde están desplegados.

Capacidades y funciones

- Posicionamiento de vehículos, aeronaves y personal desplegado sobre sistema GIS
- Comunicaciones redundantes: INMARSAT, LTE, TETRAPOL
- Ayuda a la navegación mediante sistema embarcado
- Monitorización de sensores instalados en los vehículos
- Estructuras jerárquicas para el envío de la información
- Mensajería entre los distintos nodos, desplegables y fijos

Ventajas

- Optimización de los recursos desplegado sobre el terreno
- Mayor eficacia operativa en situaciones de emergencia
- Mayor control de la actividad
- Reducción de costes operativos
- Monitorización, análisis y predicción





Sistema para fuerzas y cuerpos de seguridad

Altech ha desarrollado un conjunto de productos y soluciones para fuerzas y cuerpos de seguridad del estado. La experiencia de Altech en comunicaciones seguras y sistemas embarcados de altas prestaciones, le ha permitido implantar soluciones para cuerpos policiales de ámbito estatal, autonómico o local, con características y prestaciones adaptadas a las competencias de cada entorno.

Capacidades y funciones

- Geolocalización de los efectivos móviles por tierra, mar y aire
- Acceso remoto y seguro a sistemas de información y bases de datos
- Captura y análisis de vídeo en movilidad o en puntos fijos
- Aplicativos de frontend para gestión de avisos y comunicaciones
- Aplicativos de backend integrados con sistemas de información
- Policiales Integración con plataformas y sistemas corporativos
- Integración con infraestructuras de red Tetra, Tetrapol y Satelital

Ventajas

- Optimización de los recursos disponibles
- Acceso a la información distribuida en tiempo real
- Utilización de comunicaciones seguras y redundadas
- Mayor control y seguridad de la actividad
- Obtención de métricas e indicadores en tiempo real
- Mayor eficacia operativa





Sistemas de videovigilancia y control de acceso

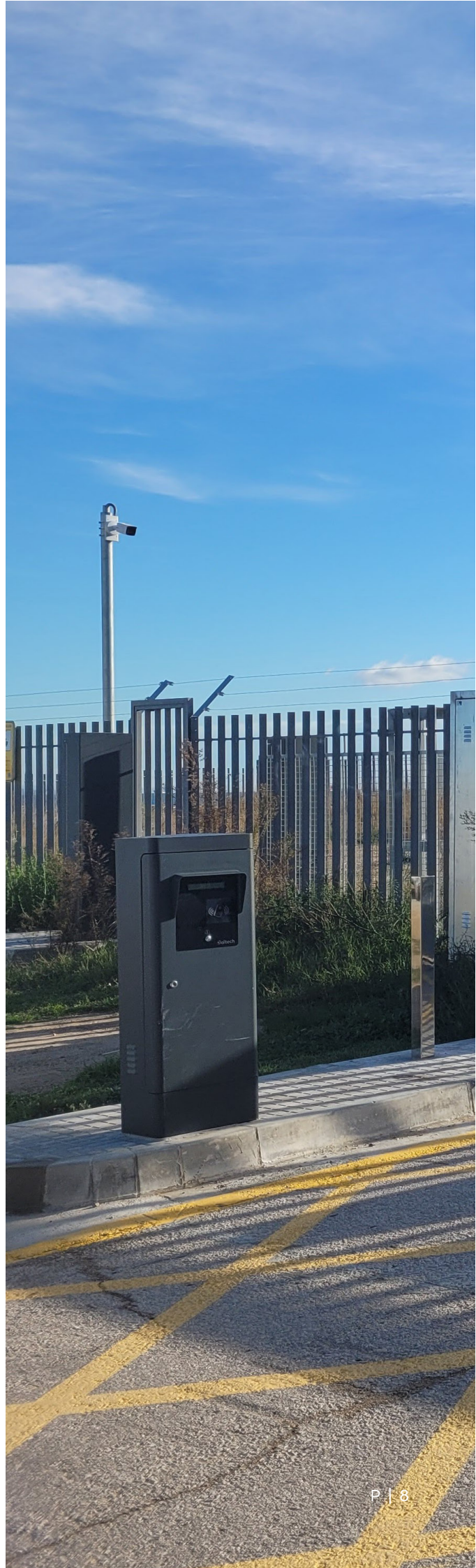
Altech ha desarrollado un sistema de gestión y control de accesos que permite integrar múltiples tecnologías y definir diferentes niveles de seguridad en función de las necesidades de cada entorno. El diseño modular y escalable de esta plataforma y la experiencia de Altech como integrador tecnológico, permite utilizar diferentes sistemas y equipamientos para la protección y control de infraestructuras críticas.

Capacidades y funciones

- Reconocimiento de matrículas y lectura de contenedores
- Reconocimiento facial y parámetros biométricos
- Identificación mediante dispositivos Teletac y RFID
- Paneles LED de mensaje variable (Digital Signage)
- Videovigilancia, analítica de vídeo y seguridad perimetral
- Integración con elementos y plataformas corporativas

Ventajas

- Mayor seguridad y control del flujo de personas
- Anticipación y detección precoz de amenazas
- Analítica de vídeo en tiempo real y diferido
- Obtención de métricas e indicadores



Casos de exito



Ajuntament
de Sabadell



GUARDIA CIVIL



**RENAULT
TRUCKS**



Port Tarragona



Telefónica

PORTTEL
LOGISTIC TECHNOLOGIES



Vopak Terquimsa



C/ Àlaba 140, Planta 7ª
08018 Barcelona (Espanya)

Tel. +34 935 019 844

altech@altech.es