

seguridad, tecnología y compromiso

SOLUCIONES PARA RECINTOS HOSPITALARIOS

Despliegue de sistemas de seguridad y comunicaciones para hospitales. Atención integral en las fases de consultoría, instalación y mantenimiento de sistemas de seguridad electrónica y comunicaciones inalámbricas.

Perspectiva General

plettac electronics es una compañía con una amplia experiencia en el desarrollo de soluciones de seguridad y comunicaciones para el sector público y privado.

Con implantación en los mercados de Europa, Latinoamérica y África, **plettac electronics** es el socio tecnológico adecuado para abordar todo tipo de proyectos en los que el desarrollo y la implementación requieran adaptaciones personalizadas al cliente.

Estas soluciones a medida permiten integrar nuevos sistemas y activos ya existentes en los parámetros de calidad exigidos bajo las normas ISO 9001 e ISO 14001.

plettac electronics provee soluciones integrales en las siguientes áreas tecnológicas:

- Videovigilancia
- Control de accesos
- Anti-Intrusión
- Sistema de control de personas y objetos
- Protección contra incendios
- Megafonía e interfonía
- Sistemas de información
- Gestión centralizada

Avalada por clientes de referencia en los mercados donde opera, **plettac electronics** ofrece personal especializado y altamente cualificado que se ocupa del asesoramiento, diseño de proyectos, instalación y puesta en funcionamiento de las soluciones requeridas y de su mantenimiento posterior.

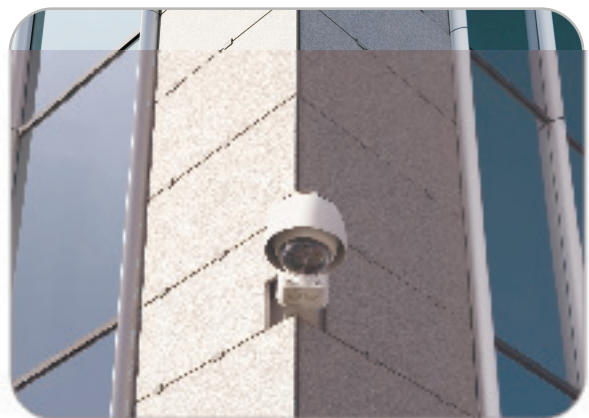
De esta manera, **plettac electronics** ofrece su experiencia a lo largo del ciclo completo de desarrollo de soluciones de seguridad y comunicaciones, al mismo tiempo que mantiene su independencia tecnológica de los diferentes fabricantes de dispositivos electrónicos.

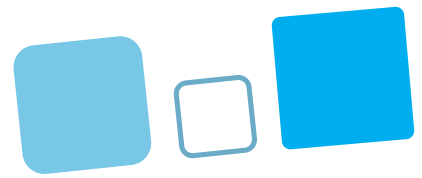
Soluciones para Hospitales

En el área de seguridad y comunicaciones para hospitales, **plettac electronics** ofrece soluciones a medida para el despliegue de sistemas de videovigilancia, control de accesos, seguridad perimetral, protección contra incendios y sistemas de información digital, maximizando su eficacia a través de la integración con la aplicación propietaria Argos / ISIS que permite gestionar todos los elementos de manera gráfica y centralizada.

Centralizar la seguridad en una plataforma gráfica ofrece un mejor control de los sistemas desplegados en los hospitales.

De esta forma, tanto los dispositivos previamente instalados en hospitales como los nuevos sistemas de seguridad y comunicaciones a desplegar, podrán incorporarse a la red de datos y administrarse de forma inteligente reduciendo los costes de operación y logrando un mayor nivel de seguridad.





Despliegue tecnológico con valor añadido

Videovigilancia: seguridad mediante cámaras fijas y domos con capacidad de visión nocturna conectadas al sistema de gestión. Integración con dispositivos analógicos existentes. Despliegue de sala de control con monitores de alta definición en mobiliario ergonómico. Grabación digital de vídeo centralizado y/o distribuido.

Sistemas anti-intrusión: centrales anti-intrusión en las zonas restringidas del hospital que gestionarán los elementos sensores, volumétricos y contactos magnéticos de las puertas.

Control de accesos: control de acceso de personal y vehículos a través de la zonificación de espacios autorizados. Tecnología de lectura de matrículas (fija y en movilidad), tarjetas de proximidad y lectores biométricos conectados por red IP a la sala de control. Sistemas de control de presencia.

Sistema de control de personas y objetos: solución para una zona específica con control total de personas por ubicación y horario. Está destinado a la localización de personas y objetos con capacidad de determinación de si se encuentra o no en un área determinada.

Redes de comunicaciones: redes que soportan servicios de distinta naturaleza (vídeo, datos, voz). Poseen características como robustez, fiabilidad, escalabilidad y seguridad. Además, permiten segmentación en diferentes redes independientes así como la creación de redes mixtas cableadas o inalámbricas.

Protección contra incendios: sistema integrado de sensores para la detección temprana de incendios. Sensores de humo, térmicos, termovelocímetros, lineales y de aspiración con gestión de alarmas. Sistema automatizado de extinción de incendios.

Sistemas de intercomunicación: sistemas de audio, intercomunicación asistencial, en quirófanos (salas limpias) así como paciente-enfermera. Conexión con el centro de control de pulsadores antipánico fijos y portátiles destinados a las zona de psiquiatría o urgencias.

Gestión centralizada: plataforma software de integración que gestiona de forma centralizada todos los subsistemas de seguridad y comunicaciones. Hace de interfaz gráfica con otros subsistemas técnicos.

Todos los dispositivos se integran a través de la red de datos con la plataforma Argos / ISIS que visualiza gráficamente los elementos de seguridad y conectividad desde el centro de control, permitiendo la gestión simultánea de todo el sistema de seguridad incluyendo el control de accesos y la protección contra incendios.

El centro de control posee redundancia de servidores y cifrado de datos para dotar de máxima fiabilidad al sistema.



La experiencia de **plettac electronics** se extiende a lo largo de 30 años ininterrumpidos en implantaciones de soluciones tecnológicas de seguridad electrónica y comunicaciones, aportando a sus clientes el valor del conocimiento acumulado en diversos escenarios y la formación permanente tanto técnica como estratégica de sus ingenieros y consultores.

plettac electronics es, sin duda, el socio tecnológico adecuado para abordar los proyectos de seguridad y comunicaciones en el ámbito de las instalaciones hospitalarias.

