

**BOSCH**

Innovación para tu vida

Sistema de megafonía para grandes complejos de edificios.

Una solución integrada de Bosch y Sittig

Desafíos

Los grandes complejos de edificios, como los aeropuertos, los centros comerciales, las estaciones de tren o las instalaciones industriales, se enfrentan a varios retos cuando se trata de gestionar la gran cantidad de anuncios en un gran número de zonas a través de largas distancias. Cuanto más grande es el edificio, más complejo suele ser el sistema de megafonía. Esto requiere funcionalidades adicionales y crea retos a la hora de integrar y controlar los distintos sistemas

Requisitos del mercado

Para un funcionamiento ininterrumpido las 24 horas del día, todo el sistema de megafonía debe poder supervisarse y controlarse de forma inteligente y sencilla desde un único punto de control. Los sistemas de megafonía deben integrarse a la perfección en diversos entornos de TI, con una tecnología escalable y preparada para el futuro que ofrezca interfaces con otros sistemas, así como una gran flexibilidad para un proceso de integración e instalación sencillo y rentable.

Nuestra solución: Integración perfecta y gran cantidad de funciones

En combinación con el sistema de megafonía y alarma por voz PRAESENSA de Bosch, la tecnología de avisos

basada en IP de Sittig ofrece una amplia gama de funciones para gestionar anuncios manuales y automáticos de la más alta calidad: una solución combinada totalmente basada en IP con un alto grado de automatización, que une los mejores sistemas de megafonía de Sittig y Bosch

- Bosch **PRAESENSA** es un sistema de alarma de voz y megafonía basado en IP con todas las funciones. Diseñado con la facilidad de uso en mente, PRAESENSA ofrece una instalación e integración sencillas, proporcionando una calidad de audio superior con una interfaz fácil de usar. La combinación de la conectividad IP, la entrega de potencia inteligente y las redundancias

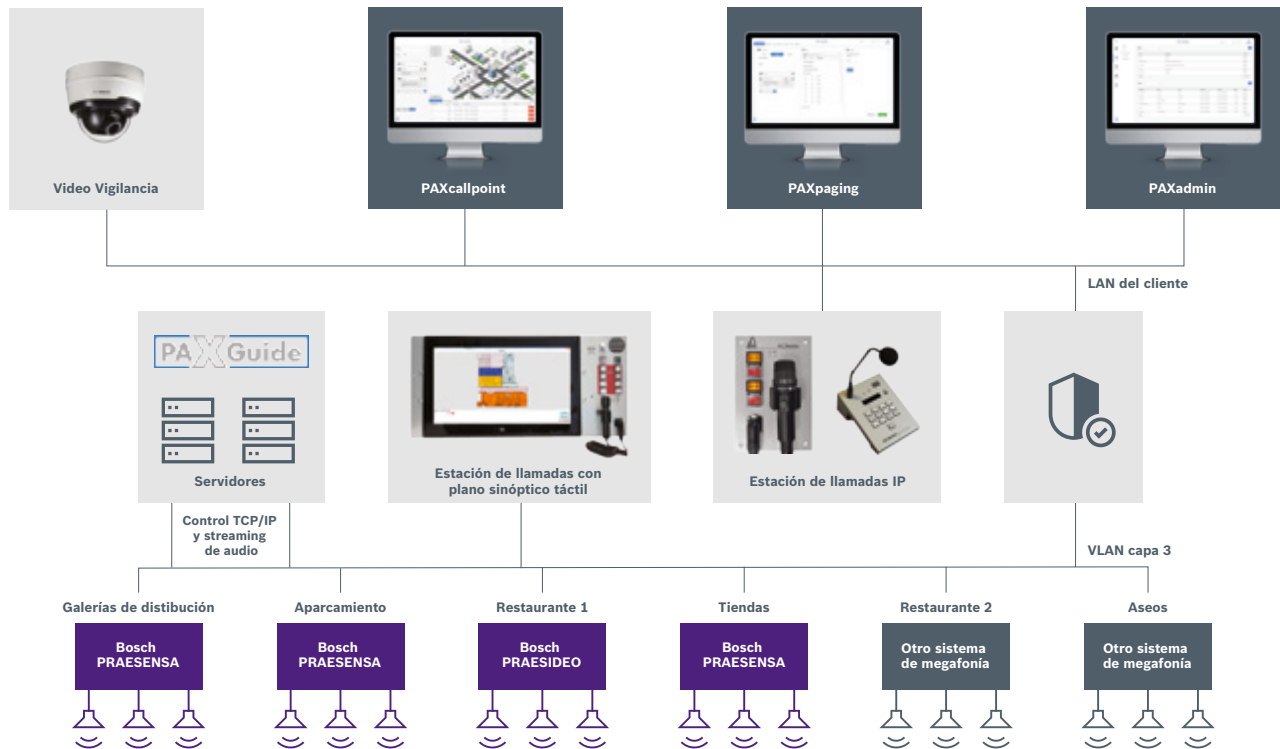


integradas le proporcionan una solución extremadamente rentable que se adapta por igual a las topologías centralizadas y descentralizadas.

- ▶ El sistema **PAXGuide** de Sittig es un enfoque modular que se adapta perfectamente a las necesidades de muchos clientes. Se puede añadir una gran biblioteca de módulos de extensión al sistema principal, como por ejemplo Text-to-Speech, una interfaz de base de datos operativa del aeropuerto, una interfaz de sistema

de visualización de información de vuelo, una interfaz de sistemas de cámaras, una interfaz de navegador web, varias interfaces de usuario web para diferentes casos de uso y muchos más módulos. Sittig también ofrece un sistema de anuncios automáticos basado en la nube con PAXGuide Cloud, alojado en la nube de Sittig o en una nube privada en las instalaciones del cliente.

Ejemplo de sistema para centros comerciales



Beneficios para el integrador/instalador del sistema:

- ▶ Tecnología basada en IP que utiliza la Infraestructura de TI
- ▶ Interfaces con los sistemas de cámaras
- ▶ Interfaz con varias bases de datos (por ejemplo, AODB)
- ▶ Fuerte integración con el sistema PRAESENSA de Bosch para controlar cada línea de altavoces
- ▶ Interconexión de varios sistemas Praesensa
- ▶ Conectividad del sistema PRAESENSA con otros sistemas de megafonía
- ▶ Compatibilidad con versiones anteriores de los sistemas PRAESIDEO de Bosch
- ▶ Múltiples aplicaciones web diseñadas para diferentes casos de uso
- ▶ Alojadas en las instalaciones o en la nube

Beneficios para el operador/propietario:

- ▶ Manejo sencillo y ofrece amplias opciones de control (PRAESENSA)
- ▶ Interfaz de usuario intuitiva (PRAESENSA)
- ▶ Solución rentable y que ahorra energía gracias a la entrega de potencia inteligente (PRAESENSA)
- ▶ Solución a prueba de fallos mediante redundancias integradas (PRAESENSA)
- ▶ Anuncios manuales y automáticos
- ▶ Texto a voz

Ventajas para el usuario final:

- ▶ Anuncios en todo el edificio con la máxima inteligibilidad.

Sistemas de seguridad y protección de Bosch

Visite boschsecurity.com para obtener más información.

