



Los componentes del sistema **Infraestructura WLAN**

Infraestructura WLAN **a un futuro lleno de éxito.**

Para una máxima eficiencia y velocidad en el almacén.

Gracias a nuestra infraestructura WLAN siempre disponible y de gran rendimiento, sus empleados pueden acceder directamente en el almacén a los datos del sistema de gestión de almacenes o ERP; y todo ello con total libertad de movimientos por todas las áreas con WLAN.

Para planificar la cantidad necesaria y la posición de los puntos de acceso de radiofrecuencia, se elabora una simulación sobre la base del diseño de la nave, la cual ya tiene en cuenta la atenuación de la propagación de la señal WLAN a través de las estructuras de almacenaje. También cuenta con nuestro apoyo para la creación de una infraestructura WLAN completamente funcional en entornos logísticos y de producción complicados.

Para la instalación, apostamos por componentes WLAN de alta calidad, aptos para entornos industriales, que configuramos de acuerdo con sus deseos. Opcionalmente, se puede optimizar y documentar la capacidad de rendimiento del entorno a través de un análisis tanto de rendimiento como del sistema.

Todas las ventajas de un vistazo

- Conexión del almacén en tiempo real mediante terminales de radiotransmisión de datos.
- Componentes WLAN de alta calidad de Extreme Networks.
- Elevada disponibilidad gracias a una transmisión inteligente.
- Completa planificación e integración por Jungheinrich.
- Tecnología profesional de medición para la planificación y el análisis.

Su infraestructura WLAN

destinado al máximo beneficio del cliente.



Eficiencia

Rendimiento máximo con las herramientas más eficientes.

Beneficiarse en toda su extensión de nuestras ingeniosas soluciones de IT y aproveche la integración móvil de sus empleados para aumentar significativamente el despacho de mercancías, la calidad y eficiencia en su almacén.

Estándares industriales

- Integración de terminales de carretillas u otros componentes WLAN en su red.
- Conexión directa y móvil del almacén a su sistema de gestión de almacenes o sistema ERP.
- Procesamiento de datos en tiempo real.
- Roaming inteligente para la transmisión ininterrumpida entre los distintos puntos de acceso de radiofrecuencia.
- Componentes WLAN de alta calidad y aptos para entornos industriales.



Individualidad

Una herramienta tan individual como su negocio.

Nosotros nos encargamos de la planificación e integración de su infraestructura móvil de IT; usted se ocupa del negocio. Incluso en caso de requisitos técnicos complejos, Jungheinrich le ofrece soluciones de datos hechos a la medida de su empresa.

Planificación profesional

- Desarrollo de un perfil de requisitos específicos de clientes para una infraestructura WLAN óptimamente dimensionada y con garantías de futuro.
- Simulación de la cantidad necesaria y la posición de los puntos de acceso de radiofrecuencia basándose en el diseño de la nave.
- Consideración de la atenuación de la propagación de la WLAN a través de las estructuras de almacenaje como estanterías, mercancías y paredes.
- Análisis de radiofrecuencia para el posicionamiento exacto de los distintos puntos de acceso de radiofrecuencia, inclusive de las posiciones de montaje concretas.
- Opcionalmente, también con documentación gráfica.

Análisis de rendimiento

- También es posible integrar soluciones de IT de Jungheinrich en infraestructuras WLAN de terceros.
- Análisis de sistema WLAN y de rendimiento para comprobar y garantizar la disponibilidad óptima de una infraestructura WLAN ya existente.
- Desarrollo de soluciones de optimización.



Seguridad

Las mejores condiciones para un trabajo seguro.

Para que sus datos no terminen en manos equivocadas: además de productos de alta calidad, nuestros servicios de asistencia y de soporte procedentes de un solo proveedor procuran procesos fiables, a prueba de fallos, y una protección máxima de los datos.

Alta seguridad de datos

- Protección mediante cifrado contra accesos no autorizados.
- Concepto de seguridad como protección contra fallos y paradas.
- Aplicaciones certificadas.