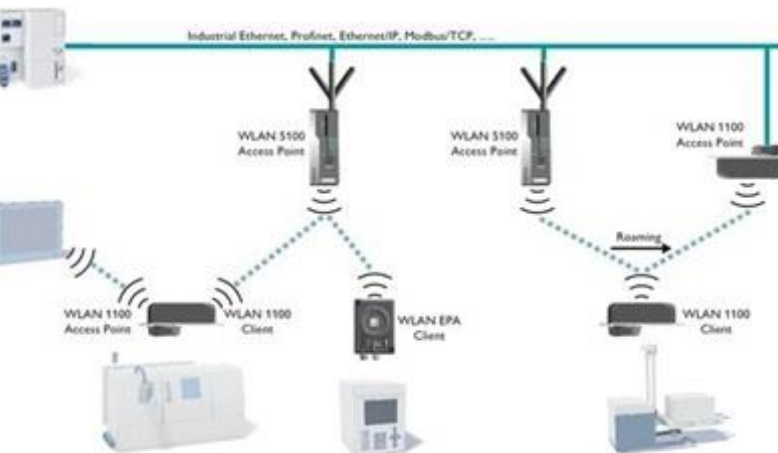


“Ethernet inalámbrica: consiga una flexibilidad sin límites y, además, una reducción de los costes de mantenimiento e instalación.”

WLAN industrial

La inminente digitalización en la industria precisa redes de comunicación industriales potentes. En este caso, WLAN industrial es una de las tecnologías clave que destaca por la máxima potencia y fiabilidad. Le ofrecemos los productos, las soluciones y los servicios necesarios para diseñar soluciones de comunicación WLAN fiables e inalámbricas. Tanto si busca una infraestructura WLAN completa de un solo proveedor o productos individuales para la integración en redes WLAN existentes.

WLAN industrial



Santa Fe 629 Bahía Blanca

—

291-4554317

—

ventas@rceicsrl.com.ar

—

www.rceicsrl.com.ar

Comunicación inalámbrica

Sus Ventajas

- Comunicación inalámbrica fiable mediante la tecnología de antenas MIMO y tasas de velocidad de transmisión de datos de hasta 300 MBit/s (bruto)
- Adecuada para aplicaciones de seguridad gracias a la transmisión de datos segura con SafetyBridge o Profisafe
- Uso flexible: optimizada para protocolos industriales como Profinet, EtherNet/IP, Modbus-TCP y otros
- Roaming rápido y fiable para aplicaciones móviles
- Mayor flexibilidad gracias a la comunicación sencilla y fiable con equipos de automatización móviles o de difícil acceso
- La solución adecuada para cada aplicación gracias a la gran variedad tecnológica
- Diversidad de usos, desde Voice over IP hasta seguridad: mediante Ethernet como estándar de comunicación global

Características

WLAN 5110: la solución WLAN flexible para el armario de control

WLAN 5110 es el módulo WLAN compacto para el armario de control o cajas de distribución. Las conexiones de antena externas permiten el uso flexible de la antena adecuada para la correspondiente aplicación. De este modo, pueden utilizarse antenas direccionales para alcances grandes, antenas omnidireccionales para cubrir grandes superficies o antenas para cables de fuga para aerovías guiadas.

- Construcción compacta: adecuada para cajas de distribución en el campo
- Tecnología de gestión de clústeres para la configuración central de todos los puntos de acceso de una red de infraestructuras WLAN
- Dos conexiones de antena externas para el uso flexible de antenas
- Las múltiples funciones de confort hacen que la puesta en servicio y el mantenimiento sean sencillos

WLAN 1100 y WLAN 2100: la solución WLAN para la construcción de máquinas

WLAN 1100 y WLAN 2100 son soluciones completas WLAN económicas con antenas integradas y módulo inalámbrico en un solo equipo. El módulo inalámbrico se monta fácilmente mediante montaje con un solo orificio en máquinas o sistemas de transporte automatizados (AGVs o vehículos de guiado automático).



WLAN EPA: hace que los equipos sean aptos para WLAN rápida y fácilmente

El adaptador para puerto Ethernet hace que los equipos de automatización industriales con conexión Ethernet sean aptos para WLAN rápida y fácilmente. La solución completa IP65 se instala directamente en el campo y se conecta mediante un cable Ethernet M12 al equipo de automatización.



Para más información consúltenos
