



## **Componente do Sistema**

### **Serviços WLAN**

**JUNGHEINRICH**

# **Serviços WLAN**

## **para um futuro de sucesso.**

**Para a máxima eficiência e velocidade no armazém.**

Para garantir uma cobertura WLAN estável e de alto desempenho em armazéns e áreas de produção, prestamos suporte independente do fabricante no planeamento e otimização da sua infraestrutura.

Com base no layout do seu armazém, criamos uma simulação realista que também considera a atenuação provocada por prateleiras e estruturas de construção. Analisamos ambientes WLAN existentes para identificar possíveis limitações de cobertura e desempenho, de modo a evitar que pontos mortos e interferências se tornem um problema.

Quer se trate de planeamento novo ou de otimização: asseguramos que a sua cobertura WLAN funciona de forma fiável. Exatamente onde precisa dela.

### **Todas as vantagens em resumo**

- Longa experiência em rádio para logística e produção.
- Simulações de rádio personalizadas com base no layout do seu armazém.
- Análise independente do fabricante de infraestruturas WLAN existentes.
- Medição e documentação para avaliação da cobertura de rádio.
- Otimização direcionada para um WLAN potente e fiável.

# A sua infraestrutura WLAN para máximos benefícios para o cliente.



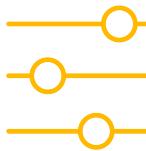
## Eficiência

Máximo desempenho com as ferramentas mais eficientes.

Beneficie ao máximo das nossas soluções de TI inteligentes e utilize a ligação móvel dos seus colaboradores para aumentar significativamente o despacho de mercadorias, a qualidade e a eficiência no seu armazém.

### Padrões industriais

- Integração de terminais do equipamento ou outros componentes habilitados para WLAN na sua rede.
- Ligação direta e móvel do armazém ao seu sistema de gestão de armazém ou sistema ERP.
- Processamento de dados em tempo real.
- Roaming inteligente para encaminhamento ininterrupto entre os pontos de acesso individuais.
- Componentes WLAN de classe industrial de alta qualidade.



## Personalização

Uma ferramenta tão individual quanto o seu negócio.

Concentre-se no negócio enquanto nós cuidamos do planeamento e integração da sua infraestrutura de TI móvel. Mesmo com requisitos técnicos complexos, a Jungheinrich fornece soluções de dados personalizadas para o seu negócio.



## Segurança

Melhores condições para um trabalho seguro.

Para que os seus dados não cheguem às mãos erradas: para além de produtos de alta qualidade, os nossos serviços de assistência técnica e de apoio garantem processos fiáveis, à prova de falhas e a máxima segurança de dados.

### Planeamento profissional

- Desenvolvimento de um perfil de requisitos específicos do(a) cliente para uma infraestrutura WLAN idealmente dimensionada e preparada para o futuro.
- Simulação da quantidade e posição necessárias dos acessos via rádio com base no layout do armazém.
- Consideração da atenuação da propagação de WLAN por meio de estruturas de armazenamento, como estanterias, mercadorias e paredes.
- Medição via rádio para posicionamento exato dos pontos de acesso via rádio individuais, incluindo posições de montagem específicas.
- Opcionalmente, também com documentação com imagem.

### Análise do desempenho

- A integração das soluções de TI da Jungheinrich também é possível em infraestruturas de WLAN de terceiros.
- Análise do sistema WLAN e do desempenho para verificar e garantir a disponibilidade ideal numa infraestrutura de WLAN existente.
- Desenvolvimento de soluções de otimização.