



# **I componenti del sistem** **Infrastruttura WLAN**

# **Infrastruttura WLAN** **in un futuro di successo.**

**Per la massima efficienza e velocità all'interno del magazzino.**

Grazie alla nostra infrastruttura WLAN altamente performante, sarà possibile accedere ai dati del WMS o del sistema ERP direttamente nel magazzino, muovendosi liberamente in tutte le aree dove la WLAN è disponibile.

Per pianificare il numero necessario e la posizione degli accessi radio, viene preparata una simulazione sulla base del layout del magazzino che tiene già in considerazione l'attenuazione del segnale WLAN attraverso le strutture del magazzino. Anche in aree logistiche e produttive difficili vi forniamo il nostro supporto per la costruzione di un'infrastruttura WLAN funzionale.

Per l'installazione, ci affidiamo a componenti WLAN di elevata qualità, che configuriamo secondo i vostri desideri. In opzione, è possibile ottimizzare e documentare la redditività dell'ambiente mediante un'analisi del sistema e delle prestazioni.

## **Tutti i vantaggi in breve**

- Collegamento in tempo reale del magazzino tramite terminali per la radiotrasmissione dei dati.
- Componenti di alta qualità per reti WLAN della Extreme Networks.
- Elevata disponibilità grazie alla trasmissione intelligente.
- Pianificazione e integrazione completa da parte di Jungheinrich.
- Tecnica di misurazione professionale per planning e analisi.

# La vostra infrastruttura WLAN in grado di permettere i massimi livelli di movimentazione



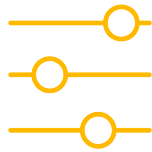
## Efficienza

Massima potenza con gli strumenti più efficienti.

Approfittate delle nostre soluzioni IT intelligenti e utilizzate la connessione mobile dei vostri collaboratori al fine di incrementare in maniera significativa la movimentazione delle merci, la qualità e l'efficienza del vostro magazzino.

### Standard industriali

- Integrazione di terminali di radiotrasmissione dati o altri componenti WLAN nella vostra rete.
- Collegamento diretto e mobile del magazzino al vostro Warehouse Management System o sistema ERP.
- Elaborazione dei dati in tempo reale.
- Roaming intelligente per una trasmissione senza interruzioni tra i singoli accessi.
- Componenti industriali di alta qualità per reti WLAN.



## Personalizzabilità

Uno strumento personalizzato in base alle esigenze del cliente.

Noi ci occupiamo della pianificazione e dell'integrazione della vostra infrastruttura IT mobile, voi vi occupate dell'azienda. Anche in caso di requisiti tecnici complessi, Jungheinrich vi fornisce soluzioni su misura per la vostra attività.

### Progettazione professionale

- Sviluppo di un profilo di requisiti specifico per il cliente per un'infrastruttura WLAN sostenibile e dimensionata in modo ottimale.
- Simulazione della quantità e della posizione necessarie per gli accessi radio sulla base del layout del magazzino.
- Considerazione della diminuzione del segnale WLAN in presenza di strutture come scaffalature, merce e pareti.
- Misurazione radiodiffusione per il posizionamento preciso dei singoli accessi radio, incluse le posizioni di montaggio concrete.
- In opzione anche con documentazione illustrata.

### Analisi delle prestazioni

- Possibilità di integrare le soluzioni IT di Jungheinrich anche in infrastrutture WLAN esterne.
- Analisi del sistema WLAN e delle prestazioni per verificare e garantire la disponibilità ottimale in un'infrastruttura WLAN già esistente.
- Sviluppo di soluzioni di ottimizzazione.



## Sicurezza

I migliori presupposti per lavorare in massima sicurezza.

Affinché i vostri dati non finiscano in mani sbagliate: oltre a prodotti qualitativamente eccellenti, i nostri servizi di assistenza e supporto da un solo fornitore garantiscono processi affidabili, a prova di guasti, e la massima sicurezza dei dati.

### Sicurezza dei dati elevata

- Protezione ottimale da accessi non autorizzati mediante codifica.
- Sistema di sicurezza per la protezione dai guasti.
- Applicazioni certificate.