



## **Súčasť systému** **WLAN infraštruktúra**

# Infraštruktúra WLAN

## v ústrety úspešnej budúcnosti

### Pre maximálnu efektivitu a rýchlosť v sklade

Vďaka našej dostupnej a výkonnej WLAN infraštruktúre môžu mať vaši zamestnanci k dispozícii všetky údaje systému správy skladu, resp. ERP, priamo v sklade. A to ľubovoľne vo všetkých oblastiach s pokrytím siete WLAN.

Na naplánovanie potrebného počtu a umiestnenia rádiových prístupových bodov zostavíme na báze vášho halového rozloženia simuláciu, ktorá zohľadní možné tlmenie vysielania WLAN signálu naprieč skladovými štruktúrami. Pri budovaní funkčnej WLAN infraštruktúry vám poskytneme podporu aj v prípade náročných logistických a výrobných oblastí.

Pri inštalácii sa spoliehame na kvalitné a priemyselné WLAN komponenty, ktoré príslušne nakonfigurujeme podľa vašich požiadaviek. Voliteľne možno výkonnosť okolia optimalizovať a zdokumentovať pomocou systémovej a výkonnostnej analýzy.

### Prehľad všetkých výhod

- Prepojenie skladu v reálnom čase pomocou bezdrôtových terminálov.
- Kvalitné WLAN komponenty firmy Extreme Networks.
- Vysoká dostupnosť vďaka inteligentnej vzájomnej komunikácii.
- Kompletné naplánovanie a integrácia spoločnosťou Jungheinrich.
- Profesionálna meracia technika na plánovanie a analýzu.

# Vaša WLAN infraštruktúra na maximálne využitie zákazníkom.



## Efektivita

**Maximálny výkon pomocou najúčinnějších nástrojov.**

Profitujte z celého rozsahu našich inteligentných IT riešení a využite mobilné pripojenie svojich zamestnancov, aby ste výrazne zvýšili prekládku tovaru, kvalitu a efektivitu vo svojom sklade.

### Priemyselné štandardy

- Integrácia terminálu vozíka alebo iných komponentov s možnosťou WLAN do vašej siete.
- Priame a mobilné pripojenie skladu k systému správy skladu alebo ERP.
- Spracovanie údajov v reálnom čase.
- Inteligentný roaming na nepretržitú komunikáciu medzi jednotlivými prístupovými bodmi.
- Kvalitné, priemyselné WLAN komponenty.



## Individualita

**Nástroj, ktorý je individuálny ako vaše podnikanie.**

My sa postaráme o naplánovanie a integráciu vašej mobilnej IT infraštruktúry a vy sa môžete starať iba o svoje podnikanie. Aj pri komplexných technických požiadavkách vám spoločnosť Jungheinrich dodá na mieru šité dátové riešenia pre vašu prevádzku.

### Profesionálne plánovanie

- Vývoj profilu požiadaviek špecifického pre zákazníka pre optimálne dimenzovanú WLAN infraštruktúru využiteľnú aj v budúcnosti.
- Simulácia požadovaného počtu a polohy rádiových prístupových bodov na základe dispozície haly.
- Zohľadnenie tlmenia šírenia signálu WLAN skladovými štruktúrami, ako sú regály, tovary a steny.
- Rádiové meranie na presné umiestnenie individuálnych rádiových prístupových bodov vrátane konkrétneho montážneho umiestnenia.
- Voliteľne aj s obrazovou dokumentáciou.

### Výkonnostná analýza

- Možnosť integrácie IT riešení Jungheinrich aj do cudzích WLAN infraštruktúr.
- Analýza systému WLAN a výkonnostná analýza na kontrolu a zaistenie optimálnej dostupnosti zapojenia do už existujúcej WLAN infraštruktúry.
- Vývoj optimalizačných riešení.



## Bezpečnosť

**Najlepšie podmienky na bezpečnú prácu.**

Aby sa vaše údaje nedostali do nesprávnych rúk: okrem kvalitných výrobkov zabezpečujú naše servisné a podporné služby z jednej ruky spoľahlivé procesy zabezpečené proti výpadkom, ako aj maximálne zabezpečenie údajov.

### Vysoká bezpečnosť dát

- Ochrana pred neoprávneným prístupom šifrovaním.
- Bezpečnostný koncept na ochranu proti výpadkom.
- Certifikované aplikácie.