



Komponenty systemu **Infrastruktura Wi-Fi**

Infrastruktura WLAN z korzyścią na przyszłość.

Maksymalna wydajność i szybkość pracy w magazynie.

Nasza infrastruktura Wi-Fi o wysokiej dostępności i wydajności zapewnia pracownikom dostęp do danych systemu zarządzania magazynem lub systemu ERP bezpośrednio w magazynie – oraz możliwość swobodnego poruszania się po wszystkich obszarach w zasięgu sieci Wi-Fi.

Aby odpowiednio zaprojektować punkty dostępu radiowego, na bazie planu hali sporządzana jest symulacja uwzględniająca tłumienie sygnału Wi-Fi przez struktury magazynowe. Pomagamy także w tworzeniu funkcjonalnej infrastruktury Wi-Fi w trudnych obszarach logistycznych i produkcyjnych.

W instalacji stosujemy wysokiej jakości komponenty Wi-Fi klasy przemysłowej, które konfigurujemy zgodnie z życzeniami klienta. Opcjonalnie możliwa jest optymalizacja i dokumentacja wydajności środowiska za pomocą analizy systemu i wydajności.

Korzyści

- Integracja magazynu w czasie rzeczywistym przez terminale radiowe.
- Wysokiej jakości komponenty Wi-Fi firmy Extreme Networks.
- Wysoka dostępność poprzez inteligentny system transmisji danych.
- Pełne planowanie i integracja przez firmę Jungheinrich.
- Profesjonalny pomiar ułatwiający planowanie i analizę.

Państwa infrastruktura Wi-Fi dla maksymalnych korzyści.



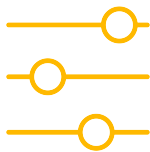
Wydajność

Maksymalna wydajność dzięki najbardziej efektywnym narzędziom.

Oferujemy inteligentne rozwiązania informatyczne i możliwość mobilnego połączenia Państwa pracowników, co pozwala znacznie zwiększyć przepływ towarów, jakość i wydajność w magazynie.

Standardy przemysłowe

- Integracja terminali wózka lub innych komponentów Wi-Fi z siecią klienta.
- Bezpośrednie, mobilne połączenie magazynu do systemu zarządzania magazynem WMS lub systemu ERP.
- Przetwarzanie danych w czasie rzeczywistym.
- Inteligentny roaming do bezprzerwowego połączenia między poszczególnymi punktami dostępowymi.
- Wysokiej jakości komponenty Wi-Fi do zastosowań przemysłowych.



Indywidualność

Narzędzie tak indywidualne jak Państwa działalność.

My zajmujemy się planowaniem i integracją mobilnej infrastruktury IT, a klient swoją pracą. Nawet w przypadku złożonych wymagań technicznych oferujemy rozwiązania informatyczne dostosowane do potrzeb Państwa firmy.

Profesjonalne planowanie

- Opracowanie profilu wymagań klienta pozwalającego na zaprojektowanie optymalnie zwymiarowanej i przystosowanej do rozbudowy w przyszłości infrastruktury Wi-Fi.
- Symulacja potrzebnej liczby i pozycji punktów dostępu radiowego na bazie planu hali.
- Uwzględnienie tłumienia zasięgu WLAN przez struktury magazynowe, takie jak regały, towar i ściany.
- Pomiar pokrycia radiowego w celu precyzyjnego rozmieszczenia poszczególnych punktów dostępowych wraz z konkretnymi pozycjami montażowymi.
- Opcjonalnie także z dokumentacją zdjęciową.

Analiza wydajności

- Możliwość integracji rozwiązań informatycznych Jungheinrich także z infrastrukturą Wi-Fi innych dostawców.
- Analiza systemu i wydajności Wi-Fi w celu kontroli i zapewnienia optymalnej dostępności w istniejącej już infrastrukturze Wi-Fi.
- Opracowywanie rozwiązań optymalizujących.



Bezpieczeństwo

Najlepsze warunki do bezpiecznej pracy.

Aby Państwa dane nie dostały się w niepowołane ręce: oprócz wysokiej jakości produktów nasz kompleksowy serwis i pomoc techniczna zapewniają niezawodne, odporne na usterki procesy i maksymalne bezpieczeństwo danych.

Wysokie bezpieczeństwo danych

- Szyfrowanie dla ochrony przed nieuprawnionym dostępem.
- Ochrona przed awariami.
- Certyfikowane aplikacje.