system wspomagania
zoneCONTROL

JUNGHEINRICH

Modułowe rozwiązanie zapewniające maksymalne bezpieczeństwo w magazynie.

Efektywne przeciwdziałanie zagrożeniom dzięki zoneCONTROL.

Oparty na komunikacji radiowej, modułowy i elastyczny system wspomagania zoneCONTROL z szerokim zakresem funkcji zapewnia zwiększone bezpieczeństwo i wydajność w magazynie. Rozwiązanie umożliwia zarządzanie potencjalnie niebezpiecznymi strefami o wysokim ryzyku wypadków, jak na przykład obszarami z niskimi przejazdami, czy skrzyżowaniami o słabej widoczności.

Jeśli istnieje zwiększone ryzyko kolizji, oprócz sygnału dźwiękowego lub ostrzeżeń pojawiających się na wyświetlaczu, następuje aktywacja jazdy spowolnionej wózka. Ponadto do kotwicy radiowej można podłączyć sygnalizację świetlną, która ostrzega otoczenie o niebezpieczeństwie.

System wspomagania jest łatwy w konfiguracji, może być używany niezależnie od producenta wózków widłowych, a dzięki modułowej konstrukcji pozwala na dostosowanie go do szerokiego spektrum zastosowań.

Korzyści:

- Ograniczanie ryzyka w magazynie w zależności od zaistniałej sytuacji.
- Prosta i szybka konfiguracja za pomocą wyświetlacza.
- Brak konieczności stosowania dodatkowej infrastruktury IT.
- Łatwe doposażenie w system aktualnie posiadanej floty wózków widłowych.
- Możliwość połączenia z innymi systemami wspomagania.

System wspomagania Jungheinrich
dla maksymalnych korzyści

Wydajność

Maksymalna wydajność przy minimalnej ingerencji.

System oferuje liczne korzyści. zoneCONTROL z wyprzedzeniem identyfikuje sytuacje niebezpieczne – dla skutecznego zapobiegania obrażeniom ciała i szkodom materialnym.

Ograniczenie przestojów
- Mniej przestojów wózków dzięki zapobieganiu wypadkom.
- Właściwe użytkowanie urządzeń wpływa na mniejsze zużycie wózków.
- Ostrzeżenia i ingerencja w wózek tylko w przypadku rzeczywistego zagrożenia.

Natychmiastowa gotowość do pracy
- Po instalacji natychmiast gotowy do użycia.
- Szybka i prosta konfiguracja na wyświetlaczu wózka.

Ustawienia zdefiniowane dla danej strefy
- Zdefiniowanie warunków: aktywacja stref tylko w przypadku określonej liczby wózków i/lub osób.
- Proste dostosowanie i modyfikacja stref w ciągu kilku minut.

Bezpieczeństwo

System dla bezpiecznej i produktywnej pracy.

Chcą Państwo poprawić bezpieczeństwo swoich pracowników, wózków widłowych i infrastruktury? System zoneCONTROL Jungheinrich skutecznie chroni w sytuacjach zagrożenia i w obszarach o zwiększonym niebezpieczeństwie w magazynie.

Automatyczne sygnały ostrzegawcze
- Ostrzeżenie wizualne lub dźwiękowe w przypadku zbliżania się wózków.
- Możliwe dodatkowe podłączenie świateł ostrzegawczych lub sygnalizacji świetlnej.
- Ostrzeganie personelu za pomocą wibracji lub sygnałów dźwiękowych na identyfikatorach pracowników.
- Aktywacja określonych działań, np. otwarcie bramy lub aktywacja lampy błyskowej.

Zapobieganie kolizjom
- Aktywacja jazdy spowolnionej w przypadku dużego ruchu wózków na skrzyżowaniach lub gdy istnieje zwiększone ryzyko kolizji.
- Skuteczne ostrzeżenia dla operatora w sytuacjach niebezpiecznych, takich jak ograniczona wysokość przejazdu lub skrzyżowania o słabej widoczności.
- Zakaz składowania towarów i aktywne sterowanie ruchem w obszarach o ograniczonej przestrzeni.

Indywidualność

System wspomagający tak indywidualny jak Państwa działalność.

Elastyczny, wszechstronny z możliwością indywidualnego dopasowania – system zoneCONTROL umożliwia tworzenie indywidualnych rozwiązań, mających na celu poprawę bezpieczeństwa w różnych środowiskach magazynowych.

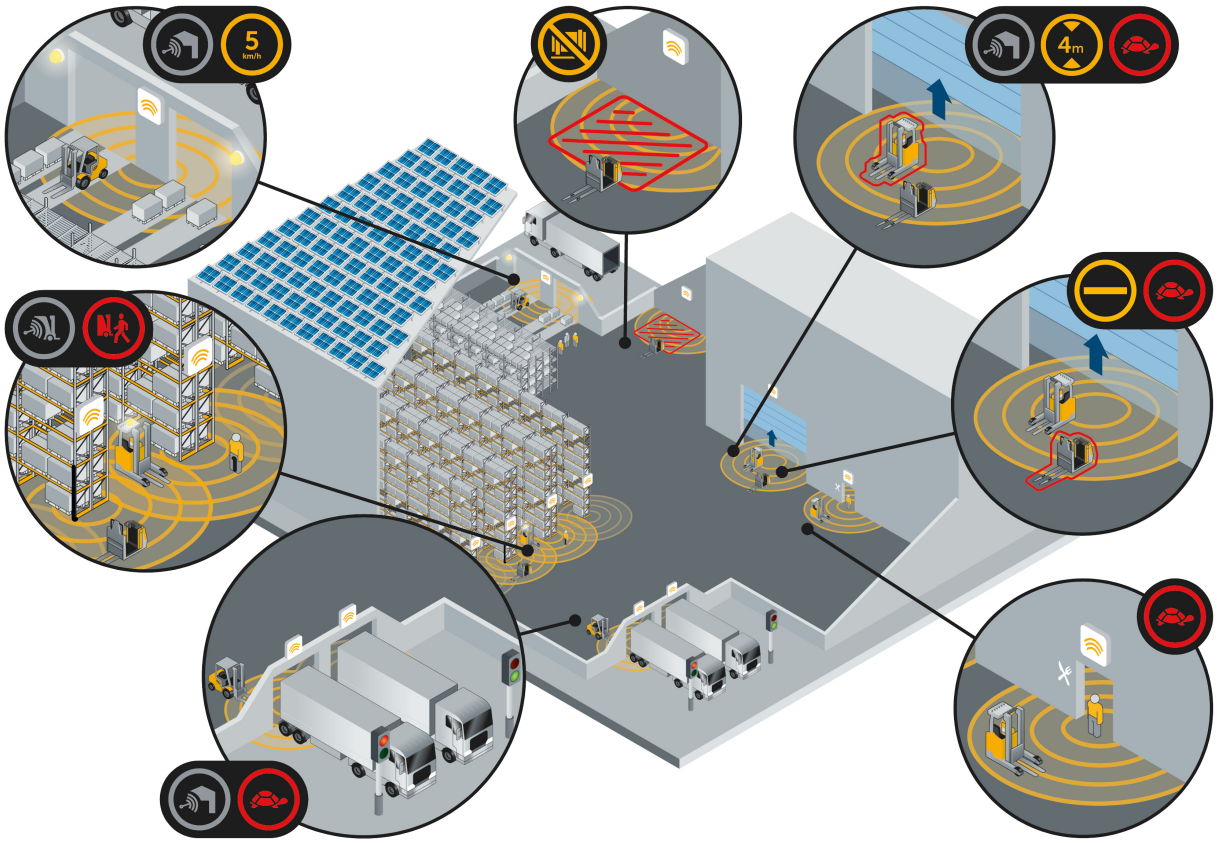
Nowoczesny sprzęt o niezliczonych możliwościach
- System składa się z kotwicy radiowej wraz ze znacznikami wózków widłowych i może być uzupełniony o znacznik radiowy pracowników kroczących.
- Szeroki zakres opcji wyświetlania z maksymalnie ośmioma możliwymi konfiguracjami na strefę.

Elastyczność
- Wszystkie funkcje można konfigurować w elastyczny sposób, odpowiedni do danej sytuacji.
- Poszczególne elementy można wygodnie łączyć i dostosowywać do różnych okoliczności, takich jak warunki ruchu drogowego, widoczność lub potencjalne zagrożenia w konkretnym miejscu.
- Łatwa integracja innych systemów wspomagających z istniejącym sprzętem.

Możliwość indywidualnej konfiguracji
- Automatyczne przesyłanie ustawień do konkretnych wózków.
- Możliwa indywidualna konfiguracja wózków.
- Poszczególne wózki mogą zignorować strefę lub otrzymać własne ustawienia strefy.

Przegląd modeli

Rozwiązanie o szerokim zakresie zastosowań:



Jungheinrich Polska Sp. z o.o.
ul. Świerkowa 3, Bronisze k. Warszawy
05-850 Ożarów Mazowiecki
PL1130082801
telefon +48 22 332 88 00
fax +48 22 332 88 01
infolinia 0801 300 801

info@jungheinrich.pl
www.jungheinrich.pl

Dla zakładów produkcyjnych w Norderstedt, Moosburg i Landsberg.

ISO 9001
ISO 14001

JUNGHEINRICH