



Fleet Management

Fleet Hybrid by Jungheinrich

Inteligentne połączenie Jungheinrich FMS z Fleet Enterprise by Jungheinrich.

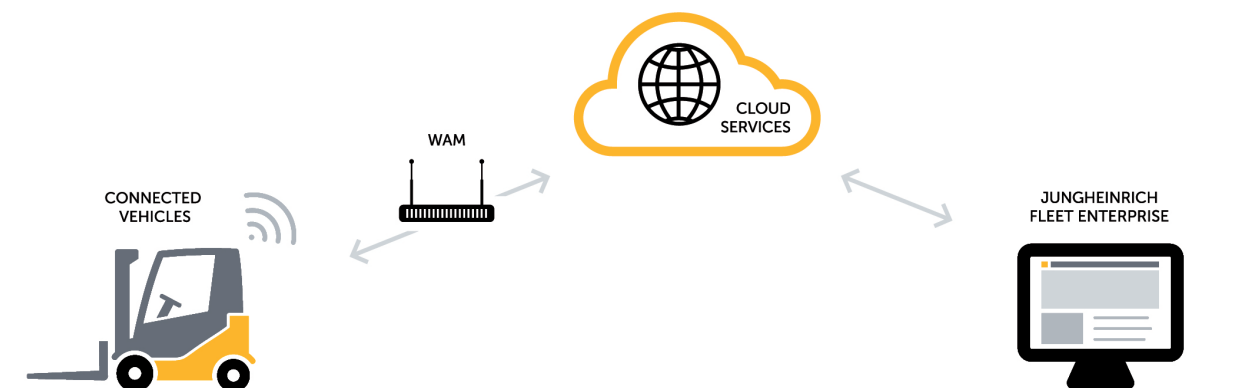
**JUNGHEINRICH**

Rozwiązanie niezależne od marki zapewniające skuteczne zarządzanie flotą.

Maksymalna przejrzystość kosztów w połączeniu ze szczegółowymi analizami wykorzystania floty i jej maksymalnym bezpieczeństwem.

Możliwość wykorzystania całego potencjału posiadanej floty dzięki Fleet Hybrid by Jungheinrich. Dzięki inteligentnemu połączeniu szczegółowych danych o wózkach z kompleksowymi analizami handlowymi wielowarstwowe zarządzanie flotą wózków widłowych zapewnia całościowy obraz Państwa floty. Fleet Hybrid by Jungheinrich – jako niezależny pakiet funkcjonalny o dużych możliwościach dostosowania – idealnie nadaje się do dużych flot, jak i flot mieszanych. Za pomocą licznych przydatnych funkcji zapewnia maksymalne bezpieczeństwo i wydajność. Inteligentna ocena danych w celu określenia produktywności i optymalizacji kosztów, inteligentna komunikacja w czasie rzeczywistym pomiędzy operatorem a oprogramowaniem oraz niezbędne kontrole bezpieczeństwa – Fleet Hybrid by Jungheinrich wynosi wydajność Państwa floty i bezpieczeństwo w magazynie na nowy poziom.

Warto skorzystać z wieloletniego doświadczenia Jungheinrich w intralogistyce w połączeniu z know-how w zakresie zarządzania flotą naszego silnego partnera PowerFleet i uzyskać całościowe rozwiązanie cyfrowego zarządzania flotą spełniające najwyższe wymagania.



Korzyści

- Maksymalne bezpieczeństwo osób i maszyn dzięki indywidualnym listom kontrolnym, inteligentnemu czujnikowi uderzeń i kontroli dostępu.
- Kompleksowe centrum raportowania ze standardowymi i indywidualnymi analizami wykorzystania i użytkowania wózków.
- Kompleksowe analizy biznesowe, w tym pełna przejrzystość kosztów w celu określenia potencjału oszczędności.
- Proaktywne i automatycznie sterowane powiadomienia o istotnych zdarzeniach dotyczących floty na portalu i pocztą elektroniczną.
- Elastyczna i efektywna kosztowo koncepcja.

Nasze elastyczne i ekonomiczne rozwiązanie w przypadku wózków różnych dostawców.



Wydajność

Zwiększenie rentowności floty.

Kompleksowe analizy obciążenia wózków umożliwiając zwiększenie rentowności floty.

Wszystkie koszty pod kontrolą

- Wysoka przejrzystość wszystkich usług i kosztów z oddzielnym raportowaniem szkód mechanicznych.
- Możliwość porównania różnych centrów kosztów lub lokalizacji w oparciu o indywidualne analizy kosztów.
- Pełne zestawienie wszystkich istniejących raportów serwisowych.

Szybka komunikacja dzięki wymianie wiadomości

- Szybkie wysyłanie krótkich wiadomości do operatorów.
- Komunikacja dwukierunkowa, w tym możliwości odpowiedzi.

Kontakt z obsługą klienta przez całą dobę – wystarczy jedno kliknięcie

- Proste zgłoszenia serwisowe bezpośrednio przez portal.
- Serwis Jungheinrich dostępny przez całą dobę.
- Szybki przegląd wszystkich bieżących i zrealizowanych zleceń serwisowych.

Większa produktywność dzięki rzetelnym analizom

- Prosty i szybki przegląd rzeczywistego obciążenia wózków w oparciu o liczne analizy, takie jak użytkowanie równoległe.
- Przejrzystość w zakresie proporcji między czasem produktywnie wykorzystanym a niewykorzystanym przez wózki.
- Opcjonalne rozszerzenie analiz o dodatkowy czujnik obciążenia dla uzyskania dodatkowych informacji.



Bezpieczeństwo

Większe bezpieczeństwo operatora i urządzenia.

Ochrona wózków przed nieuprawnionym użyciem i trwałe zmniejszenie uszkodzeń mechanicznych oraz zużycia.

Ograniczanie ryzyka, obniżanie kosztów

- Łatwe przydzielanie uprawnień do kierowania wózkiem i zarządzanie nimi poprzez indywidualne grupy wózków.
- Proaktywne informowanie o wygasających uprawnieniach do kierowania wózkiem.
- Oszczędność kosztów dzięki zastosowaniu wielu najnowocześniejszych typów transponderów.

Maksymalne bezpieczeństwo w magazynie poprzez kompleksowe monitorowanie szkód mechanicznych

- Proaktywne powiadamianie o zdarzeniach wstrząsowych, odpowiednio do potrzeb użytkowników.
- Identyfikacja istotnych uszkodzeń mechanicznych. Identyfikacja poprzez samouczący się czujnik wstrząsów.
- Indywidualne dla danego pojazdu określenie reakcji po wstrząsie w zależności od jego intensywności.
- Szczegółowe informacje na temat uszkodzeń wózka, wyposażenia magazynu lub towaru.

Wczesne wykrywanie uszkodzeń i zużycia

- Duży wybór list kontrolnych, np. na rozpoczęcie jazdy lub w przypadku zdarzeń wstrząsowych.
- Indywidualnie konfigurowalne reakcje wózka na każde pytanie z listy kontrolnej.
- Szybkie przetwarzanie i rozpoczęcie pracy.
- Kompleksowa dokumentacja stanu wózków w celu optymalizacji konserwacji floty.



Indywidualność

Oprogramowanie tak indywidualne jak Państwa firma.

System Fleet Hybrid by Jungheinrich oferuje liczne funkcje, które można indywidualnie dostosować do specyfiki pracy i floty.

Indywidualne listy kontrolne, raporty i reakcje wózków

- Adaptacja zdefiniowanych list kontrolnych lub tworzenie indywidualnych.
- Ukierunkowana analiza danych z możliwością dostosowania raportów.
- Indywidualne definiowanie reakcji wózka.

Spersonalizowane powiadomienia

- Proaktywne i automatyczne powiadomienia o kluczowych zdarzeniach dotyczących floty w zależności od potrzeb użytkownika.
- Indywidualnie wybierana grupa odbiorców i częstotliwość otrzymywania powiadomień.
- Powiadomienia bezpośrednio w portalu lub za pośrednictwem poczty elektronicznej.

Elastyczna i efektywna kosztowo koncepcja dla urządzeń różnych dostawców

- Pokrycie całej floty niezależnie od producenta dzięki prostej instalacji systemu również na urządzeniach innych firm.
- Taka sama jakość danych dla wszystkich urządzeń, zarówno wózków widłowych Jungheinrich, jak i innych producentów.
- Możliwa integracja w systemie innych urządzeń, takich jak maszyny czyszczące.

Niezbędne wymagania:

Rozwiązanie systemowe obsługiwane przez Powerfleet (Cellular WAM).

Odpowiedni sprzęt na każdym wózku.

Dwukierunkowa transmisja danych za pomocą anten 868 MHz, radia lub sieci WLAN klienta.

Moduły podstawowe

Wyposażenie podstawowe zawiera ważne funkcje, które znacznie zwiększają bezpieczeństwo i produktywność posiadanej floty wózków widłowych:

Zarządzanie zasobami i lokalizacją: całościowy obraz wielkości i elementów składowych floty.

Motogodziny: automatyczne rejestrowanie, analizowanie i prognozowanie motogodzin dla wszystkich wózków

Jungheinrich, a także możliwość ręcznego uzupełniania motogodzin dla samodzielnie utworzonego wyposażenia.

Koszty operacyjne: przejrzystość wszystkich kosztów serwisowych i finansowych z oddzielnym wykazywaniem uszkodzeń mechanicznych, a także ręcznym dodawaniem kolejnych kosztów.

Raporty serwisowe: przeglądanie, pobieranie i analizowanie wszystkich raportów serwisowych Państwa wózków.

Powiązanie z Call4Service: bezpośrednie, nieskomplikowane tworzenie cyfrowych zapytań serwisowych.

Kontrola dostępu: łatwe przydzielanie uprawnień operatora i zarządzanie nimi poprzez indywidualne grupy wózków.

Zarządzanie uszkodzeniami mechanicznymi: obszerne raporty i analizy dotyczące wszystkich zdarzeń związanych z uderzeniami.

Indywidualne listy kontrolne: duży wybór wstępnie zdefiniowanych i indywidualnych list kontrolnych dla wszystkich zdarzeń.

Wymiana wiadomości: przekazywanie wiadomości z funkcją odpowiedzi do operatora, wózków lub floty.

Moduły dodatkowe

Uzupełnienie posiadanego kompleksowego rozwiązania systemowego o funkcje indywidualnie dopasowane do wielkości Państwa floty wózków widłowych, przebiegu pracy i wymagań:

Widoczność: lokalizowanie w pomieszczeniach i na zewnątrz.

Analizy wykorzystania: prosty i szybki przegląd rzeczywistego wykorzystania wózków, w tym czujniki obciążenia.

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

Niemieckie zakłady produkcyjne w
Norderstedt, Moosburgu i Landsbergu
oraz nasze Centrum Części Zamiennej
w Keltenkirchen posiadają certyfikaty
ISO 9001
ISO 14001
ISO.

**JUNGHEINRICH**