



easy  WMS

INTEGRACJA SYSTEMU PALLET SHUTTLE I WMS

Usprawnij pracę operatorów wózków Pallet Shuttle

Pallet Shuttle Integration to zaawansowana funkcjonalność Easy WMS, która usprawnia pracę operatora obsługującego wózek Pallet Shuttle. Dzięki możliwości korzystania z systemu zarządzania magazynem Easy WMS i aplikacji do sterowania wózkiem Pallet Shuttle **na jednym urządzeniu** operator może **odbierać polecenia** z systemu WMS i jednocześnie **obsługiwać wózek**, korzystając z takich funkcji, jak m.in. odkładanie i pobieranie produktów, inwentaryzacja towaru oraz zagęszczanie palet.



ZALETY PALLET SHUTTLE INTEGRATION

System zarządzania magazynem i oprogramowanie do sterowania wózkami Pallet Shuttle na **jednym urządzeniu**

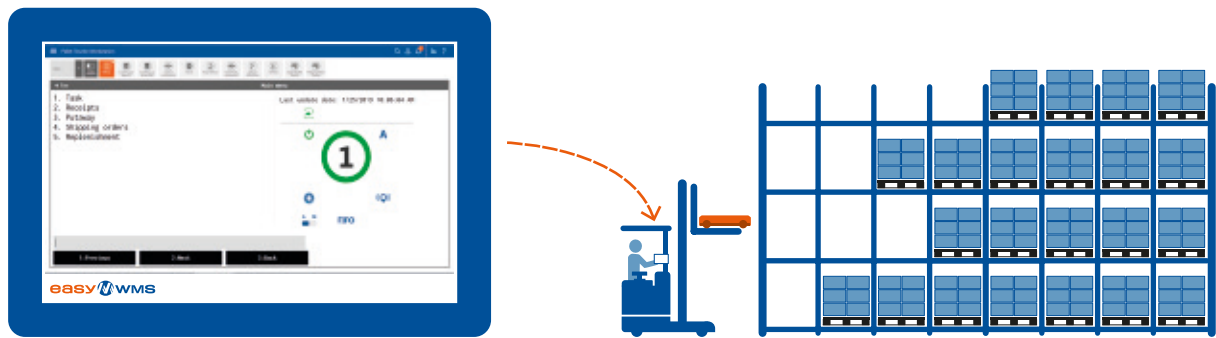
Lepsza ergonomia pracy operatorów magazynu

Intuicyjny interfejs przystosowany do korzystania przez użytkownika będącego w ruchu

Niższy koszt dzięki połączeniu na jednym tablecie funkcji, które wymagałyby korzystania z kilku urządzeń

Wzrost dynamiki pobierania i odkładania ładunków

SCHEMAT FUNKCJONOWANIA SYSTEMU







Optimalizacja działania systemu Pallet Shuttle

Pallet Shuttle to system składowania akumulacyjnego, którego celem jest maksymalizacja pojemności magazynowej oraz przyspieszenie i usprawnienie operacji odkładania i pobierania towaru. Czynności te wykonuje samojezdny wózek z napędem elektrycznym, przemieszczając się w kanałach regałów wjezdnych. Zastosowanie wózka Pallet Shuttle przyczynia się do poprawy bezpieczeństwa w magazynie, ponieważ eliminuje konieczność poruszania się wózkiem widłowym w korytarzu składowania. Ponadto system umożliwia pobieranie towaru zarówno metodą LIFO, jak i FIFO.

Dzięki wdrożeniu modułu Pallet Shuttle Integration praca operatorów jest znacznie łatwiejsza, ponieważ mogą korzystać z jednego, prostego i funkcjonalnego interfejsu. W ten sposób operator odbiera kolejne polecenia z systemu WMS, a jednocześnie steruje ruchem wózków Pallet Shuttle.

System ten jest szczególnie przydatny w magazynach, w których składowane są dużo palet z tym samym produktem.

Funkcje modułu Pallet Shuttle Integration

-  **Obsługa wózka Pallet Shuttle** za pomocą interfejsu systemu WMS
-  **Obsługa Easy WMS i Pallet Shuttle przez sieć** wi-fi dostępną w magazynie
-  **Wskazywanie zadań do wykonania** operatorowi wózka
-  **Zagęszczenie** towarów wewnątrz kanałów składowania

OCENA NASZYCH KLIENTÓW:








„Jesteśmy bardzo zadowoleni z systemu Pallet Shuttle oraz z oprogramowania Easy WMS z rozszerzeniem do sterowania automatycznymi wózkami. Jest to kompleksowe, a zarazem proste rozwiązanie. Od momentu wdrożenia osiągamy bardzo dobre wyniki”.

Erik van den Nieuwelaar

Kierownik Działu Innowacji w Huijbregts Groep

Dlaczego warto zaufać Mecalux Software Solutions?

-  Firma z ponad 55-letnim doświadczeniem w obszarze rozwiązań magazynowych i obecna w ponad 70 krajach.
-  Ponad 400-osobowy zespół inżynierów odpowiedzialnych za stały rozwój oprogramowania dla logistyki i łańcucha dostaw.
-  Ponad 1000 obiektów w 36 krajach zarządzanych przez oprogramowanie Mecalux.
-  Ciągły rozwój i aktualizacja oprogramowania dzięki stałym inwestycjom w badania i rozwój.
-  Wsparcie techniczne w wielu językach dostępne przez całą dobę 365 dni w roku.

Gartner

MECALUX W RAPORCIE
MAGICZNY KWADRANT™
GARTNER® 2024
FOR WMS

GARTNER jest zastrzeżonym znakiem towarowym i znakiem usługowym firmy Gartner, Inc. i/lub jej podmiotów stowarzyszonych w Stanach Zjednoczonych i na świecie, a MAGIC QUADRANT jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Gartner, Inc. i/lub jej podmiotów stowarzyszonych i zostały użyte w niniejszym dokumencie za zgodą. Wszelkie prawa zastrzeżone. Gartner nie promuje żadnych dostawców, produktów ani usług opisanych w swoich badaniach, a także nie doradza potencjalnym użytkownikom yboru jedynie tych dostawców, którzy w badaniu uzyskali najwyższe noty ub zostali w inny sposób wyróżnieni. Publikacje badawcze firmy Gartner są parte na jej opiniach i nie należy ich traktować jako prawdy absolutnej. W stosunku do niniejszego badania Gartner nie daje – ani w sposób wyraźny, ani w sposób dorozumiany – gwarancji przydatności handlowej ani przydatności do określonego celu.

 **MECALUX**
Software Solutions

mecalux.pl/oprogramowanie
easywms@mecalux.com