



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**

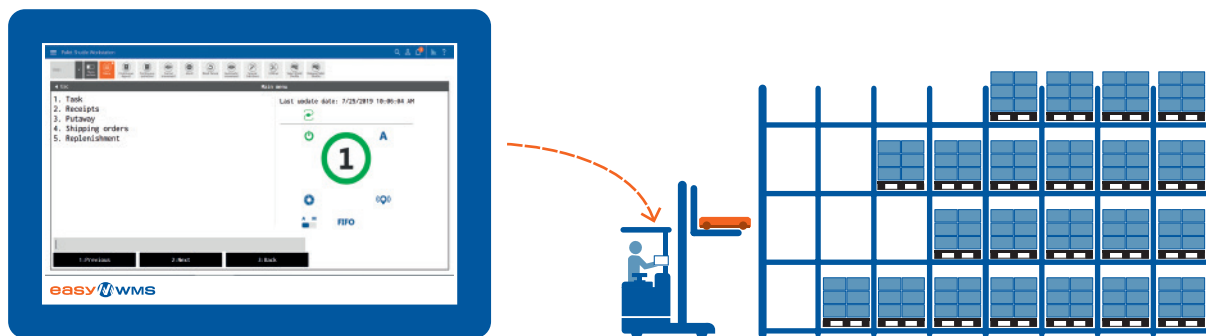
Lepsza ergonomia pracy operatorów magazynu

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 samojedźny 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 **1100 obiektów w 36 krajach** zarządzanych przez oprogramowanie Mecaluxu.



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.