




SYSTEM ZARZĄDZANIA MAGAZYNEM

EKSPERT W ZAKRESIE OPTYMALIZACJI MAGAZYNÓW

8 powodów, dla których warto wybrać Easy WMS

1

Zarządza logistyką omnichannel

2

Dostosowuje się do nowych wymogów handlu elektronicznego

3

Dynamizuje proces kompletacji zamówień

4

Zapewnia kontrolę nad stanem magazynowym w czasie rzeczywistym

5

Obniża koszty logistyczne

6

Optymalizuje wykorzystanie pojemności składowania

7

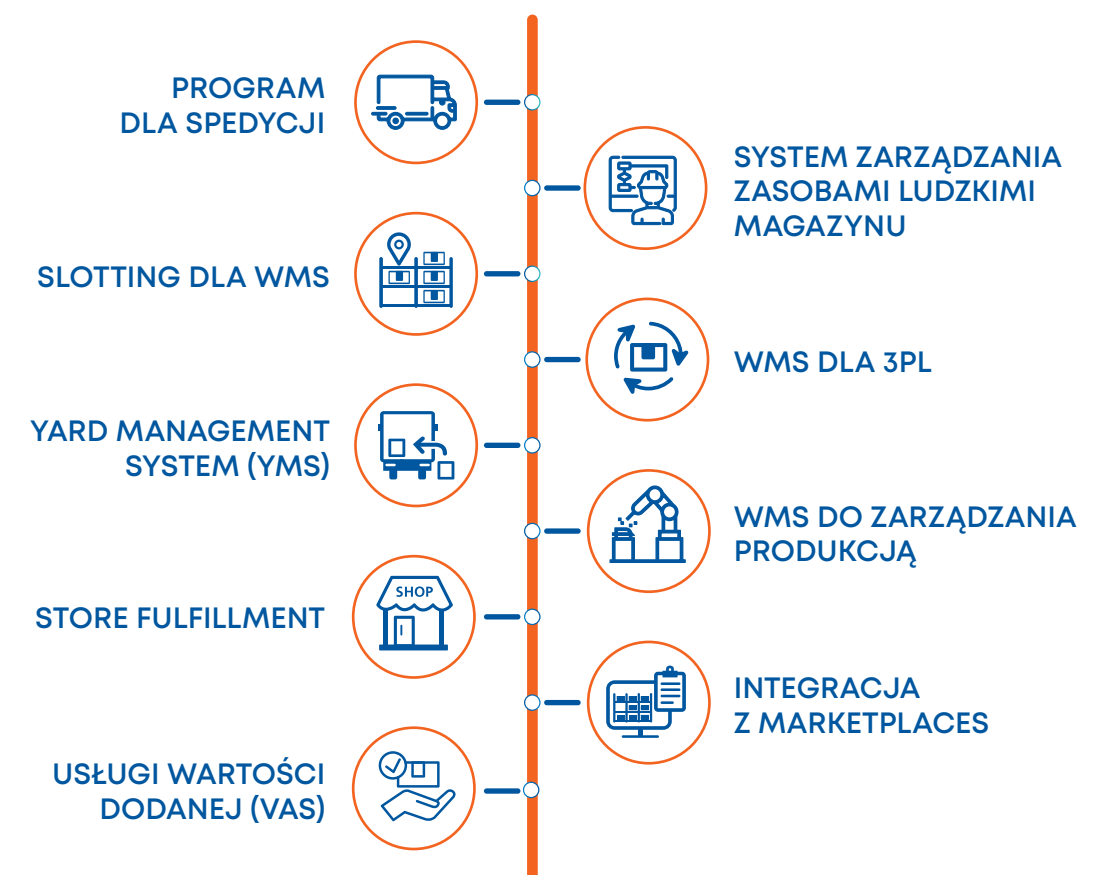
Eliminuje liczbę błędów

8

Ogranicza liczbę czynności przeładunkowych



ZINTEGROWANE ROZWIĄZANIA DLA TWOJEGO ŁAŃCUCHA DOSTAW



Mecalux współpracuje z wiodącymi dostawcami zaawansowanych technologii, którzy poświadczają jakość, niezawodność oraz kompatybilność systemu Easy WMS

ORACLE Partner

Microsoft Partner

ZEBRA TECHNOLOGIES

SIEMENS

MECALUX
Software Solutions



easyWMS

PROGRAM DLA SPEDYCJI

**Wydajne procesy pakowania i etykietowania
skoordynowane z firmami transportowymi**

Prawidłowa i terminowa realizacja dostaw przy stale rosnącej dziennej liczbie przygotowywanych zamówień to zadanie, z którym obecnie muszą mierzyć się firmy zajmujące się handlem elektronicznym. Aby magazyn mógł sprostać temu wyzwaniu, Mecalux opracował Program dla spedycji, który automatyzuje bezpośrednią komunikację pomiędzy magazynem a firmami transportowymi.

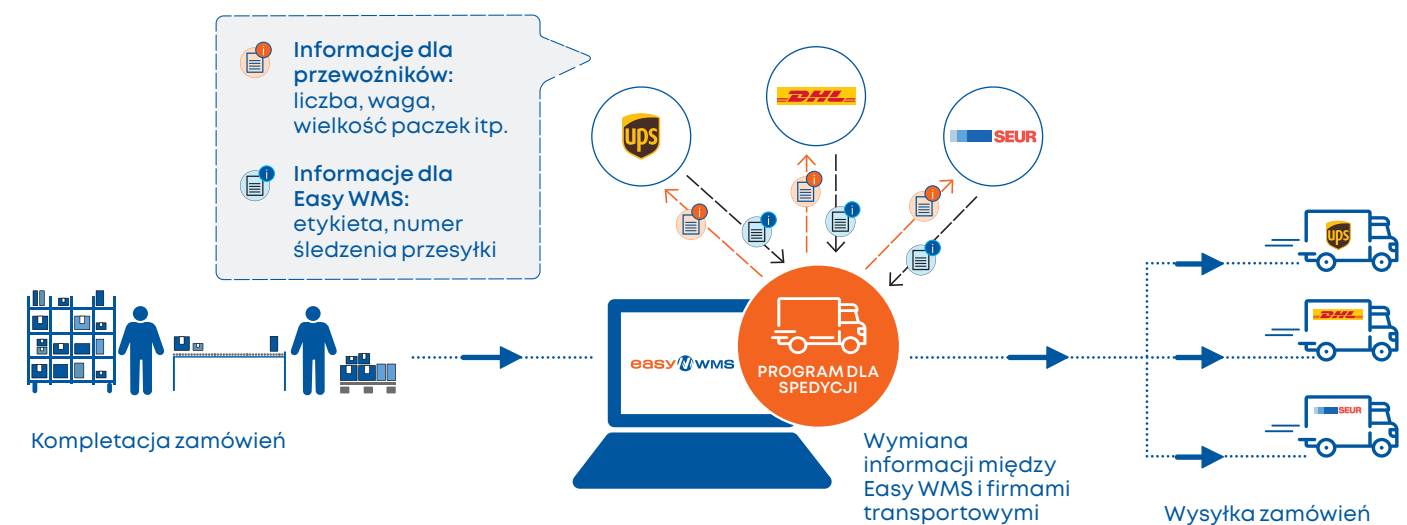
Ta zaawansowana funkcjonalność jest odpowiedzialna za **organizację i pełną kontrolę całego procesu poprzedzającego dostawę**, który obejmuje pakowanie, etykietowanie paczek, generowanie kodu pozwalającego na śledzenie przesyłki, drukowanie listu przewozowego oraz przekazanie zamówienia przewoźnikowi.

Automatyzacja czynności realizowanych na ostatnim etapie procesu logistycznego zapobiega powstawaniu błędów, co przekłada się na lepszą jakość obsługi klienta końcowego.

Program dla spedycji współpracuje z najważniejszymi przewoźnikami w poszczególnych krajach. Moduł ten jest ciągle rozbudowywany o nowe firmy transportowe, z jakich korzystają nasi klienci. Oto niektóre z nich:



SCHEMAT FUNKCJONOWANIA SYSTEMU



Program dla spedycji integruje system Easy WMS z firmami transportowymi, zapewniając sprawną i bezbłędną obsługę logistyczną

Program dla spedycji upraszcza codzienny kontakt magazynu z firmami transportowymi, dzięki czemu sprzedawca może się skoncentrować na zapewnieniu efektywnej i bezbłędnej obsługi klienta końcowego.

Funkcje modułu Program dla spedycji

- Pakowanie produktów** wchodzących w skład zamówienia
- Drukowanie listu przewozowego** dla każdego zlecenia wydania towaru
- Generowanie etykiety wysyłkowej**
- Generowanie numeru do śledzenia przesyłki** (tracking number)
- Synchronizacja w czasie rzeczywistym** między magazynem i firmą transportową
- Załadunek na ciężarówkę** według trasy



Ocena naszych klientów:



„Dzięki Easy WMS z modułem Program dla spedycji jesteśmy wydajniejsi i szybsi w przygotowywaniu oraz dostarczaniu zamówień. Ponadto zoptymalizowaliśmy wykorzystanie powierzchni magazynowej i, co najważniejsze, błędy są u nas rzadkością”.

Thomas Largeron
Dyrektor La Ruche Logistique



easyWMS

SYSTEM ZARZĄDZANIA ZASOBAMI LUDZKIMI MAGAZYNU

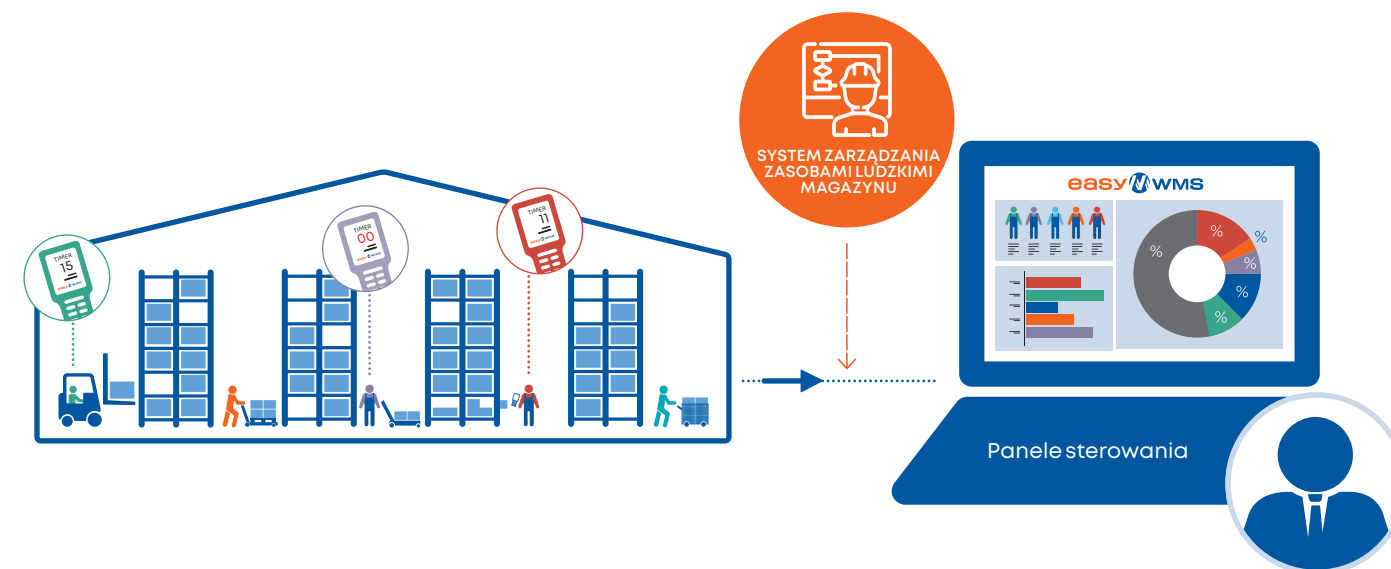
Maksymalny wzrost wydajności magazynu

System **obiektywnie mierzy wydajność pracy** w magazynie oraz wykrywa możliwości poprawy. Oprogramowanie rejestruje **rzeczywisty czas poświęcony na realizację poszczególnych czynności** i porównuje go z szacunkowym czasem przewidzianym na dane zadanie. Zebrane przez system informacje pozwalają obiektywnie zmierzyć **wydajność magazynu, aby zoptymalizować przeprowadzane w nim procesy.**

ZALETY SYSTEMU ZARZĄDZANIA ZASOBAMI LUDZKIMI MAGAZYNU

- Maksymalne zwiększenie **wydajności** magazynu
- Wykrywanie **możliwości poprawy** przepływu pracy
- Planowanie** zapotrzebowania na siłę roboczą
- Wzrost **produktywności** pracowników
- Optymalizacja wykonywanych **zadań**
- Pełna kontrola** przebiegu powierzonych czynności

SCHEMAT FUNKCJONOWANIA SYSTEMU



System zarządzania czasem pracy z wyprzedzeniem określa środki potrzebne do osiągnięcia maksymalnej wydajności magazynu

Funkcje systemu zarządzania zasobami ludzkimi magazynu

-  Szczegółowy pomiar czasu realizacji danej czynności magazynowej
-  Zestawienie rzeczywistego czasu wykonania czynności z czasem docelowym w celu ustalenia wydajności indywidualnej i zespołowej
-  Analiza przepływu pracy zmierzająca do zidentyfikowania możliwości poprawy efektywności
-  Możliwość monitorowania kluczowych wskaźników wydajności, które uwzględniają rodzaj wykonywanego procesu, zmianę roboczą itp.





easyWMS

SLOTING DLA WMS

Automatyzacja zarządzania miejscami składowania w magazynie

Oprogramowanie **określa dla każdej pozycji asortymentowej optymalną lokalizację** na podstawie reguł i kryteriów zdefiniowanych przez osobę odpowiedzialną za zarządzanie magazynem oraz analizy bieżącego, dotychczasowego i prognozowanego poziomu popytu na każdy produkt.

Moduł Slotting dla WMS wyznacza najlepsze miejsce składowania, uwzględniając takie parametry jak układ magazynu, rodzaj transportu wewnętrznego czy trasa i metoda kompletacji. **Zaleca rozmieszczenie produktów** na podstawie szacunkowej sprzedaży lub wskaźnika popytu, umieszczając blisko siebie artykuły, które są zwykle zamawiane razem. Pozwala to zoptymalizować trasy kompletacji pokonywane przez operatorów.

Jest to narzędzie szczególnie przydatne w handlu elektronicznym i detalicznym oraz w przypadku dużej sezonowości sprzedaży czy kampanii promocyjnych, takich jak Black Friday. Moduł Slotting dla WMS analizuje trendy rynkowe i **sugeruje zmianę strategii rozmieszczenia towaru** w magazynie w celu zwiększenia produktywności kompletacji i zminimalizowania liczby błędów. Program zapewnia administratorowi możliwość konfiguracji, w ramach której automatycznie generuje okresowe zalecenia lub po odnotowaniu spadku wymaganego poziomu wydajności.

ZALETY MODUŁU SLOTING DLA WMS

Lepsze wykorzystanie miejsca przeznaczonego na składowanie towaru

Obniżenie kosztów składowania towaru i przygotowywania zamówień

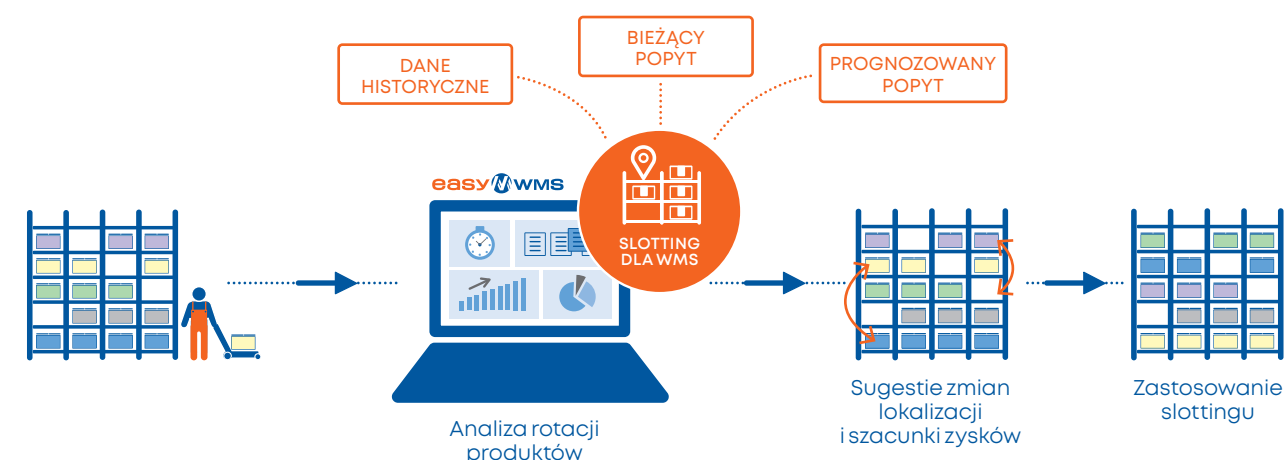
Usprawnienie realizacji zamówień i zaopatrzenia

Optymalizacja tras kompletacji w magazynie obsługiwanym ręcznie

Aktualizacja w czasie rzeczywistym dostępności poszczególnych produktów

Pełna kontrola stanu magazynowego

SCHEMAT FUNKCJONOWANIA SYSTEMU



Moduł Slotting dla magazynów automatyzuje zarządzanie miejscami składowania, zapewniając oszczędność czasu i kosztów

Funkcje modułu Slotting dla WMS

- Rozmieszczanie produktów w magazynie
- Analiza rotacji i popytu (bieżącego i dotychczasowego) dla każdego produktu
- Automatyczne generowanie zadań zmiany lokalizacji
- Realizacja zadań związanych z optymalizacją lokalizacji ładunków

Zarządzanie lokalizacjami w magazynie

Zaawansowana funkcjonalność Easy WMS Slotting wymaga **poprawnego sparametryzowania** modułu i systemu zarządzania magazynem z wykorzystaniem danych dotyczących funkcjonowania magazynu, jego układu i rozmieszczenia poszczególnych produktów.

Przed wykonaniem jakiegokolwiek operacji na towarze moduł Slotting wykonuje analizy i przedstawia zalecenia. Pozwala to na organizację pracy w oparciu o szacowane korzyści. Po zatwierdzeniu zaleceń, tworzone są zadania lokalizacji ładunków.



easyWMS

WMS DLA 3PL

Optymalne zarządzanie zasobami klienta

Moduł WMS dla 3PL zawiera **rozwiązania dla dostawców usług logistycznych**, ułatwiające podejmowanie decyzji w zakresie usług, jakie realizuje dla swoich klientów: magazynowania towaru, kompletacji i wysyłki zamówień. W tym celu wykorzystuje kilka funkcjonalności: Portal Klienta 3PL, Faktury 3PL i Wytyczne klienta.

Portal Klienta 3PL oferuje klientom dostawców usług logistycznych zdalny dostęp do systemu zarządzania magazynem (WMS), dzięki czemu mogą na bieżąco monitorować stan swoich zapasów. Zapewnia on także sprawną komunikację, automatycznie powiadamiając klientów o wszelkich zmianach w stanie ich zapasów za pośrednictwem poczty elektronicznej, wiadomości SMS lub komunikatów pojawiających się w interfejsie WMS.

Funkcja **Faktury 3PL** umożliwia operatorom rejestrowanie działań logistycznych, które wykonują dla swoich klientów, w celu ich późniejszego fakturowania.

Funkcja **Wytyczne Klienta** pozwala na dostosowywanie procesów logistyki magazynowej do indywidualnych wymagań każdego właściciela zapasów lub klienta końcowego.

ZALETY WMS DLA 3PL

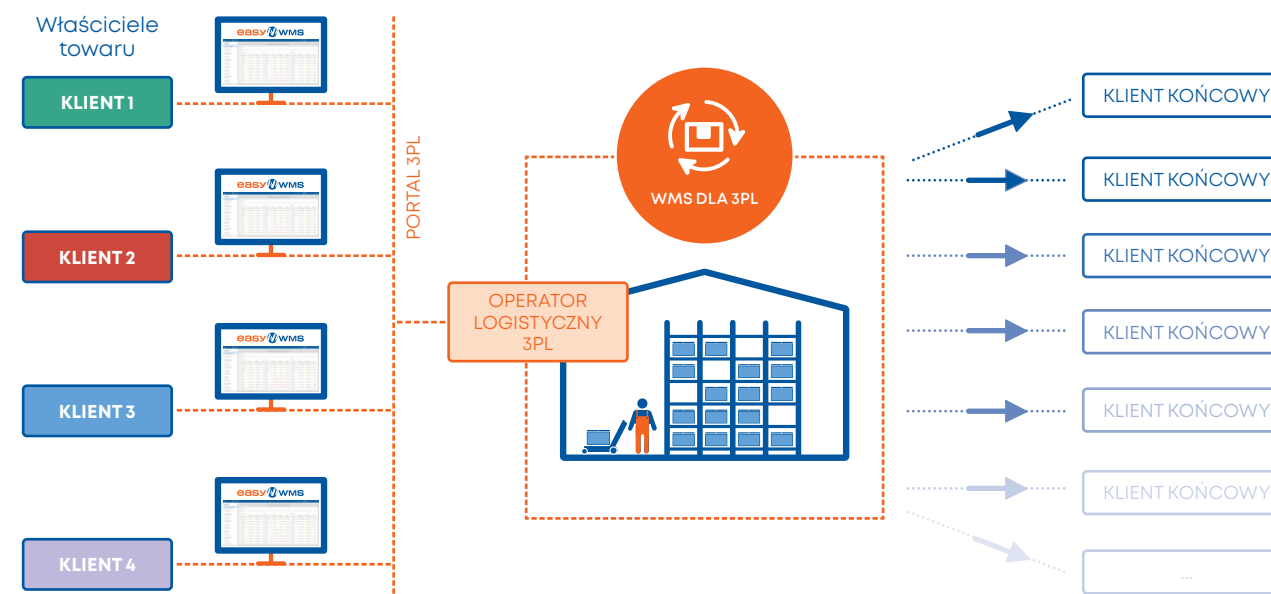
Optymalizacja obsługi klientów operatora logistycznego poprzez zapewnienie przejrzystego i bezpiecznego dostępu do informacji o stanie magazynowym

Prowadzenie ewidencji i **sprawowanie pełnej kontroli** nad usługami realizowanymi dla poszczególnych klientów

Poprawa komunikacji między operatorem logistycznym i jego klientami

Dostosowanie procesów magazynowych do wymagań i oczekiwań klientów

SCHEMAT FUNKCJONOWANIA SYSTEMU



Funkcje Portalu 3PL

- Bezpośrednia interakcja między operatorem logistycznym i właścicielem towaru poprzez interfejs systemu Easy WMS
- Filtrowanie zapasów według różnych kryteriów logistycznych
- Spersonalizowany widok WMS dla każdego klienta
- Natychmiastowe powiadamianie klienta o zdarzeniach związanych z usługami logistycznymi wykonywanymi w magazynie
- Monitorowanie działań za pośrednictwem dashboardów i kluczowych wskaźników wydajności (KPI)

Funkcje Faktury 3PL

- Optymalizacja działań logistycznych
- Automatyczne rejestrowanie i rozliczanie wszystkich zadań wykonywanych w magazynie
- Identyfikacja klienta, dla którego zostały zrealizowane poszczególne działania w celu indywidualnego fakturowania

Funkcje Wytyczne Klienta

- Sprawne dostosowywanie procesów przygotowywania zamówień do wymagań klienta końcowego
- Dopasowanie czynności magazynowych do indywidualnych potrzeb właściciela zapasów



easyWMS

YARD MANAGEMENT SYSTEM (YMS)

Eliminacja wąskich gardeł w dokach załadunkowych

Zaawansowana funkcjonalność systemu Easy WMS **wspomagająca zarządzanie ruchem pojazdów ciężarowych na terenie przedsiębiorstwa**. Oprogramowanie pozwala osobie kierującej logistyką nadzorować w czasie rzeczywistym wjazdy i wyjazdy środków transportu. Umożliwia również śledzenie kluczowych wskaźników wydajności (KPI), przeglądanie raportów i przeprowadzanie audytów w celu poprawy terminowości dostaw.

YMS **synchronizuje operacje w dokach załadunkowych i rozładunkowych**, umożliwiając planowanie przyjęć towaru i wysyłek zamówień. Nieustannie monitoruje dostępność ramp, by w razie potrzeby szybko zlecić przekierowanie pojazdu do innej rampy.

ZALETY YARD MANAGEMENT SYSTEM

Optimalizacja wykorzystania terenów zewnętrznych i doków magazynowych

Poprawa bezpieczeństwa magazynu poprzez zapewnienie kontroli dostępu

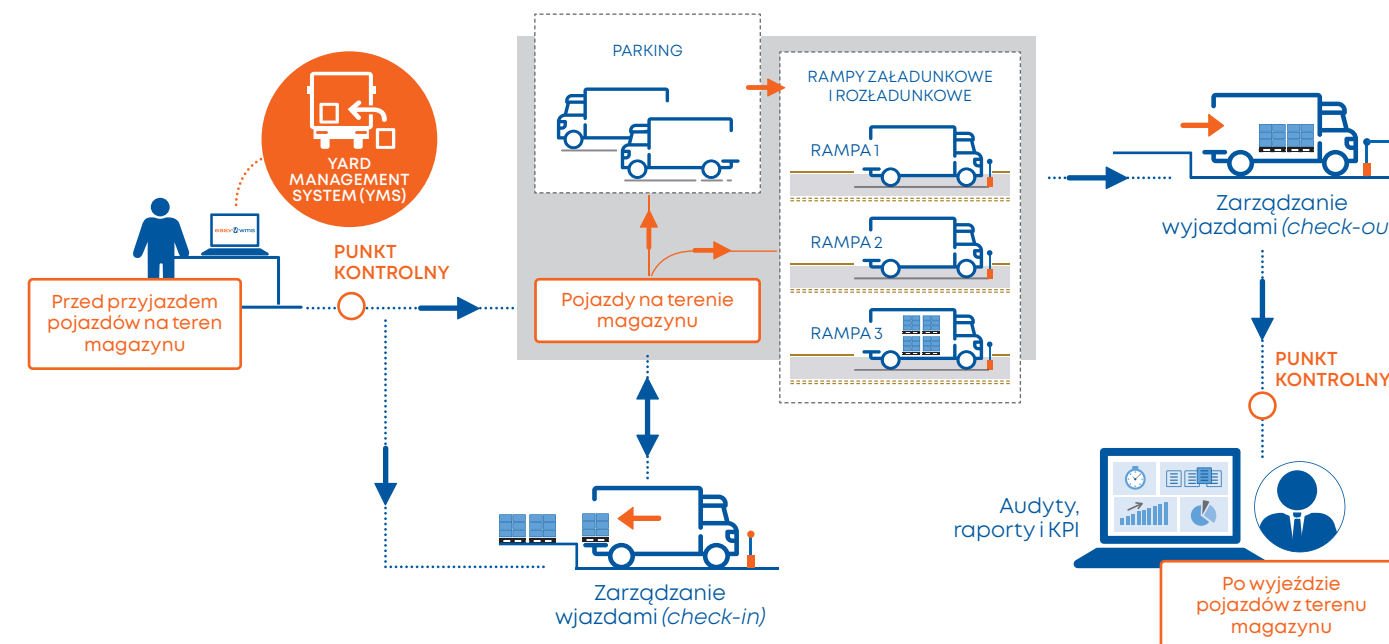
Skrócenie czasu oczekiwania podczas przyjęć i wysyłek towaru

Wyznaczenie rampy oraz automatyczne przekierowanie pojazdu

Płynna komunikacja z klientami, dostawcami i przewoźnikami

Ograniczenie błędów w procesie załadunku i wyładunku towaru

SCHEMAT FUNKCJONOWANIA SYSTEMU



Yard Management System zapewnia kontrolę nad operacjami realizowanymi w dokach magazynowych

Funkcje Yard Management System (YMS)

- Planowanie oraz synchronizowanie dostaw i odbiorów towaru
- Monitorowanie wjazdów (*check-in*) i wyjazdów (*check-out*) środków transportu
- Zarządzanie ruchem pojazdów w dokach załadunkowych i rozładunkowych, na parkingu oraz w punktach kontroli dostępu
- Powiadamianie kierowców o dostępnych rampach, wydaniu towaru z magazynu itp
- Audyty, raporty i wskaźniki KPI

Synchronizacja ruchu na terenie zewnętrznym magazynu

W celu zwiększenia efektywności obsługi logistycznej w centrum dystrybucji Yard Management System (YMS) **zapewnia płynną komunikację między klientem, operatorem logistycznym i przewoźnikiem**. Automatycznie przekazuje kierowcy najistotniejsze informacje, co przekłada się na sprawniejszy obieg pojazdów i redukcję błędów.

Moduł YMS **kontroluje wjazd pojazdów na teren obiektu**. Po zidentyfikowaniu pojazdu automatycznie przydziela mu rampę lub miejsce parkingowe. Na tym etapie moduł jest odpowiedzialny za zarządzanie pojazdami na placu oraz monitorowanie dostępności ramp załadunkowych i rozładunkowych oraz miejsc parkingowych.

System nadzoruje również wyjazd pojazdów: sprawdza czas wyjazdu, identyfikuje towar i kierowców oraz przygotowuje i drukuje niezbędne dokumenty przewozowe.



easyWMS

WMS DO ZARZĄDZANIA PRODUKCJĄ

Śledzenie *end to end* procesów produkcyjnych

Moduł ten **zarządza nieprzerwaną dostawą surowców i komponentów na linie produkcyjne**, zapewniając ciągłość procesu produkcyjnego.

WMS do zarządzania produkcją gwarantuje **identyfikowalność towaru**, co umożliwia **pełną kontrolę stanu surowców** i procesów wytwórczych.

Program pozwala uzyskać informacje o surowcu użytym na każdym etapie produkcji, dzięki czemu użytkownik dysponuje szczegółową wiedzą na temat wszystkich zasobów wykorzystanych do produkcji wyrobu końcowego. Dzięki Easy WMS możemy w czasie rzeczywistym monitorować zużycie surowców oraz kontrolować stan magazynowy półproduktów i produktów gotowych.

ZALETY MODUŁU WMS DO ZARZĄDZANIA PRODUKCJĄ

Śledzenie *end to end* procesów produkcyjnych

Optimalizacja tras kompletacji produktów do zaopatrywania linii produkcyjnych

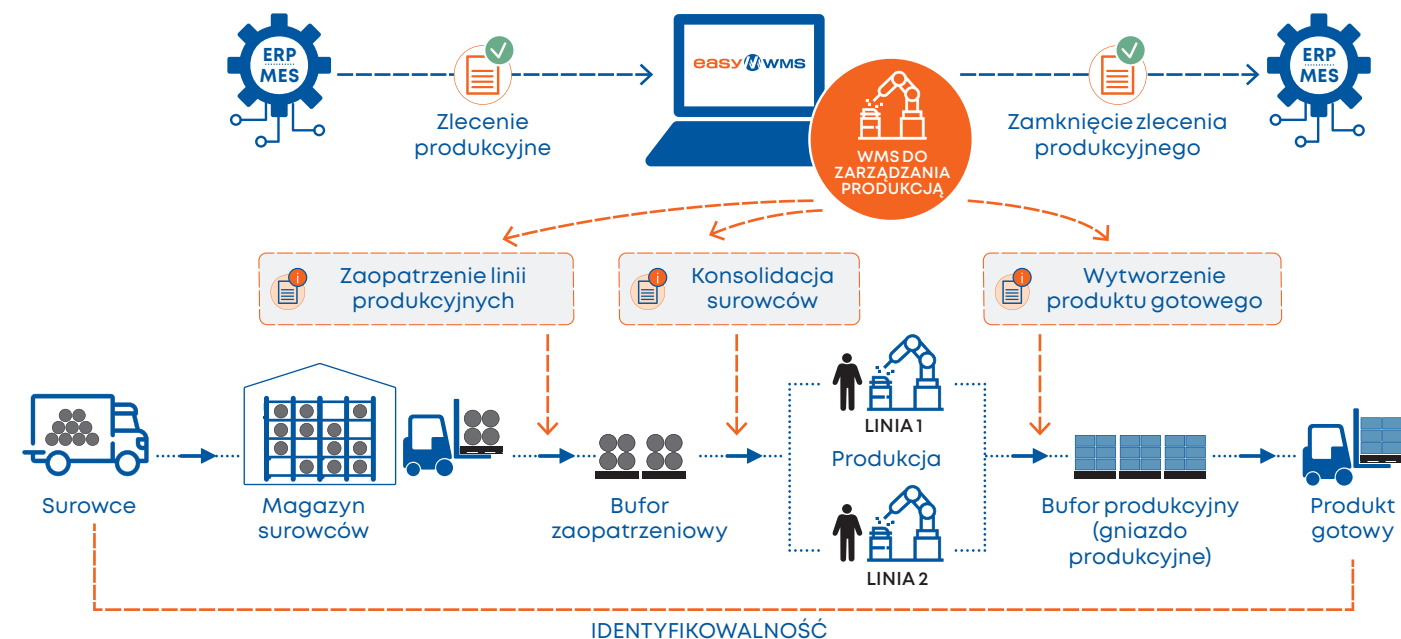
Identyfikowalność zapasów

Kontrola **realnego zużycia** surowców

Wsparcie produkcji zarządzanej metodą just-in-time (JIT)

Zapobieganie **brakom magazynowym**

SCHEMAT FUNKCJONOWANIA SYSTEMU



Wdrożenie modułu WMS do zarządzania produkcją to gwarancja ciągłości procesów produkcyjnych i kompleksowego śledzenia produktów

Produkcja bez zakłóceń

Moduł WMS do zarządzania produkcją systemu Easy WMS sprawuje kontrolę nad **procesem przekształcania surowców w produkty gotowe** na podstawie zleceń produkcyjnych i list materiałowych (BOM) każdej linii produkcyjnej.

Dodatkowo generuje **zadania kompletacyjne wykonywane przez operatorów** oraz zarządza nimi tak, aby surowce docierały na linie produkcyjne w odpowiednim momencie. Oprogramowanie konsoliduje w czasie rzeczywistym zapasy znajdujące się w strefie buforowej z przyjmowaniem produktów gotowych i półproduktów.

Po przyjęciu produktu gotowego lub półproduktu następuje zamknięcie zlecenia produkcyjnego. Oprogramowanie automatycznie informuje system ERP o zakończeniu procesu i wysyła zlecenie przetransportowania artykułu do strefy magazynowania lub wysyłek.

Funkcje modułu WMS do zarządzania produkcją

 **Wysyłanie instrukcji** i konfigurowanie listy surowców niezbędnych do produkcji

 **Generowanie zadań** kompletacyjnych w celu zaopatrzenia linii produkcyjnych

 **Zarządzanie zamówieniami zaopatrzenia** w oparciu o zlecenia produkcyjne

 **Kontrola** zużycia materiałów wykorzystywanych w produkcji

 **Generowanie szczegółowych raportów** na temat rzeczywistego zużycia surowców, uszkodzonych produktów etc.



easyWMS

STORE FULFILLMENT

Efektywne zarządzanie stanem magazynowym dla sprawnego zaopatrzenia sklepów stacjonarnych

Moduł Store Fulfillment jest przeznaczony dla firm, które chcą monitorować w czasie rzeczywistym dostępność towaru w magazynie oraz w sklepach. Ponadto synchronizuje on czynności zaopatrzeniowe w całej sieci dystrybucji, takie jak kompletacja, uzupełnianie towarów, przesunięcia produktów między sklepami i zwroty.

NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE MODUŁU STORE FULFILLMENT

Integracja systemu WMS z terminalami POS

Automatyczne uzupełnianie towaru w sklepach na podstawie poziomu zapasów

Generowanie zadań po sprzedaży lub zwrocie w sklepie

Przesunięcia produktów z magazynu do sklepów lub między sklepami

Zarządzanie magazynem typu cash & carry

Sprawną inwentaryzację w sklepach

Automatyczne generowanie raportów (m.in. poziom zapasów wg sklepów i zapasy w drodze)

ZALETY MODUŁU STORE FULFILLMENT

Zawsze aktualne informacje o ilości towaru w magazynie oraz w sklepach

Koordinowanie przesunięć produktów między sklepami

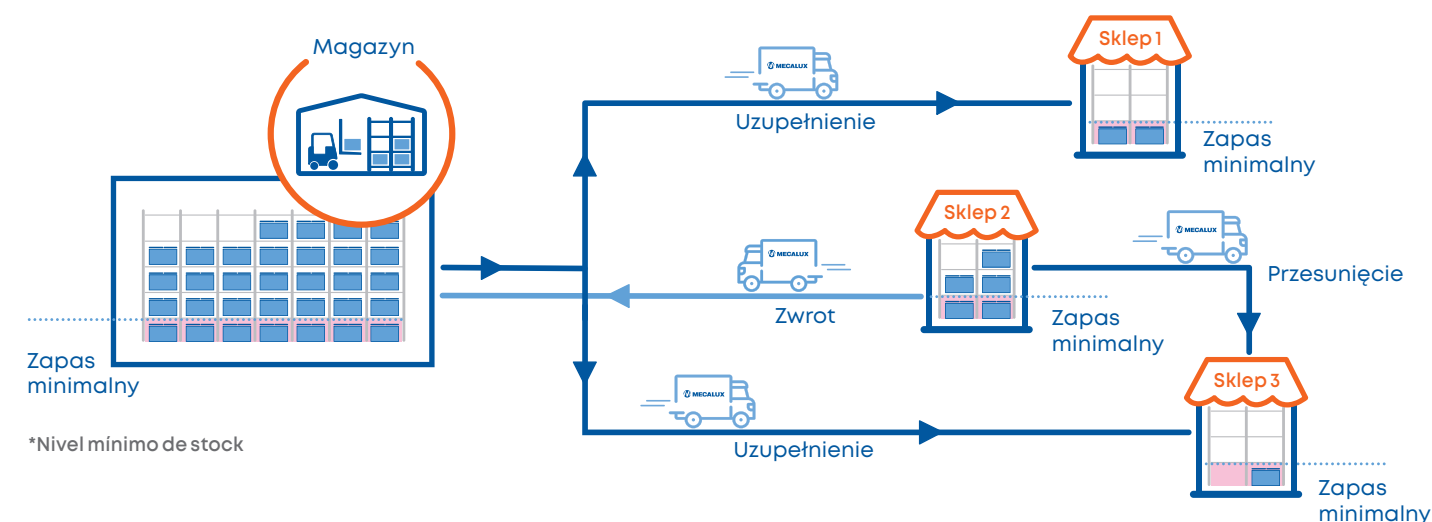
Brak ryzyka niedostępności towaru w sklepach

Sprawne zarządzanie zwrotami

Synchronizacja zadań między magazynem i sklepami

Pełna widoczność (end-to-end) całej sieci dystrybucji w czasie rzeczywistym

SCHEMAT FUNKCJONOWANIA SYSTEMU

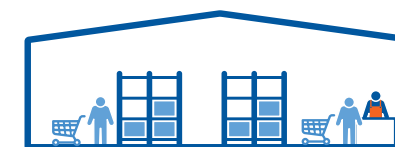


Store Fulfillment synchronizuje stan magazynowy oraz przepływy pracy, aby zagwarantować optymalne zarządzanie zapasami między magazynem centralnym i siecią sklepów stacjonarnych

Store Fulfillment dostosowuje się do każdego typu sklepu



Dystrybucja do niezależnych punktów. Jedno centrum dystrybucyjne zaopatruje jeden lub kilka sklepów w różnych lokalizacjach geograficznych. Sklepy są zaopatrywane towarem dostępnym w centrum dystrybucyjnym. System kontroluje zwroty i przesunięcia produktów pomiędzy sklepami.



Magazyn prowadzący sprzedaż bezpośrednią. Klienci pobierają produkty z regałów i płacą przy kasie. W tym przypadku zapasy sklepu i magazynu są niezależne.



Punkt sprzedaży zintegrowany z magazynem. Klienci zamawiają produkty przy kasie, a operatorzy znajdują je w magazynie. Po dokonaniu sprzedaży system automatycznie aktualizuje stan magazynowy.



easyWMS

INTEGRACJA Z MARKETPLACES

Zsynchronizuj dostępność towaru między magazynem i cyfrowymi kanałami sprzedaży

Oprogramowanie firmy Mecalux ułatwia obsługę zamówień firmom prowadzącym sprzedaż internetową. Nowa funkcjonalność Integracja z Marketplaces łączy system zarządzania magazynem z cyfrowymi kanałami sprzedaży (internetowymi platformami handlowymi i sklepami internetowymi), aby zapewnić synchronizację oferty internetowej ze stanem towaru w magazynie stacjonarnym.

Moduł ten to **doskonałe rozwiązanie dla firm, które prowadzą sprzedaż poprzez jeden lub więcej kanałów internetowych**, gdyż eliminuje błędy wynikające z obsługi ręcznej i automatycznie synchronizuje dostępność towaru we wszystkich kanałach.

Ten nowy moduł systemu Easy WMS jest kompatybilny z najpopularniejszymi platformami e-commerce, takimi jak:

PrestaShop

amazon

ebay

ZALETY MODUŁU INTEGRACJA Z MARKETPLACES

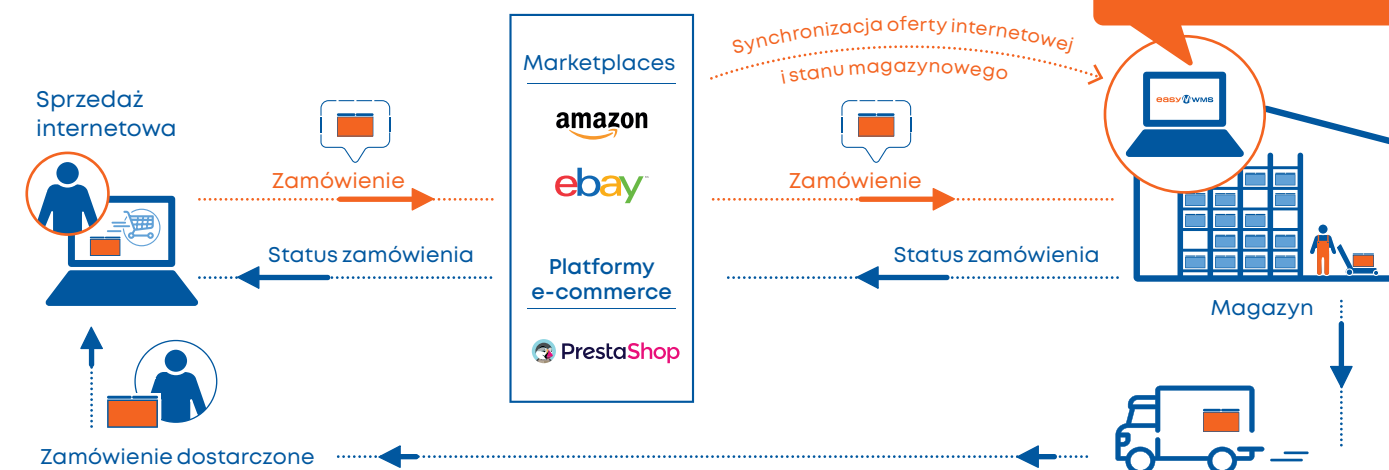
Automatyczna komunikacja magazynu z internetowymi kanałami sprzedaży

Synchronizacja zamówień, oferty i stanu magazynowego między magazynem i internetowymi kanałami sprzedaży

Eliminacja błędów w całym procesie od zakupu produktu przez klienta końcowego po dostarczenie zamówienia na uzgodnionych warunkach

Eliminacja czynności takich jak obsługa bazy artykułów oferty online

SCHEMAT FUNKCJONOWANIA SYSTEMU



Integracja z Marketplaces stanowi uzupełnienie kompleksowej oferty oprogramowania Mecaluxu dla firm zajmujących się handlem elektronicznym. Wraz z Program dla spedycji zapewnia wsparcie całego procesu logistycznego: od otrzymania zamówienia drogą internetową poprzez jego przygotowanie, aż po dostarczenie odbiorcy

Funkcje modułu Integracja z Marketplaces

Synchronizacja oferty produktów między magazynem fizycznym i kanałami internetowymi

Tworzenie, edytowanie i usuwanie produktów w bazie artykułów

Aktualizacja statusu zamówienia w magazynie i w kanale internetowym

Sprawne zarządzanie bieżącymi zamówieniami

Easy WMS – kompleksowe rozwiązanie dla firm prowadzących sprzedaż internetową

Integracja z Marketplaces stanowi uzupełnienie kompleksowej oferty oprogramowania Mecaluxu dla firm zajmujących się handlem elektronicznym. Wraz z Program dla spedycji zapewnia wsparcie całego procesu logistycznego: od otrzymania zamówienia drogą internetową poprzez jego przygotowanie, aż po dostarczenie odbiorcy.

Firmom realizującym strategię sprzedaży omnikanalowej Mecalux oferuje moduł Store Fulfillment, który ułatwia kompleksowe zarządzanie towarem oraz umożliwia synchronizację pracy magazynu i sieci sklepów stacjonarnych.

To połączenie narzędzi ułatwia obsługę bardzo złożonych scenariuszy, takich jak BOPIS (kup online i odbierz w sklepie) i BORIS (kup online i zwróć w sklepie).



easyWMS

USŁUGI WARTOŚCI DODANEJ (VAS)

Automatyzacja procesu personalizacji produktów

Usługi o wartości dodanej wykonywane są na produkcie w celu podniesienia jego wartości, poprawy funkcjonalności lub zwiększenia jego użyteczności.

Moduł VAS umożliwia bezproblemową integrację tych usług z innymi operacjami, którymi zarządza system Easy WMS.

ZALETY MODUŁU USŁUGI WARTOŚCI DODANEJ (VAS)

Kontrola kosztów wykonanej usługi

Maksymalne usprawnienie realizacji usług VAS

Całkowita transparentność procesu personalizacji artykułów

Eliminacja błędów na etapie wykonywania usługi

Nadzorowanie czasu realizacji zadań (funkcja systemu zarządzania czasem pracy – LMS)

SCHEMAT FUNKCJONOWANIA SYSTEMU



Oprogramowanie dedykowane firmom, które oferują przygotowanie i wysyłkę personalizowanych zamówień

Efektywność przygotowania i wysyłki zamówień

Wzrost zainteresowania personalizacją zamówień postawił firmy przed koniecznością utworzenia stanowisk roboczych VAS, które zapewniają sprawną i **bezbłędną realizację usług** podczas przygotowania i wysyłki zamówień.

E-commerce czy motoryzacja to sektory, których działalność charakteryzuje się **wysokim poziomem złożoności procesów** i dynamicznym tempem pracy. Wprowadzenie do oferty usług wartości dodanych, takich jak np. odświeżanie odzieży, indywidualny nadruk na tkaninach, personalizowanie etykiet lub opakowań,

obarczone jest wysokim ryzykiem wystąpienia błędów. Z tego względu konieczna jest implementacja narzędzi informatycznych zapewniających prawidłową koordynację poszczególnych zadań.

Moduł Usługi wartości dodanej (VAS) **umożliwia również personalizację innych procesów w magazynie** – przyjęcia ładunków, montażu, pakowania i etykietowania.

Usługi wartości dodanej są przeprowadzane na stanowiskach VAS lub podczas realizacji poszczególnych procesów i zadań. Obejmują wówczas proste czynności, które nie wymagają wykorzystania dodatkowej przestrzeni ani zastosowania specjalnego sprzętu.

Funkcje modułu VAS

- Przekazywanie operatorom szczegółowych instrukcji w zakresie realizacji usług dodatkowych
- Opracowywanie i realizacja indywidualnych procedur obsługi dla wszystkich procesów magazynowych. Automatyczne lub manualne generowanie zleceń
- Wykonywanie spersonalizowanych usług w zakresie pakowania zamówień



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.

Mecalux posiada przedstawicielstwa handlowe w 23 krajach

Argentyna · Belgia · Brazylia · Chile · Chorwacja
Czechy · Francja · Hiszpania · Holandia · Kanada
Kolumbia · Meksyk · Niemcy · Polska · Portugalia
Rumunia · Słowacja · Słowenia · Turcja · Urugwaj
USA · Wielka Brytania · Włochy

(+48) 32-331 69 66
mecalux.pl/oprogramowanie
easywms@mecalux.com

