



easy  WMS

YARD MANAGEMENT SYSTEM (YMS)

Eliminacja wąskich gardeł w dokach załadunkowych

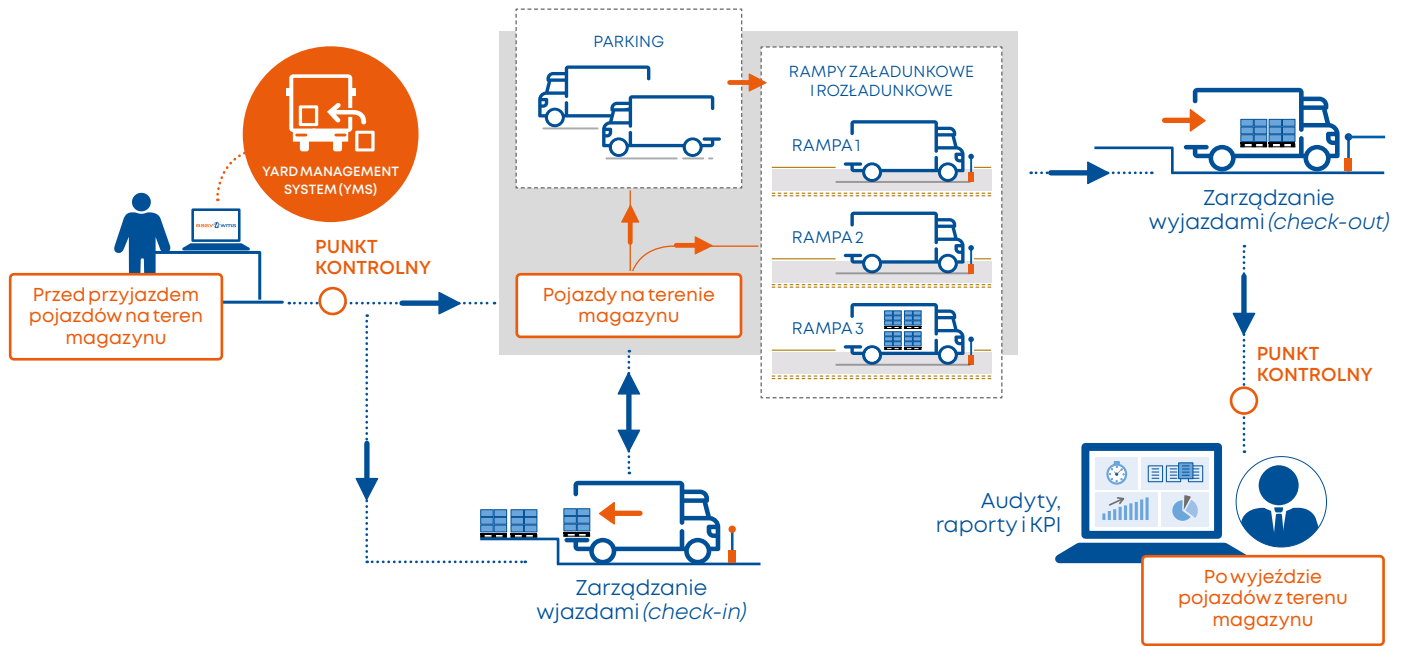
Zaawansowana funkcjonalność systemu Easy WMS **wspomagająca zarządzanie ruchem pojazdów ciężarowych na terenie przedsiębiorstwa**. Oprogramowanie pozwala osobie kierującej logistyką nadzorować w czasie rzeczywistym wjazd i wyjazd środków transportu. Umożliwia również śledzenie kluczowych wskaźników wydajności (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

-**Optymalizacja 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

Yard Management System zapewnia kontrolę nad operacjami realizowanymi w dokach magazynowych

SCHEMAT FUNKCJONOWANIA SYSTEMU



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.

Dlaczego warto zaufać Mecalux Software Solutions?



Firma z ponad **60-letnim doświadczeniem** w obszarze rozwiązań magazynowych i obecna w ponad 70 krajach.



Ponad **500-osobowy zespół inżynierów** odpowiedzialnych za stały rozwój oprogramowania dla logistyki i łańcucha dostaw.



Ponad **1200 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.

Gartner

MECALUX W RAPORCIE
MAGICZNY KWADRANT™
GARTNER® 2026 FOR WMS

mecalux.pl/oprogramowanie
easywms@mecalux.com



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 yбору jedynie tych dostawców, którzy w badaniu uzyskali najwyższe noty lub 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