

Easy WMS zapewnia identyfikowalność mąki dostarczanej do 40% piekarń we Francji

Francuski operator logistyczny Caudron Meunerie realizuje dostawy 250 ton mąki dziennie.

Kraj: **Francja** | Sektor: **transport i operatorzy logistyczni**



POTRZEBY

- Sprawna realizacja dostaw z młynów do piekarń
- Kontrola nad towarem w magazynie do momentu wysyłki

ROZWIĄZANIA

- System zarządzania magazynem Easy WMS
- Regały paletowe

KORZYŚCI

- Przygotowywanie i wysyłka 250 ton mąki dziennie
- Identyfikowalność ponad 8000 ton produktów o dużym tempie rotacji

Caudron Meunerie to operator logistyczny specjalizujący się w realizowaniu dostaw mąki dla producentów z branży piekarniczej. Od 2020 roku należy do grupy Mousset-Jetransporte, która od przeszło 60 lat zapewnia usługi transportowe na terenie Francji. Caudron Meunerie zaopatruje aż 4 z 10 piekarń w całym kraju, dzięki czemu każdego dnia mogą one upiec 11 milionów bagietek spożywanych przez 22 miliony Francuzów. Posiada w tym celu flotę pojazdów do przewozu mąki luzem, tzw. mąkowozów.

» **Liczba pracowników: +420**

» **Liczba pojazdów: 360**

Operator logistyczny Caudron Meunerie składowuje w magazynie w Bondoufle pod Paryżem ponad 8000 ton mąki. „Połączyliśmy dwa magazyny w jeden, o powierzchni 8500 m², aby obsłużyć rosnące zapotrzebowanie rynku francuskiego. Dysponujemy teraz większą pojemnością magazynową, a także elastycznością realizacji dostaw” — wyjaśnia Abdesslam Laoukili, Dyrektor ds. Logistyki, i dodaje: „Dzięki szerszym korzyściom praca jest bezpiecz-

niejsza, natomiast więcej miejsc składowania uzyskaliśmy poprzez wykorzystanie wysokości obiektu”.

Oprócz regałów Mecalux dostarczył również oprogramowanie Easy WMS, które kieruje całym procesem magazynowym, zapewniając identyfikowalność produktów, od przyjęcia dostaw z 13 młynów aż do przekazania towaru francuskim piekarniom. Abdesslam Laoukili podkreśla, że „system Mecaluxu pozwolił zmodernizować logistykę i dostosować ją do zmieniających się potrzeb rynku”.

Komunikacja z klientami i z kierowcami

Jedną z istotnych zalet Easy WMS jest możliwość jego integracji z innymi narzędziami informatycznymi w celu zapewnienia jeszcze bardziej kompleksowego zarządzania łańcuchem dostaw.

„Zależało nam, aby oprogramowanie magazynowe komunikowało się z naszymi klientami, zapewniając sprawniejszą wymianę informacji” — wskazuje Dyrektor ds. Logistyki.

Dzięki temu zgłoszone przez piekarzy zapotrzebowanie na mąkę zostaje szybko zarejestrowane w systemie i przekazane do realizacji.

Samodzielne wdrożenie Easy WMS

Grupa Mousset-Jetransporte, do której należy Caudron Meunerie, korzysta już z Easy WMS w niektórych swoich magazynach, dlatego firma była zaznajomiona z systemem, a dzięki doświadczeniu i wiedzy zdobytej przy poprzednich wdrożeniach potrafiła samodzielnie zainstalować i skonfigurować Easy WMS w obiekcie w Bondoufle. Zespół techniczny Mecaluxu był jedynie w kontakcie zdalnym, aby na koniec potwierdzić prawidłowe wdrożenie.

Firma skorzystała z narzędzia Easy S, za pomocą którego można zasymulować w wirtualnym środowisku pracę rzeczywistego magazynu. Pozwala to zaprojektować i przetestować różne scenariusze, aby zdefiniować proces magazynowy zgodnie z potrzebami i specyfiką działalności firmy. Wdrożenie składało się z czterech etapów:

Konfiguracja magazynu

Ten etap polegał na wprowadzeniu do systemu takich elementów jak regały, rodzaje produktów i strefy robocze. Pozwala to zwiększyć precyzję i efektywność zarządzania magazynem za pomocą oprogramowania.

Parametryzacja oprogramowania

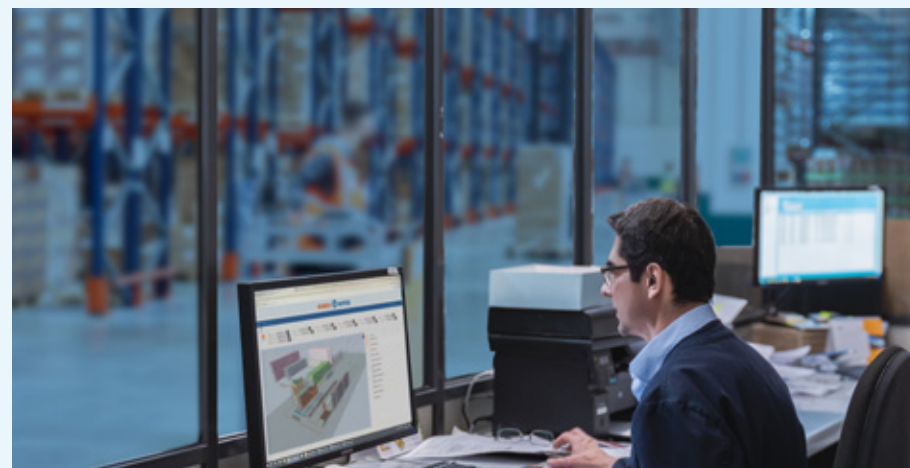
Na tym etapie określono kryteria wyznaczania miejsc składowania oraz przydzielania zadań operatorom. Dzięki temu system może działać w optymalny i spersonalizowany sposób, zgodnie z potrzebami firmy i cechami jej magazynu.

Szkolenie personelu

Operatorzy, kierownicy i kluczowi użytkownicy zostali przeszkoleni z obsługi najważniejszych narzędzi i funkcji oprogramowania, które są niezbędne w codziennej pracy magazynu.

Uruchomienie

Ostatni etap obejmował testy wdrożeniowe. Pozwoliły one zidentyfikować aspekty wymagające skorygowania, aby system działał zgodnie z oczekiwaniami.



easyWMS w łańcuchu dostaw mąki



„

„Oprogramowanie Mecaluxu pozwoliło zmodernizować logistykę i dostosować ją do zmieniających się potrzeb rynku”.

Abdesslam Laoukili
Dyrektor ds. Logistyki w firmie
Caudron Meunerie

Oprogramowanie Mecaluxu zostało również zintegrowane z systemem zarządzania transportem (TMS) AxioRoute, z którego korzysta Caudron Meunerie. Narzędzie to planuje trasy oraz czuwa nad prawidłowym przebiegiem dostaw. „Połączenie Easy WMS z TMS pomaga zagwarantować terminowość dostaw, a towar jest zaopatrzony w wymaganą dokumentację” — wyjaśnia Abdesslam Laoukili.

Easy WMS zleca przygotowanie zamówień, a następnie planuje ich optymalne rozmieszczenie w pojazdach zgodnie z trasą dostawy. Zapobiega to błędom, co przekłada się na lepszą jakość obsługi klientów.

Sprawne zarządzanie towarem

W magazynie firmy Caudron Meunerie panuje duże natężenie pracy: każdego dnia przyjmowane są dostawy z 13 młynów, po czym 250 ton mąki rusza w dalszą podróż — do 40% francuskich piekarni.

„Jest to towar szybko rotujący, opuszcza bowiem magazyn w niecały miesiąc.

Dotyczy to zwłaszcza produktu, który jest wykorzystywany najczęściej, czyli mąki pszennej” — wyjaśnia Dyrektor ds. Logistyki. Oprogramowanie wysyła polecenia przygotowania zamówień operatorom, którzy korzystając z egzoszkieleatów, z łatwością podnoszą i przenoszą 25-kilogramowe worki z mąką.

„Przeszliśmy od pracy z kartką i długopisem do automatycznego przyjmowania zamówień od klientów” — podsumowuje Abdesslam Laoukili. Zamówienia są przygotowywane każdego dnia wieczorem i rozwożone od godziny 2 w nocy, aby piekarze zdążyli z wypiekiem, zanim francuscy konsumenci obudzą się na śniadanie.

Szybka realizacja dostaw

Wdrożenie Easy WMS stanowi znaczący krok naprzód w modernizacji procesu logistycznego. Dzięki temu systemowi firma Caudron Meunerie zyskała identyfikowalność produktów, a także szybko i bezbłędnie realizuje zamówienia, by wyśmienite pieczywo królowało na francuskich stołach.