

Identyfikowalność i bezpieczeństwo w zarządzaniu żywnością

Firma spożywcza Productos Carey synchronizuje produkcję i logistykę za pomocą Easy WMS, aby wspierać międzynarodową ekspansję.

Kraj: **Meksyk** | Sektor: **żywność i napoje**



POTRZEBY

- Automatyzacja rejestrowania przepływu przetworów i produktów
- Synchronizacja magazynu z produkcją w celu zapewnienia ciągłości dostaw surowców
- Wspieranie ekspansji międzynarodowej i zapewnienie prawidłowego zarządzania zamówieniami w różnych krajach

ROZWIĄZANIE

- System zarządzania magazynem Easy WMS

KORZYŚCI

- Pełna identyfikowalność produktów spożywczych, wzmacniająca kontrolę sanitarną i ułatwiająca przygotowanie do audytów
- Sprawne i bezbłędne zaopatrzenie zapewniające ciągłość produkcji i utrzymanie wysokich standardów jakości
- Eksport 40% produkcji do krajów takich jak Stany Zjednoczone, Hiszpania, Niemcy i Australia

Koncentrując się na zachowaniu autentycznego smaku tradycyjnej meksykańskiej kuchni, Productos Carey wytwarza i sprzedaje przetwory spożywcze, takie jak papryczki chili, fasola i kukurydza w puszkach oraz gotowe sosy w słoikach. Firma wykorzystuje starannie wyselekcjonowane surowce, a procesy pakowania realizuje zgodnie z rygorystycznymi standardami jakości, aby zapewnić bezpieczeństwo produktów, doskonały smak i długi okres przydatności do spożycia.

» Rok założenia: 2004

Meksykańska firma produkująca żywność pakowaną, Productos Carey, usprawnia procesy logistyczne i produkcyjne, aby umocnić swoją ekspansję międzynarodową. Już 40% jej produkcji trafia na eksport do Stanów Zjednoczonych, Hiszpanii, Niemiec i Australii.

„Rozwój naszej działalności wymusił odejście od zarządzania procesami w sposób manualny. Szukaliśmy rozwiązania technologicznego, które pozwoliłoby nam pracować wydajniej i zapewniło pełną identyfikowalność produktów” — wyjaśnia Edna Vega, zastępca dyrektora w Productos Carey. Aby sprostać tym potrzebom, firma wdrożyła system zarządzania magazynem Easy WMS Mecaluxu w swoim zakładzie w Tala, w stanie Jalisco.

Automatyzacja rejestrowania ruchów w czasie rzeczywistym

„Dzięki Easy WMS rejestrujemy teraz w czasie rzeczywistym wszystkie ruchy towarów — od przyjęcia aż po wysyłkę. Umożliwia nam to pełną identyfikowalność zapasów oraz dostęp do szczegółowych



informacji o każdym produkcie, takich jak partia, lokalizacja czy typ asortymentu. Pełna transparentność procesów zwiększa bezpieczeństwo operacyjne i sprawia, że czujemy się pewniej podczas kontroli wewnętrznych oraz audytów” — mówi zastępca dyrektora.

Gdy towary trafiają do magazynu, oprogramowanie automatycznie przypisuje im najbardziej odpowiednią lokalizację na podstawie wcześniej skonfigurowanych parametrów. Każda czynność wykonywana podczas przyjęcia, kompletacji

zamówień czy przemieszczania wewnątrz magazynu jest natychmiast rejestrowana, co eliminuje rozbieżności między operacjami fizycznymi a rejestrem w systemie i zapewnia rzetelność danych w każdym momencie.

Integracja magazynu z produkcją

Codzienna działalność magazynu rozpoczyna się od otrzymania listy materiałów potrzebnych do zaopatrzenia linii produkcyjnych. Na podstawie danych z systemu ERP Productos Carey, Easy WMS planuje z wyprzedzeniem przygotowanie i dostarczenie niezbędnych surowców do fabryki.

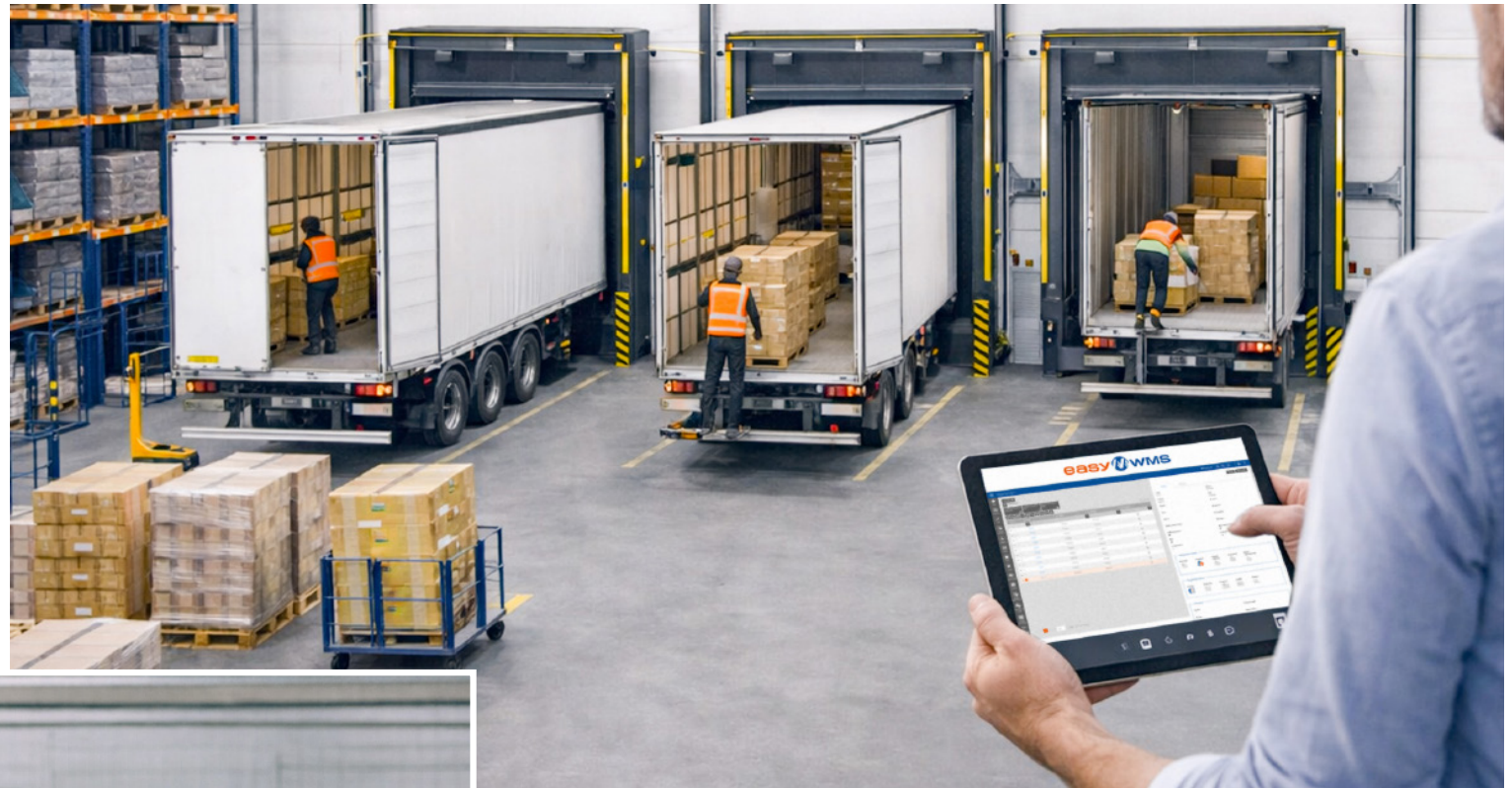
Easy WMS zapewnia pełną identyfikowalność zapasów oraz dostęp do szczegółowych informacji o każdym produkcie

”

„Dzięki Easy WMS zyskaliśmy większe bezpieczeństwo operacyjne i z większą pewnością przechodzimy kontrole wewnętrzne oraz audyty”.

Edna Vega

Zastępca dyrektora Productos Carey



Oprogramowanie logistyczne koordynuje przygotowanie surowców w magazynie, wyznaczając operatorom najszybszą trasę przejazdu i wskazując dokładną lokalizację każdego artykułu, partię do pobrania (zgodnie ze strategią FIFO) oraz wymaganą ilość. „Easy WMS wyeliminował ręczne wyszukiwanie towarów i ograniczył błędy ludzkie” — podkreśla Vega.

Efektywność logistyczna dla rozwoju

Kontrola zapasów i sprawna kompletacja zamówień przekładają się na lepszą obsługę klienta oraz wyższą efektywność działania. Dzięki integracji procesów logistycznych i administracyjnych w ujednoczonym śró-

dowisku cyfrowym meksykańska firma produkująca żywność pakowaną może zwiększać wolumen produkcji, zachowując przejrzystość operacji i pełną identyfikowalność produktów. Wdrożenie systemu Easy WMS to element szerszej transformacji w Productos Carey, mającej na celu podniesienie standardów produkcji i logistyki. „Cyfryzacja stała się fundamentem naszej działalności. Dziś działamy w sposób bardziej zorganizowany, niezawodny i wydajny. Easy WMS nie tylko usprawnił nasze procesy, ale również wprowadził zmiany strukturalne w sposobie zarządzania danymi i podejmowania decyzji” — podkreśla zastępca dyrektora.