

Nowy white paper EPC

## **Funkcjonalne zarządzanie stałymi danymi: podstawa dla Logistik 4.0**

**Prawidłowo zebrane dane są podstawą wszelkiego planowania podczas obsługi magazynowej i logistycznej – większość przedsiębiorstw jest tego świadoma. Pomimo tego wielu logistyków nie wie co stanowi podstawę danych w ich magazynie i jak powinni podejść do niezwykle istotnego tematu zarządzania stałymi danymi. Również doradcy logistyczni EPC (Ehrhardt + Partner Consulting) trafiają co raz na przedsiębiorstwa, które prowadzą swoją logistykę bez kompletnych stałych danych artykułów – przez co przebieg procesów logistycznych kuleje często już u podstaw. Mając to na uwadze EPC przygotowała nowy white paper wskazujący proste ale bardzo efektywne strategie funkcjonalnego zarządzania stałymi danymi.**

Brak czasu, to nie istotne, zbyt pracochłonne: pozornych powodów przeciwko funkcjonalnemu zarządzaniu stałymi danymi jest wiele. Ważnym jest, by wiedzieć, ile części i artykułów znajduje się na magazynie i posiadać dokładne informacje na temat aktualnego stanu zasobów. Przykładowo również do obliczania ładunków uporządkowane stałe dane stanowią podstawę. Posiadając wymagane dane można wykonać obliczenia dla ładunków i rozlokować je we właściwej kolejności oraz według ciężaru. Logistycy mają przeważnie świadomość tego, że szwankuje jakość danych i że uporządkowane stałe dane są niezwykle istotne. Często brakuje jednak nie tylko zasobów ludzkich to realizacji zadań, lecz także przejrzystości: „Większość logistyków nie wie, jak dobra czy też może jak zła jest tak naprawdę podstawa danych w ich magazynie”, podkreśla Marcel Wilhelms, dyrektor generalny EPC. „Konsekwentne zbieranie stałych danych to ważny element cyfryzacji całego łańcucha dostaw. Często niedostrzegane są również potencjały, które drzemią w funkcjonalnym zarządzaniu stałymi danymi – właśnie w kontekście Logistik 4.0,

gdzie koło musi zazębić z innym, aby zapewnić ciągłość i przejrzystość przebiegu procesów.”

Nowy white paper EPC to przewodnik opracowany z myślą o logistykach, dzięki któremu zarządzanie stałymi danymi stanie się dziecinnie proste. Wychodząc od definicji pojęć przedsiębiorstwo przedstawia skutki niewystarczającego prowadzenia stałych danych i wskazuje możliwe rozwiązania. Przedstawiono również konieczność cyfrowego zbierania danych na przykład za pomocą systemu do zarządzania magazynem, by w ten sposób stworzyć podstawę dla Logistik 4.0. W oparciu o listę kontrolne przedsiębiorstwa mogą dokonać samosprawdzenia: Jak dobre jest tak naprawdę moje zarządzanie stałymi danymi? White paper można pobrać pod adresem <https://www.epg.com/pl/know-how-logistyki/biala-ksiega/>.

**Stan na:** wtorek, poniedziałek, wtorek, 17 września 2019

**Objętość:** 2 673 znaki ze spacjami

**Zdjęcia:** 2

**Podpisy pod rysunkami:**

**Zdjęcie 1:** Aby szukanie artykułów w magazynie nie stało wyzwaniem, prawidłowe i uporządkowane stałe dane są podstawą wszystkich procesów magazynowych (źródło: kupicoo@iStockfoto).

**Zdjęcie 2:** Cyfrowe zbieranie stałych danych artykułów w magazynie na przykład za pomocą systemu do zarządzania magazynem to podstawa działania Logistik 4.0 (źródło: mikkellwilliam@iStockfoto).

## **EPC – Ehrhardt + Partner Consulting**

EPC to niezależna spółka doradztwa logistycznego zajmująca się łańcuchami dostaw. Ta utworzona w 2005 spółka córka Ehrhardt + Partner Group jako niezależny partner zapewnia wsparcie w projektowaniu i realizacji kompleksowych projektów w obszarze intralogistyki i łańcuchów dostaw. Zalicza się to tego analiza lokalizacji oraz opracowanie koncepcji kompleksowych systemów logistycznych. Kompleksowe doradztwo w zakresie techniki

magazynowej, rozległa ekspercka wiedza w zakresie logistyki magazynowej oraz niezawodne wsparcie dopełniają portfolio usług. EPG opracowuje długotrwałe i przyszłościowe rozwiązania od jednego dostawcy czerpiąc z doświadczeń i wiedzy zdobytej podczas realizacji licznych projektów logistycznych. Oprócz usług doradczych i projektowych Ehrhardt + Partner Group oferuje szereg dalszych produktów i usług w zakresie logistyki magazynowej i zarządzania łańcuchem dostaw.

## **EPG – Ehrhardt + Partner Group**

EPG to wiodący ekspert w dziedzinie logistyki zatrudniający w 14 lokalizacjach na całym świecie ponad 550 pracowników. Przedsiębiorstwo powstało w 1987 roku. Podstawą sukcesu jest system zarządzania magazynem LFS.wms, z którego dziś korzysta ponad 100 000 użytkowników do zarządzania logistycznego. Oprogramowanie z biegiem lat stało się pełnym systemem do koordynowania wykonywania łańcucha dostaw umożliwiającym sieciowe sterowanie wszystkimi ręcznymi i zautomatyzowanymi procesami logistycznymi (WMS i WCS) – zarówno w magazynie jak podczas transportu – łącznie z planowaniem wykorzystania zasobów i pracowników. Jako uzupełnienie do LFS firma EPG oferuje efektywne i ergonomiczne rozwiązanie Lydia® do sterowania głosowego procesów w logistyce, przemyśle i utrzymaniu ruchu. Lydia® Voice pracuje w oparciu o sieci neuronowe i sztuczną inteligencję będąc tym samym liderem technologicznym. Oprócz tych podstawowych składników rozwiązania w zakresie prywatnej chmury, projektowania i doradztwa logistycznego oraz pełny serwis i wsparcie w zakresie sprzętu i infrastruktury magazynowej dopełniają kompleksową ofertę tej działającej na rynkach międzynarodowych grupy przedsiębiorstw. Ponadto EPG posiada własne centrum szkoleniowe, Logistics Solution Center (LSC), w siedzibie głównej w Niemczech oraz w Dubaju zajmujące się szkoleniem i podnoszeniem kwalifikacji pracowników oraz ekspertów logistycznych w praktyce. Ponad 1500 klientów z szeregu różnych branż zaufało kompetencjom, ponadbranżowej ofercie i know how EPG.