



5500 m kw. nowego magazynu ABB efektywnie zarządzane dzięki SAP i itelligence

IW

20.05.2010 r.

itelligence rozpoczyna projekt wdrożenia gospodarki magazynowej SAP w ABB. Wdrożenie obejmie nowo zbudowany magazyn wysokiego składowania w Aleksandrowie Łódzkim. itelligence przeprowadzi kompleksowy projekt w czasie 10 tygodni. Rozwiązanie SAP Warehouse Management zautomatyzuje i przyspieszy pracę magazynierów i pracowników produkcyjnych ABB, a także zoptymalizuje wykorzystanie powierzchni magazynowej.

Nowo zbudowany magazyn ABB w Aleksandrowie Łódzkim jest jednym z najbardziej nowoczesnych i zaawansowanych technologicznie magazynów wysokiego składowania w Polsce. Magazyn jest wielopoziomowy. Przewidywana liczba miejsc magazynowych w tym obiekcie wynosi 5000. Przy jego projektowaniu wykorzystano doświadczenia ABB pochodzące z analogicznych magazynów w Szwajcarii. Jednym z głównych celów wdrożenia SAP Warehouse Management w nowym magazynie ABB jest automatyzacja pracy zaawansowanych technologicznie urządzeń magazynujących i transportowych oraz optymalizacja wykorzystania przestrzeni magazynowej. Dzięki temu, powierzchnia magazynowa będzie wykorzystywana efektywniej, a liczba i czas przesunięć magazynowych ulegnie redukcji. Rozwiązanie SAP zaleca sposób rozmieszczenia materiałów i komponentów w magazynie wysokiego składowania, biorąc pod uwagę np. ich ciężar, czułość, wytrzymałość, wydatki na obszarach produkcji oraz optymalizację ruchów magazynowych. Dzięki powiązaniu z terminalami RFID i systemami kodów kreskowych, ryzyko popełnienia błędów podczas wprowadzania danych będzie minimalne, a czas rejestrowania zdarzeń ulegnie znacznemu skróceniu. Pracownicy magazynu, wyposażeni w przenośne terminale odczytujące kody kreskowe, będą za ich pośrednictwem otrzymywali dokładną informację o potrzebnych do realizacji zleceń produkcyjnych lub dystrybucyjnych materiałach lub komponentach. Terminale wskażą nie tylko listę pobrań, ale i lokalizację magazynową potrzebnych elementów. Dodatkowo, magazynierzy otrzymają także informację o miejscu ułożenia poszczególnych elementów na konkretnych wózkach, którymi zostaną przetransportowane do strefy produkcji. Dzięki takiej organizacji, pracownicy na poszczególnych stanowiskach produkcyjnych otrzymają precyzyjnie przygotowane elementy w kolejności pobrań, analogicznej do tej koniecznej dla przeprowadzenia procesu produkcyjnego.

- Systemu SAP w ABB używamy już od kilkunastu lat wdrażając go sukcesywnie głównie własnymi zasobami. Tym razem postanowiliśmy jednak skorzystać z wiedzy i doświadczenia firmy itelligence. Przed wyborem systemu do zarządzania magazynem przeprowadziliśmy szczegółową analizę możliwości funkcjonalnych różnych rozwiązań. Wybraliśmy SAP Warehouse Management, ponieważ spełnia nasze wszystkie wymagania. Dodatkową korzyścią jest to, że ograniczamy w znaczący sposób ilość interfejsów i pośrednich aplikacji, redukując zarówno koszty utrzymania jak i ryzyko dotyczące tego, co będzie się działo przy podnoszeniu systemu do nowszej wersji. Wybierając itelligence jako partnera wdrożeniowego, kierowaliśmy się wiarygodnością, doświadczeniami i kompetencjami w projektach międzynarodowych - mówi Mariusz Pietrkowicz, dyrektor działu usług SAP w ABB.

- Od wielu lat konsekwentnie koncentrujemy się na budowaniu kompetencji w obszarach logistycznych rozwiązania SAP. Mamy profesjonalny zespół specjalistów, eksperckie know-how i liczne doświadczenia wdrożeniowe, także w oferowaniu kompletnych rozwiązań z partnerami dostarczającymi rozwiązania sprzętowe. Dzięki temu wygrywamy konkurencję na rynku. Fakt, że ABB wybrało itelligence na partnera wdrożeniowego jest kolejnym potwierdzeniem naszej przewagi konkurencyjnej w tym obszarze - mówi Piotr Milewski, dyrektor konsultingu w itelligence Sp. z o.o.

KOMENTARZE, OCENY, OPINIE

Zaloguj się, aby wyrazić opinię. Jeśli nie masz konta [ZAREJESTRUJ SIĘ](#)Powered by [AkoComment 2.0](#)[< Poprzedni artykuł w dziale](#)

Działy

- [Strona główna](#)
- [Wydawnictwa](#)
- [Konferencje](#)
- [Katalog norm](#)
- [Ogłoszenia](#)
- [Forum](#)
- [Galeria](#)
- [Polecane firmy](#)
- [Projekt](#)
- [Katalogi](#)
- [Koła naukowe](#)

Newsletter

Bądź na bieżąco dzięki naszemu Newsletterowi!

Adres email

 Subskrybuj

 Wypisz się


Szukaj

 wpisz szukaną frazę


Czasopismo Logistyka



Statystyka

W ostatnim tygodniu newsletter otrzymało 3340 Subskrybentów.
W kwietniu 2010 r. prawie 28 tys. niepowtarzalnych Użytkowników odsłoniło strony portalu ponad 90 tys. razy.
 Więcej informacji >>>

[Logowanie](#)

Login

Hasło

Zapamiętaj mnie



[Przypomnij hasło](#)

[Rejestracja](#)



Copyright © 2000, 2009 by Instytut Logistyki i Magazynowania. Wszelkie prawa zastrzeżone.
Kopiowanie i rozpowszechnianie treści tylko za zgodą Wydawcy portalu.
Copyright 2000 - 2005 Miro International Pty Ltd. All rights reserved.