

Smart Warehouse – konferencja mocnych argumentów

Zautomatyzowane, inteligentne magazyny, w których rola człowieka ograniczona zostanie do niezbędnego minimum – to jedno z cywilizacyjnych wyzwań. Firmy produkcyjne i logistyczne muszą się z nim liczyć. Jaka zatem powinna być rola menedżera logistyki we wdrażaniu innowacyjnych zmian? Jak najlepiej zainwestować w rozwiązania zwiększające wydajność magazynu? Tego m.in. dowiedzą się uczestnicy konferencji „Smart Warehouse” organizowanej 6 czerwca br. w trakcie targów Modernlog.

Dzięki dogodnej lokalizacji konferencji – na terenie zadaszanej przestrzeni Międzynarodowych Targów Poznańskich pomiędzy halami wystawowymi, podczas Modernlog i ITM Polska, uczestnicy konferencji będą mieli możliwość spotkać najważniejszych ekspertów specjalizujących się w tematyce nowoczesnych magazynów. Ponadto wystawcy Modernlog na swoich stoiskach zaprezentują jak działają w praktyce rozwiązania „Smart Warehouse”.

Ważne pytania

Jaka jest rola szefa logistyki, kierownika magazynu, menedżera łańcucha dostaw w dobie digitalizacji i cyfryzacji? Jak inwestować w automatyzację procesów magazynowych w duchu Logistyka 4.0? Jakie innowacyjne rozwiązania zwiększą wydajność centrum dystrybucyjnego lub magazynu? Z takimi dylematami zmagają się niejedni menedżer. Konferencja „Smart Warehouse” pozwoli rozwiązać wątpliwości, pomoże również w podjęciu kluczowych decyzji związanych z procesami magazynowymi w firmie. Co ważne, uczestnicy poznają konkretne historie wdrożeń.

Konferencja będzie miejscem dla osób poszukujących nowych produktów i trendów oraz umiejętności zarządzania i wdrażania logistyki 4.0 w swoim obszarze produkcyjno-magazynowym.

- Szykuje się największe w Polsce wydarzenie w branży logistyki 4.0. Opracowując z naszymi partnerami program konferencji chcieliśmy skupić się na największych „bolączkach” związanych z procesami magazynowymi. Jednocześnie naszym zamiarem było pokazanie najlepszych praktyk i udanych realizacji. To według nas optymalny sposób na wprowadzenie zmian na „własnym podwórku” pozwalających jednocześnie na zminimalizowanie problemów wdrożeniowych – mówi o idei konferencji Mateusz Nowakowski, dyrektor targów Modernlog.

Cztery panele dyskusyjne

Zamiast klasycznych prezentacji podczas konferencji odbędzie się dyskusja panelowa w duchu nowoczesnej komunikacji 4.0.

- Do rozmów w czterech panelach dyskusyjnych zaproszono przedstawicieli najważniejszych w Polsce wydawnictw branżowych oraz producentów, dostawców i beneficjentów rozwiązań w obszarze automatyki magazynowej. To będą gorące dyskusje, różne stanowiska i mocne argumenty – dodaje Mateusz Nowakowski.

Pod hasłem *Cyfrowo-ludzka kooperacja, w dobie ogromnych zamówień zaplanowano panel IOT_SOFTWARE*. Eksperti przybliżą na czym polega wykorzystanie inteligentnych technologii w procesach magazynowych. Nie zabraknie takich pojęć jak: Internet rzeczy (IoT), sztuczna inteligencja (AI) i rozszerzona rzeczywistość (AR). Uczestnicy dowiedzą się jakie automatyczne analizy i narzędzia wykorzystuje się do zarządzania procesami magazynowymi i na czym polega technologia komunikacji – Voice Picking. Podczas panelu zaprezentowany zostanie przegląd najnowszych rozwiązań (pracy w chmurze) w celu monitorowania i nadzorowania stanu maszyn, sprzętu na magazynie.

Nasze obiekty:



Nasze rozwiązania:



Firmy powiązane:



Kolejny panel: TECHNOLOGIE TRANSPORTU - **Pracownik nadzoruje, linia wykonuje**, pomoże uzmysłowić co jest ważne przy wyborze dostawcy zautomatyzowanych linii transportu. Zaproszeni eksperci wskażą wąskie gardła w procesach magazynowych a także omówią zagadnienie pełnej automatyzacji linii pakujących i foliujących towar na paletach. Jednym z punktów programu będzie temat pt.: Transport pionowy – którą technologię wybrać i dlaczego.

W trakcie konferencji zaplanowano również panel SYSTEMY_SKŁADOWANIA - *Bezpieczne dla człowieka i efektywne dla magazynu*. Tutaj pojawi się przegląd technologii dotyczących gęstego składowania z wózkami i systemy wysokiego składowania. Uczestnicy dowiedzą się jak zoptymalizować miejsce i czas zapewniając szybki dostęp do surowców w zautomatyzowanych magazynach.

Na spotkaniu omawiającym najbardziej nowoczesne rozwiązania nie mogło zabraknąć tematyki robotów. W ten trend wpisuje się panel pt.: AGV_ROBOTY - **czy zrobotyzowany magazyn oznacza, że ludzie staną się tu zbędni? W trakcie spotkania pokazane zostaną przykłady zastosowań** robotów i cobotów w procesach magazynowych. Bezpieczna współpraca człowieka z robotem kolaborującym to nowy trend w robotyce. Eksperci zwrócą uwagę na wymagania prawne w tym zakresie. Ciekawie zapowiada się temat pt.: „Automatyczne” vs „Autonomiczne” technologie samojezdnych wózków i mobilnych robotów.

Kluczowym pytaniem dla większości menedżerów jest: Kiedy i dla kogo opłaca się wykorzystanie robotów w celu zwiększenia produktywności i obniżenia kosztów operacyjnych? Na konferencji, podczas ostatniego, czwartego panelu będzie okazja do dyskusji na ten temat.

Recepta na optymalizację

Konferencja „Smart Warehouse” będzie ważnym punktem na mapie wydarzeń targów Modernlog.

- Tutaj uczestnicy dowiedzą się jak rynkowi liderzy wdrażali technologie AGV, roboty i coboty w swoich branżach, na jakie rozwiązania zdecydowali się i jakie parametry osiągnęli dzięki robotyzacji. Naszym celem jest aby po konferencji uczestnicy mogli łatwiej dopasować technologię transportu i składowania do specyfiki ich firm. Tutaj też wzbogacą wiedzę nt. automatyzacji podstawowych operacji magazynowych, paletyzacji i procesów End-of-Line, co też może wpłynąć na usprawnienie ich magazynów. Nie chcemy jednak wystawiać laurów – stąd przybliżymy konkretne zalety, ale i wady omawianych rozwiązań w automatyzacji. To – mam nadzieję - pozwoli uczestnikom opracować kompleksową koncepcję „Smart Warehouse” pozbawioną podstawowych i najczęstszych błędów – mówi Mateusz Nowakowski.

Targi Modernlog odbędą się 4-7 czerwca 2019 r. na terenie Międzynarodowych Targów Poznańskich. W tym samym czasie będzie można zwiedzać także ekspozycje targów ITM Polska, 3 D Solutions, Subcontracting oraz Salonu Bezpieczeństwa Pracy w Przemyśle.

Więcej na: www.modernlog.pl

www.smartwarehouse.modernlog.pl

Kontakt dla mediów:

Ewa Gosiewska

ewa.gosiewska@grupamtp.pl

tel. +48 61 869 29 99



Ingeniously
crafted
events