

# SPIS TREŚCI

## W BRANŻY, M.IN.:

### 6 Transakcje magazynowe

#### 14 Jak okiełznać galopujący e-commerce?

Zapowiedź Profesjonalnych Warsztatów Magazynowych  
Online w centrum logistycznym 3LP

#### 16 logtok – rozpoczęliśmy konkretne rozmowy logistyków online

Let's talk! – nowa inicjatywa z myślą  
o logistykach i logistycie

## TEMAT NUMERU

### 18 Rok rozwoju w tempie narzuconym przez pandemię

Magazynowa mapa Polski 2021

### 23 Wbrew czarnym scenariuszom

Magazynowa mapa Polski 2021 okiem agencji nieruchomości

### 26 Efekt e-commerce

Rozmowa z Markiem Dobrzyckim, Managing Director  
Panattoni

### 30 Najnowsze projekty to możliwość pokazania naszego know-how

Rozmowa z Ryszardem Gretkowskim,  
wiceprezesem zarządu 7R

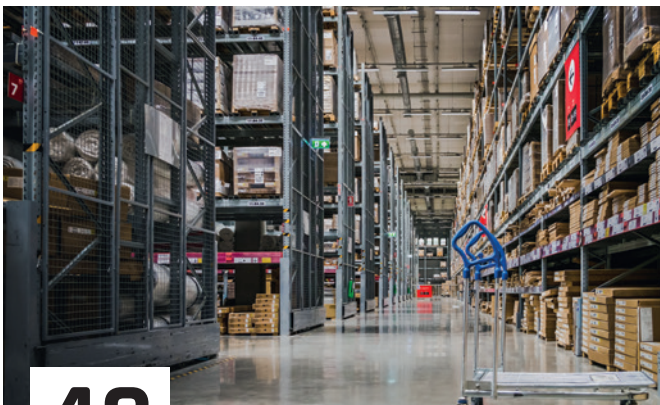
### 32 Gigant w natarciu

Jak wygląda sieć centrów fulfilmentu Amazon w Polsce?

## STRATEGIE MAGAZYNOWE

### 35 Nowa, ostatnia mila e-commerce

Jak pozycja lidera technologii ostatniej mili w e-commerce  
przekłada się na współpracę z „ostatnią milą” magazynu?



# 40

Okres pandemii COVID-19 spowodował, że dla wielu przedsiębiorstw nastawionych na sprzedaż cash&carry kanał online stał się ważnym źródłem przychodów. Konieczność szybkiej adaptacji i znalezienie sposobu na efektywne wykorzystanie dostępnych zasobów spowodowały, że wiele firm zaczęło wykorzystywać sklepy stacjonarne jako element większej siatki logistycznej – do realizacji zamówień internetowych.

### 37 Czy zamawiał Pan budzenie na szóstą?

E-commerce'owy boom (stymulowany pandemią)  
i jego wpływ na funkcjonowanie magazynów

### 40 Fulfilment z wykorzystaniem sieci sklepów stacjonarnych

Jak zmienić logistykę wewnętrzną i wykorzystać siłę  
własnej sieci?

### 42 Czy optymizm firm doradczych nie jest przesadzony?

„Badanie Rynku Doradztwa Logistycznego  
w Polsce 2020” – refleksja doradcy

## WEWNĘTRZNY TRANSPORT

### 46 Bomb-bay bez lotu do Indii

Jak do zagadnienia planowania sorterów z przegrodami  
zapadkowymi typu bomb-bay podejść praktycznie?

### 50 Nominowani do IFOY 2021

Jakie produkty znalazły się w finałowej  
grupie walczącej o intralogistyczne Oskary?

### 56 AGV na głównym szlaku transportowym

Case study – Jungheinrich automatyzuje  
kolejne procesy w magazynie Witoplast

## OPAKOWANIA I OZNAKOWANIE TOWARU

### 58 Pamiętaj o certyfikacie ISPM 15

Jak nie stracić towaru z winy palety na granicy  
z Wielką Brytanią?

### 60 Z drukarką przy boku

Przegląd nowości produktowych i trendy  
w zakresie druku i drukarek magazynowych

## MOBILNY MAGAZYNIER

### 64 Skok cyfrowy

Case study – dystrybutor zabawek i figurek  
kolekcyjerskich zainwestował w IT

## DODATEK SPECJALNY:

### „AUTOMATYKA MAGAZYNOWA 2021”

### 66 Procesy tniemy na kawałki

Podejście modułowe w metodologii projektów  
automatyzacji magazynu

### 72 Elastyczna automatyka magazynowa?

Modułowość w automatyce  
magazynowej okiem  
dostawców

### 78 Układ nerwowy automatyki

Jakie zadania  
w zautomatyzowanych  
obiektach magazynowych  
spełnia system WCS?

