



RFID - Klucz do Przyszłości Twojego Biznesu

Innowacyjne rozwiązania z Etykietami
RFID od Orion Znakowanie Towarów

[Dowiedz się więcej](#)





Czym są Etykiety RFID?

Etykiety RFID (Radio Frequency Identification) to zaawansowane urządzenia umożliwiające bezprzewodową identyfikację i precyzyjne monitorowanie obiektów. Każda etykieta RFID zawiera mikrochip oraz antenę, które umożliwiają komunikację z czytnikami RFID. Dzięki wykorzystaniu fal radiowych, etykiety RFID mogą być odczytywane na odległość bez potrzeby bezpośredniego kontaktu wzrokowego, co daje im przewagę nad tradycyjnymi kodami kreskowymi.



Korzyści z Zastosowania Etykiet RFID

- **Zwiększona efektywność operacyjna:** RFID pozwala na automatyzację procesów i zmniejszenie błędów ludzkich, co skraca czas potrzebny na operacje takie jak inwentaryzacja czy zarządzanie zapasami.
- **Lepsza widoczność łańcucha dostaw:** Natychmiastowy dostęp do danych o lokalizacji i stanie produktów w czasie rzeczywistym, co poprawia zarządzanie i planowanie.
- **Redukcja kosztów:** Dzięki precyzyjnej kontroli zapasów, firmy mogą zmniejszyć poziom nadmiernych zapasów i minimalizować straty wynikające z przeterminowania produktów.
- **Zwiększone bezpieczeństwo:** RFID umożliwia lepsze śledzenie towarów, co pomaga w zapobieganiu kradzieżom i oszustwom.

Technologia przyszłości nie jest luksusem, lecz koniecznością. Inwestowanie w nią dzisiaj to najlepszy sposób na zabezpieczenie swojego biznesu na jutro



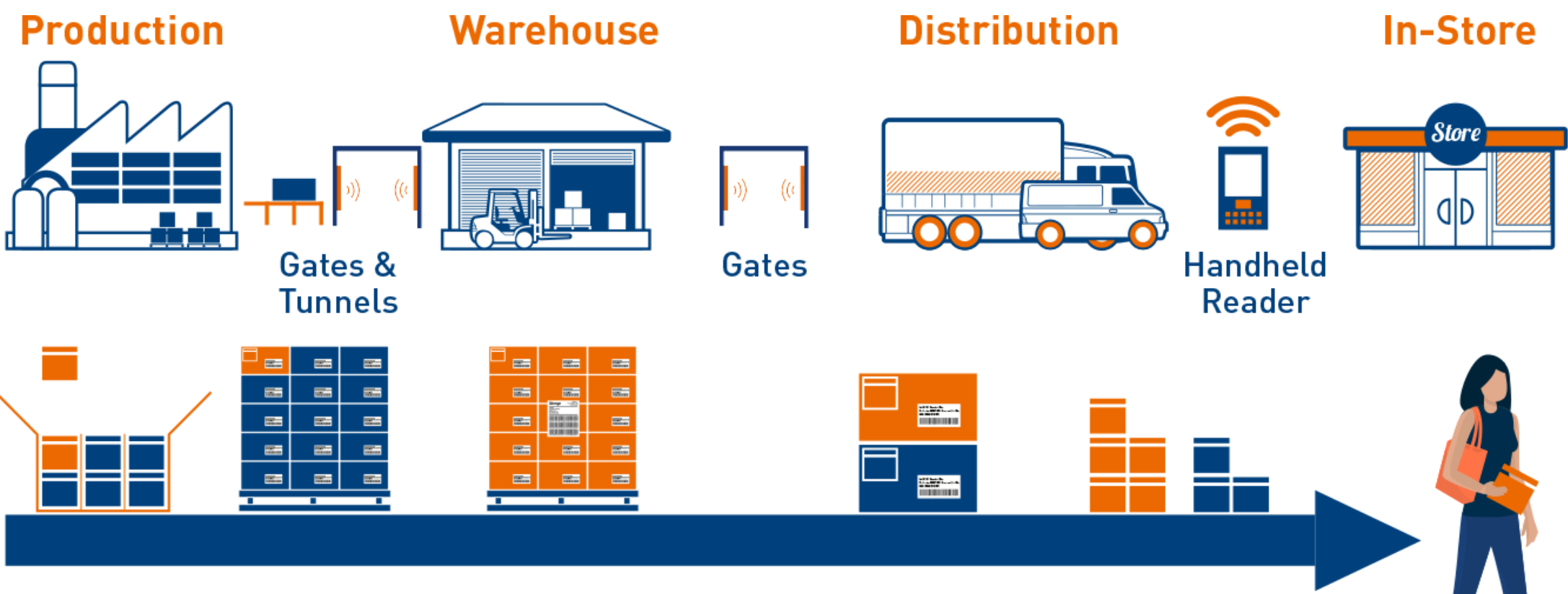


Case Study: **RFID w Decathlonie** Cyfrowa Rewolucja w Zarządzaniu Zapasami

Problem: Decathlon, globalny producent sprzętu sportowego i odzieży, zmagał się z wyzwaniem efektywnego zarządzania ogromnymi zapasami w swoich sklepach.

Wprowadzenie: Decathlon wdrożył technologię RFID, początkowo testując ją na produktach własnej marki, co umożliwiło śledzenie towarów od produkcji aż po sprzedaż. Po sukcesie pilotażu, RFID wprowadzono do wszystkich produktów w sklepach na całym świecie.

Korzyści: Dzięki RFID zakupy stały się szybsze i bardziej efektywne, produkty łatwiej lokalizowalne, a zarządzanie zapasami znacznie usprawnione. W jednym z polskich sklepów Decathlon wprowadził robota skanującego półki nocą, co zapewnia codzienną dokładność danych o stanach magazynowych.



End-to-end asset visibility and authentication - item, logistics units and RTI's





Zróbmy to razem.

MIEJSCE

ul. Nowa 23, 55-080 Nowa Wieś Wroclawska

KONTAKT

+48 71 38 118 00

office@orion.wroc.pl