

Rewista Gate Control - bramki samoskanujące

Bramki samoskanujące Rewista Gate Control to precyzyjna identyfikacja i automatyzacja rejestracji przepływów towarowych, oparta o technologie skanowania dobraną do Twoich potrzeb.



Doskonała precyzja identyfikacji

Bramki samoskanujące pozwalają na automatyczną rejestrację przepływu towarów, opakowań, kontenerów, palet, jak i osób bez potrzeby ręcznego skanowania czy liczenia. Automatyzacja odczytów minimalizuje błędy i pozwala na oszczędność czasu.

Uzyskane informacje (towar, ilość, czas, kierunek, data) z zeskanowanych etykiet w ciągu kilku sekund przekazywane są do bazy danych przez jedną z bramek, w wybranych systemach: wizyjnym, opartym o RFID lub zaawansowanych skanerach laserowych. Urządzenia zarejestrują także wejścia i wyjścia osób.

Bramki samoskanujące w wersji mobilnej lub stacjonarnej, wymagają jedynie źródła zasilania. Wyposażone są w elementy skanujące, komunikacyjne (WLAN/LAN /GSM), sygnalizacyjne i dźwiękowe. Umieszczone w wyznaczonych, kluczowych miejscach, np: wyjście z produkcji, wyjście z magazynu czy rampy załadunkowe, w pełni automatyzują procesy.



Rejestracja kierunku przemieszczania

Sygnalizacja dźwiękowa oraz świetlna

Wrażliwość na każdy rodzaj ruchu

Integracja z oprogramowaniem Rewista lub z systemami zewnętrznymi (WMS, ERP, MES)

Komunikacja WLAN/LAN/GSM

Rozwój o dedykowane funkcjonalności

Korzyści z zastosowania bramek



Śledzenie ruchu materiałów, produktów, opakowań.



Identyfikacja produktu z pełnym wglądem w historię jego "życia".



Skrócenie procesu załadunku.



Kontrola przemieszczania się osób.



Minimalizacja błędów w załadunkach – do klienta trafia zamówiony towar.



Minimalizacja strat m. in. w towarze/pojemników do kompletacji.

Działanie systemu

Proces rozpoczyna się od wydruku etykiety zbiorczej. Oklejona paleta, przechodząca przez bramki zlokalizowane w miejscach wyznaczonych, będzie zczytywana, a dane umieszczone w etykiecie przesyłane dalej do serwera Rewisty. Znajdzie się tam również informacja o kierunku w jakim podąża paleta. Ostatnim elementem w całym procesie jest baza danych, do której trafią informacje zebrane przez bramki. Dane mogą być gromadzone w wewnętrznej chmurze.

Innowacyjna
logistyka



1 Druk etykiety



2 Oklejenie palet



3 Rejestracja



4 Baza danych



Skontaktuj się z nami i dowiedz się więcej
o naszym systemie bramek samoskanujących.

ASPEKT Sp. z o.o.
ul. Męczenników Oświęcimia 40
41-922 Radzionków

www.aspekt.net.pl
handlowy@aspekt.net.pl
+48 32 388 08 80

