

THINK

espiro

mobilna obsługa magazynu



• SZCZEGÓŁY TECHNICZNE

espiro

mobilna obsługa magazynu



SYSTEM SKŁADA SIĘ Z NASTĘPUJĄCYCH MODUŁÓW:

- KOLEKTORA DANYCH - APLIKACJI PRACUJĄCEJ NA SKANERACH KODÓW KRESKOWYCH DLA PRACOWNIKÓW MAGAZYNU, SŁUŻĄCEJ DO OBSŁUGI OPERACJI MAGAZYNOWYCH I ZARZĄDZANIA SKANEREM, KLAWIATURĄ ORAZ KOMUNIKACJĄ
- SERWERA KOMUNIKACYJNEGO - APLIKACJI ZARZĄDZAJĄCEJ ŁĄCZNOŚCIĄ MIĘDZY SKANERAMI I CENTRALĄ; SERWER MOŻE RÓWNIEŻ STANOWIĆ DODATKOWĄ WARSTWĘ POŚREDNICZĄCĄ PRZY ORGANIZACJI ROZPROSZONYCH MAGAZYNÓW
- INTERFEJSU INTEGRACYJNEGO - APLIKACJI ZARZĄDZAJĄCEJ WYMIANĄ DANYCH I POZWALAJĄCEJ NA ŁĄCZENIE SIĘ Z RÓŻNYMI SYSTEMAMI ZINTEGROWANYMI
- KONSOLI OPERATORA - APLIKACJI DZIAŁAJĄCEJ W CENTRALI, SŁUŻĄCEJ DO ZARZĄDZANIA I ADMINISTRACJI SYSTEMEM, KONFIGURACJI USTAWIEŃ JEGO PRACY ORAZ KONTROLI DZIAŁANIA I RAPORTOWANIA

FUNKCJONALNOŚCI SYSTEMU ESPIRO

Za pośrednictwem przenośnych skanerów, Espiro umożliwia realizację wszystkich podstawowych operacji magazynowych, do których zaliczają się:

- PRZYJĘCIE ZEWNĘTRZNE I KONTROLA JAKOŚCI
- ZWROT
- PRZESUNIĘCIE I ROZŁOKOWANIE TOWARU
- KONTROLA LOKALIZACJI I WYSZUKIWANIE TOWARU
- WYDANIE NA PRODUKCJĘ
- PRZYJĘCIE Z PRODUKCJI
- INWENTURA
- KOMPLETACJA I ZAŁADUNEK
- OPERACJE SPECJALNE (BILANS OTWARCIA, BLOKADY, PRZEPAKOWANIA, LIKWIDACJA)

CECHY SYSTEMU ESPIRO

- ZARZĄDZANIE FIZYCZNYMI I WIRTUALNYMI LOKALIZACJAMI MAGAZYNOWYMI (ATRYBUTY WYMIAROWE I DOPUSZCZALNE OBCIĄŻENIA, PREFEROWANE LUB WYKLUCZONE TOWARY / GRUPY TOWAROWE, CZAS DOJAZDU ORAZ POBRANIA I ODKŁOŻENIA TOWARU)
 - OBSŁUGA WIELU MAGAZYNÓW I RÓŻNE METODY PROWADZENIA MAGAZYNU (FIFO, FEFO, LIFO, INNE)
 - OPTYMALIZACJA PRACY MAGAZYNU (RÓŻNE ALGORYTMY PODPOWIADANIA LOKALIZACJI PRZY POBIERANIU I ODKŁADANIU TOWARU)
 - ZARZĄDZANIE POZIOMEM KONTROLI TOWARÓW (ŚLEDZENIE PARTII, DAT PRZYDATNOŚCI I PRODUKCJI ORAZ WIEKOWANIE TOWARU, WARUNKI SKŁADOWANIA, SPOSOBY PAKOWANIA, TOWARY NIEBEZPIECZNE ITP.)
 - ZARZĄDZANIE KODAMI KRESKOWYMI (LOKALIZACJI, TOWARÓW, INNYMI)
 - RÓŻNE SYSTEMY KODÓW KRESKOWYCH (KODY EAN-128 / CODE-128, EAN-13, INNE)
 - RÓŻNE GRADACJE KODÓW KRESKOWYCH W ZALEŻNOŚCI OD POTRZEB (KODY NA PALETY, OPAKOWANIA ZBIORCZE LUB POJEDYNCZE SZTUKI)
 - ŚLEDZENIE TOWARU W MAGAZYNIE I JEGO RUCHÓW OD PRZYJĘCIA DO WYDANIA (PEŁNE TRACEABILITY)
 - BLOKOWANIE TOWARU DO WYDAŃ (KWARANTANNA)
 - ZARZĄDZANIE PRÓBKAMI I ATESTAMI
 - ZARZĄDZANIE STANAMI MINIMALNYMI I OPTYMALNYMI TOWARÓW
 - SZYBKA INWENTARYZACJA MAGAZYNU (CAŁEGO, WYBRANYCH OBSZARÓW, OKREŚLONEGO TOWARU, OKREŚLONEJ PARTII ITP.)
 - BIEŻĄCE WYJAŚNIANIE NIEZGODNOŚCI (ATRYBUTY INWENTARYZACJI CIĄGŁEJ)
 - OPTYMALIZACJA PRACY MAGAZYNIERA (ZARZĄDZANIE KOLEJNOŚCIĄ POBRANIA I ODKŁADANIA TOWARU, AUTOMATYCZNY I RĘCZNY PRZYDZIAŁ ZADAŃ, KONTROLA WYDAJNOŚCI PRACY I OKRESÓW BEZCZYNNOŚCI, ROZLICZANIE PRACY)
 - MOŻLIWOŚĆ ZADANIOWEJ PRACY SYSTEMU
 - PEŁNA INTEGRACJA I WYMIANA DANYCH Z SYSTEMEM ZINTEGROWANYM PRZEDSIĘBIORSTWA
 - ROZWIĄZANIE DZIAŁAJĄCE W TRYBIE ONLINE – EFEKTY PRACY SĄ NATYCHMIAST ODZWIERCIEDLANE W SYSTEMIE ZINTEGROWANYM
 - OBSŁUGA MAGAZYNU DEPOZYTOWEGO
 - PEŁNY ELEKTRONICZNY OBIEG DOKUMENTÓW ORAZ AUTOMATYCZNY ICH WYDRUK
 - POŁĄCZENIE Z SYSTEMAMI PRZEWOŹNIKÓW ZEWNĘTRZNYCH
-