

1. Funkcjonalność usługi

1.1 Przyjęcia

- Awizowane z predefiniowanymi typami dokumentów
- Nieawizowane
- Ręczne wprowadzenie oraz import dokumentów przyjęć .csv, .xls, .xml (ZD - ERP Optima)
- Na bramę przyjęć
- Priorytety przyjęć
- Rejestracja cech w procesie (partia, data ważności, numer seryjny, data produkcji)
- Możliwość realizacji kilku dokumentów na raz

1.2 Wydania

- Awizowane z predefiniowanymi typami dokumentów
- Nieawizowane (wydanie towaru i nośników)
- Ręczne wprowadzenie oraz import dokumentów wydań .csv, .xls, .xml (BaseLinker), .xml (RO - ERP Optima)
- Metody kompletacji – Single Order Picking (SOP), Multi Order Picking (MOP)
- Ręczne przekazywanie dokumentów do realizacji
- Priorytety wydań
- Rejestracja cech w procesie (partia, data ważności, numer seryjny, data produkcji)
- Kolejki wydań (FIFO, FEFO, FPFO, LIFO, Wg marszruty)

1.3 Przesunięcia Ad-hoc

- Nośnika
- Towaru
- Dekompletacja nośnika

1.4 Kartoteki

- Import kontrahentów .csv, .xls
- Import towarów .csv, .xls

1.5 Bilans otwarcia

- Wprowadzenie stanów początkowych przy pomocy terminala
- Import z pliku .xls

1.6 Wydruki

- Dokumentów przyjęć (proste, szczegółowe)
- Dokumentów wydań (proste, szczegółowe)
- Etykiety towarowej
- Etykiety lokalizacji
- Etykieta nośnika

1.7 Użytkownicy

- Dwa poziomy uprawnień (administracja, magazyn)

1.8 Magazyn

- Predefiniowane strefy
- Konfigurator systemów składowania
- Konfigurator marszruty
- Lokalizacje preferowane dla towarów
- Zarządzanie lokalizacjami

1.9 Raport

- Stanu magazynowego wg towarów
- Stanu magazynowego wg lokalizacji
- Towaru
- Nośnika
- Lokalizacji
- Realizującego
- Kontrahenta
- Traceability
- Eksportowanie raportów do pliku .xls

1.10 Zadania magazynowe

- Pakowanie

1.11 Integracja

- Z serwisami kurierskimi

1.12 Inwentaryzacja

2. Wymagania techniczne

2.1 Komputery

- NUBO WMS uruchamiany jest przez przeglądarkę WWW – wspierane przeglądarki to:
 - Google Chrome
 - Microsoft Edge
 - Apple Safari
- Możliwość połączenia z siecią za pomocą LAN (preferowane) lub Wi-Fi

2.2 Urządzenia mobilne (telefony lub kolektory)

- System operacyjny: Android, IOS
- NUBO WMS można uruchomić przez przeglądarkę WWW – wspierane przeglądarki to:
 - Dla urządzeń opartych na systemie Android - Google Chrome
 - Dla urządzeń opartych na systemie IOS - Apple Safari
- Pamięć: minimum 64MB RAM, 64MB Flash.
- Wyświetlacz: TFT graficzny kolorowy o wysokiej jasności, dotykowy, 64 000 kolorów, 3,0" (zalecane >3,7").
- Komunikacja bezprzewodowa: Wi-Fi
- Typ czytnika kodów kreskowych: Laser, Imager lub wbudowana kamera

2.3 Sieć bezprzewodowa lub GSM

- Sieć w paśmie 2.4 GHz lub 5 GHz
- Zapewnienie łączności on-line w każdym miejscu magazynu.
- zalecamy w przypadku stosowania terminali w jednej hali sieć radiową rozgłaszaną pod jednym SSID (wymagany kontroler sieci Wi-Fi)
- Maksymalny czas przełączenia terminala między Access Pointami – 1 sek.
- Dostęp do sieci 4G / 5G

2.4 Wymagania aplikacji Nubo PrintOn

- System operacyjny Windows 10 lub nowszy
- Możliwość połączenia z siecią za pomocą LAN (preferowane) lub Wi-Fi

* Podane specyfikacje uwzględniają ilość do 300 wystawianych dokumentów przez jednego klienta na godzinę i powinny spełniać wymagania dla przyrostów bazy przez kolejne 3-5 lat.