# I-KOLEKTOR DLA INSERT GT

# DODATEK

dla InsERT GT

# INSTRUKCJA INSTALACJI I KONFIGURACJI

Wersja: 1.0.0.



"i-sys" Integracja Systemów Spółka z o.o., ul. Zwoleńska 127 lok. 32, 04-761 Warszawa



Spis treści

- 1. Informacje ogólne 4
  - 1.1. O programie 4
  - 1.2. Wymagania systemowe i sprzętowe

4

- 2. i-KolektorServ 5
  - 2.1. Instalacja i-KolektorServ 25
- 3. i-KolektorManager GT 28
  - 3.1. Instalacja i-Kolektor Manager GT 28
  - 3.2. Połączenie 30
  - 3.3. Ustawienia 32
    - 3.3.1. Ogólne 33
    - 3.3.2. Do wysłania 33
      - 3.3.2.1. Produkty 34
      - 3.3.2.2. Stan produktów 34
      - 3.3.2.3. Kontrahenci 35
      - 3.3.2.4. Lokalizacje 35
      - 3.3.2.5. Dokumenty do kompletacji 36
    - 3.3.3. Do importu 38
      - 3.3.3.1. Przyjęcia / Wydania 38
      - 3.3.3.2. Dokumenty z kompletacji 40
      - 3.3.3.3. Inwentaryzacje 41
      - 3.3.3.4. Zmiany lokalizacji 42
- 4. i-KolektorCE 5
  - 4.1. Obsługa 6
    - 4.1.1. Przyjęcia / wydania 24
    - 4.1.2. Kompletacja 8
    - 4.1.3. Zmiana lokalizacji 10
    - 4.1.4. Inwentaryzacja 10
  - 4.2. Dane 11
    - 4.2.1. Produkty 12
    - 4.2.2. Dokumenty 13
    - 4.2.2.1. Przyjęcia 14
  - 4.3. Import 14
    - 4.3.1. Okno importu 15



4.	4.	Eksport	16		
	4.4.1.	Okno ek	sportu	17	
4.	5.	Ustawie	enia	18	
	4.5.1.	Serwera	18		
	4.5.2.	Ogólne	19		
	4.5.3.	Dokume	entów	20	
	4.5.	3.1.	Przyjęci	e	20
	4.5.	3.2.	Wydani	e	21
	4.5.	3.3.	Komple	tacja	22
	4.5.	3.4.	Inwenta	aryzacja	23
	4.5.	3.5.	Zmiana	lokalizac	ji

24

4.5.4. Licencja 25



# 1 Informacje ogólne

# 1.1. O programie

Oprogramowanie składa się z trzech komponentów:

- 1. i-Kolektor CE oprogramowanie na urządzenie mobilne (kolektor danych)
- 2. i-KolektorServ oprogramowanie w formie serwisu umożliwiające dwustronną wymianę danych między kolektorem a serwerem.
- 3. i-KolektorManager GT oprogramowanie służące do ustawienia parametrów wymiany danych wysyłanych na kolektor, sposobów wczytywania danych z kolektora i częstotliwość synchronizacji.



Podstawowe możliwości programu:

Oprogramowanie i-Kolektor dzięki integracji z programem Subiekt GT umożliwia min. tworzenie dokumentów przyjęcia, wydania, inwentaryzacji czy też kompletacji zamówień klienta.

# 1.2. Wymagania systemowe i sprzętowe

Program posiada identyczne wymaganie systemowe i sprzętowe jak program InsERT Subiekt GT. Do rozpoczęcia pracy z programem wymagane są:

- Sfera do Subiekt GT
- Kolektor z Windows CE z rozdzielczością 240 na 320



# 2 i-KolektorCE

Program był tworzony z myślą o urządzeniach mobilnych z ekranem dotykowym. Duże przyciski na ekranie mają ułatwić prace przy użyciu ekranu dotykowego. Dzięki skrótom klawiszowym przypisanym do każdego z przycisków program staje się przyjazny a także przyśpiesza poruszanie się po menu programu.

W głównym oknie programu znajdziemy przyciski do głównych funkcji programu:

- Obsługa rejestracja dokumentów przyjęcia, wydania, kompletacji czy też inwentaryzacji •
- Dane służą nam do podglądu dokumentów, towarów, kontrahentów oraz lokalizacji •
- Import – służy do wczytania słowników oraz dokumentów na kolektor
- Eksport przesłanie stworzonych, skompletowanych dokumentów na kolektorze do Subiekt GT ٠
- Ustawienia parametryzacja funkcjonalności programu •

	i-Kolektor	
1	Obsługa	
2	Dane	
3	Import	
4	Eksport	
5	Ustawienia	
5	Ustawienia	



# 2.1 Obsługa

Służy nam do rejestracji dokumentów zarówno do przyjęcia jak i do wydania, a także do kompletacji. Odbywa się poprzez wybranie w głównym oknie programu przycisku **Obsługa** następnie przycisku odpowiadającego typowi dokumentu, który chcemy zarejestrować.



#### 2.1.1 Przyjęcia

Typ dokumentu przyjęcia jest tworzony na podstawie parametrów zdefiniowanych w i-KolektorManager nexo.

Podczas tworzenia dokumentu przyjęcia uzupełniamy następujące dane:

- Lokalizacja określa miejsce przyjmowania/wydawania towaru
- EAN unikalny kod EAN towaru
- SN numer serii towaru
- P1 pole opcjonalne na dodatkowe informacje
- P2 pole opcjonalne na dodatkowe informacje
- Ilość ilość przyjmowanego towaru

W dolnej części okna znajdują się trzy przyciski:

- +K Otwiera okno wyboru kontrahenta
- Wyczyść czyści formularz rejestracji pozycji
- Następny zapisuje obecny formularz i przechodzi do kolejnej pozycji

"i-sys" Integracja Systemów Spółka z o.o.



W zależności od **konfiguracji urządzenia pola lokalizacja, SN, P1, P2** mogą być **niewidoczne**. Przy polach Lokalizacja, EAN i ilość znajdują się pola po zaznaczeniu, których zostaje **zamrożona** wartość w danym polu i nie trzeba jej ponownie wypełniać na kolejnych pozycjach.

Przyjęcie	Przyjęcie
Lokalizacja: EAN: Opis:	]      EAN:      Opis:
SN: P1: P2:	
✓ Ilość: 1 Kontrahent:	Kontrahent:
+ K Wyczyść Następny	+ K Wyczyść Następny

#### 2.1.2 Wydania

Typ dokumentu wydanie jest tworzony na podstawie parametrów zdefiniowanych w i-KolektorManager nexo.

Podczas tworzenia dokumentu wydania uzupełniamy następujące dane:

- Lokalizacja określa miejsce przyjmowania/wydawania towaru
- Kod unikalny kod EAN towaru lub numer serii towaru
- P1 pole opcjonalne na dodatkowe informacje
- P2 pole opcjonalne na dodatkowe informacje
- Ilość ilość przyjmowanego towaru

W dolnej części okna znajdują się trzy przyciski:

- +K Otwiera okno wyboru kontrahenta
- Wyczyść czyści formularz rejestracji pozycji
- Następny zapisuje obecny formularz i przechodzi do kolejnej pozycji

W zależności od **konfiguracji urządzenia pola lokalizacja, P1, P2** mogą być **niewidoczne**. Przy polach Lokalizacja i ilość znajdują się pola po zaznaczeniu, których zostaje **zamrożona** wartość w danym polu i nie trzeba jej ponownie wypełniać na kolejnych pozycjach.



Lokaliza Kod: Opis: P1: P2:	VVyda	nie	Kod:	Wyda	nie
🗹 Ilość	: =1		🗹 Ilość	5: 🗾 1	
Kontrahen	t:		Kontrahen	nt:	
+ K	Wyczyść	Następny	+ K	Wyczyść	Następny

#### 2.1.3 Kompletacja

W oknie *kompletacji* znajduje się pole wyszukiwania ułatwiające znalezienie właściwego dokumentu do kompletacji oraz lista wszystkich dokumentów i dwa przyciski:

- Usuń wybr. usuń wybrany dokument
- Kompletuj rozpoczynający kompletacje zaznaczonego dokumentu



Data	Kontrabent
(null)	(null)
	Data (null)

Po wybraniu dokumentu i zatwierdzenia wyboru przyciskiem *Kompletuj* przechodzimy do okna kompletacji pozycji. W zależności od wybranego typu dokumentu okna różnią się od siebie. W kompletacji ZK znajduje się pole *Kod*, w którym zależnie od konfiguracji dokumentu wpisujemy kody EAN produktów lub numery serii. W kompletacji ZD znajduje się pola EAN i SN. Zaznaczenie pola *Ukryj skompletowane* spowoduje, że na liście pozycji do kompletacji nie będą wyświetlane pozycje w całości skompletowane. Skompletowanie wszystkich pozycji lub użycie przycisku *Zakończ kompletacje* spowoduje zakończenie kompletacji danego dokumentu i oznaczenie go, jako skompletowany.

	K. [ZD	1/SF/MAG/	2016]		к.	[DOł	<-01]	
	EAN			Kod:				5
	SN			🗹 Ukryj s	komp	pletow	/ane	
✓	Ukryj skom	pletowane		Produkt	EAN	SN	Ilość	Skompl
	Brodukt	EAN	EN	Cola orginal 2	59015		3	0
<b>_</b>	Produkt		PIL	Life Cam VX-	88537		7	0
-	Coca-cola	5902812179392						-
	Pepsi	5903192016406						
1	III							
-						_		
	Zakończ	kompletac	je	Zako	ńcz	komj	oletac	je



#### 2.1.4 Zmiana lokalizacji

W oknie *Lokalizacja* mamy możliwość określenia:

- Lokalizacja Z lokalizacja, z której przenosimy towar
- Lokalizacja Do lokalizacja, do której przenosimy towar
- Kod Zależnie od konfiguracji numer seryjny lub EAN
- Ilość ilość przenoszonego towaru

Pola, przy których znajduje się check box możemy *zamrozić,* co spowoduje przepisanie ich wartości na kolejna pozycje.

🦕 Zmian	a lokalizacji
✓ Lokalizacja Z:	
V Lokalizacja Do: Kod:	2
🔲 Ilość: 🛛 🗾	1
Wyczyść	Następny

#### 2.1.5 Inwentaryzacja

Podczas tworzenia inwentaryzacji czy też PW, RW mamy możliwość uzupełnienia następujących danych. Rozpoznawanie towarów odbywa się po **kodzie EAN.** 

- Lokalizacja określa miejsce przyjmowania/wydawania towaru
- EAN unikalny kod EAN towaru
- SN numer serii towaru
- P1 pole opcjonalne na dodatkowe informacje
- P2 pole opcjonalne na dodatkowe informacje
- Ilość ilość przyjmowanego towaru



W dolnej części okna znajdują się trzy przyciski:

- Wyczyść czyści formularz rejestracji pozycji
- Następny zapisuje obecny formularz i przechodzi do kolejnej pozycji

W zależności od konfiguracji **urządzenia pola lokalizacja, SN, P1, P2** mogą być **niewidoczne.** Przy polach Lokalizacja, EAN i ilość znajdują się pola po zaznaczeniu, których zostaje **zamrożone** wartość w danym polu i nie trzeba jej ponownie wypełniać na kolejnych pozycjach.

	ventaryzacja	inwo	entaryzacja
Lokalizacja:	33	EAN	1
Opis:		Opis:	
SN:			
P1:			
∟ Ilość: <mark>⊨</mark>	1	🗹 Ilość: 🗾	1
Wyczyść	Następny	Wyczyść	Następny

# 2.2 Dane

W tej części programu możemy przeglądać zarejestrowane dane na kolektorze takie jak:

- Produkty
- Dokumenty
- Kontrahenci
- Lokalizacje

Tutaj też można usunąć wszystkie zapisane dane na kolektorze przyciskiem Wyczyść





#### 2.2.1 Produkty

W oknie przeglądania produktów wybieramy czy chcemy wyszukiwać produkty po EAN czy po numerze seryjnym. Po wpisaniu w pole wyszukiwania kodu kreskowego produktu zostaną wyświetlone informacje na jego temat:

- Symbol
- Symbol dostawcy
- Nazwa
- Opis
- Jednostka miary
- Тур
- Zsumowane stany magazynowe

W dolnej części okna pokarze się zestawienie ilości wyszukiwanego towaru wraz z lokalizacja i numerami seryjnymi.



Produk	kty	
Typ:		
okalizacja	Stan K.	Stan
	Produk Typ:	Produkty Typ:

### 2.2.2 Dokumenty

Wybieramy tu, jakiego typu dokumenty chcemy przeglądać





#### 2.2.2.1 Przyjęcia

Na liście przyjęć znajduję się informacja o zarejestrowanych dokumentach przyjęcia:

- Numer
- Kontrahent
- Data
- Operator

Na dole okna znajdują się dwa przyciski:

- Usuń wybrany usuwa zaznaczony dokument z kolektora
- Pozycje przechodzi do przeglądania pozycji zaznaczonego dokumentu



# 2.3 Import

Wybieramy tu, jakie informacje chcemy zaimportować z subiekta na kolektor

- Dokumenty
- Produkty
- Kontrahenci
- Słowniki
- < Wszystko >





#### 2.3.1 Okno importu

Import wszystkich typów danych odbywa się analogicznie. W oknie importu widnieje pole **Wyczyść dane** jego zaznaczenie spowoduje to, że przed importem istniejące dane zostaną usunięte. Aby rozpocząć import należy wcisnąć przycisk **Start**. W każdym momencie importu można go przerwać przyciskiem **Anuluj**. Dane zaimportowane do momentu anulowania nie zostaną usunięte. Postęp importu jest widoczny na pasku na środku ekranu.

integracia systemow Systemow	
🥠 Impor	t wszystko
Przygot	owania
	dane
Start	Anuluj

# 2.4 Eksport

Wybieramy tu, jakie dokumenty chcemy wyeksportować z kolektor do subiekta.

- Przyjęcia
- Wydania
- Kompletacje
- Zmiany lokalizacje
- Inwentaryzacje
- Wszystkie





#### 2.4.1 Okno eksportu

Eksport wszystkich typów dokumentów odbywa się analogicznie. W oknie eksportu widnieje pole **Usuwaj wysłane** jego zaznaczenie spowoduje to, że po eksporcie dokument zostanie usunięty. Aby rozpocząć eksport należy wcisnąć przycisk **Start**. W każdym momencie eksportu można go przerwać przyciskiem **Anuluj**. Postęp eksportu jest widoczny na pasku na środku ekranu.





## 2.5 Ustawienia

W ustawieniach konfigurujemy min. sposób wprowadzania dokumentów, połączenie z i-KolektorServ



#### 2.5.1 Serwera

W tym miejscu ustawimy parametry połączenia do serwisu synchronizacji. Jest to wymagane do przesyłania danych z i na kolektor.

- ✓ IP podajemy adres komputera, na którym znajduje się program i-KolektorServ.
- ✓ Port to numer portu, na którym został skonfigurowany i-KolektorServ.
- Nazwa to nazwa terminala, w której mamy możliwość wpisania dowolnej nazwy (max. 50 znaków). Zalecane się, aby nazwy kolektorów były unikalne.
- ✓ Wielkość paczki danych jest to ilość rekordów przesyłana na raz. Domyślnie ustawiono wartość 100 i można ja pozostawić bez zmian.





#### 2.5.2 Ogólne

Ustawiamy tu parametry mające wpływ na wszystkie dokumenty. Znajdują się tutaj trzy checkboxy:

- Pokazuj SN Włącza widoczność numeru serii
- ✓ Pokazuj lokalizacje Włącza widoczność lokalizacji, wymagane do tworzenie dokumentów zmiany lokalizacji
- ✓ Dod. nieznalezione poz. (dodawaj nieznalezione pozycje) Uaktywnienie tej opcji pozwoli wpisywać na dokumenty towary, które nie znajdują się na kolektorze. Nowe towary zostaną dodane do listy towarów na kolektorze i dokumencie.



#### 2.5.3 Dokumentów

Konfigurujemy tutaj specyficzne ustawienia dla dokumentów m.in. takie jak lokalizacja dla każdego typu dokumentu z osobna. Parametry zastały podzielone na grupy względem dokumentów, których dotyczą.

- Przyjęcie
- Wydanie
- Kompletacja
- Inwentaryzacja
- Zmiana lokalizacji

#### 2.5.3.1 Przyjęcie

Konfigurujemy tutaj specyficzne ustawienia dla dokumentów przyjęcia:

- Domyślna lokalizacja Zaznaczenie tego pola spowoduje, że wartość z pola tekstowego poniżej będzie wpisywana w pole **Lokalizacja** na dokumentach przyjęcia
- Używaj SN Zaznaczenie tego pola spowoduje, że na dokumencie przyjęcia będzie można zarejestrować numer seryjny przyjmowanego towaru
- Używaj P1/P2 Zaznaczenie tego pola spowoduje, że na dokumencie przyjęcia będzie aktywne dodatkowe pole, w którym będzie można zarejestrować dodatkowe informacje zależne od przyjętej specyfikacji pracy lub towaru np. datę ważności, kraj pochodzenia



 Domyślna ilość - Zaznaczenie tego pola spowoduje, że wartość pola liczbowego poniżej będzie przenoszona w pole ilość na dokumencie przyjęcia

🥠 ι	Jstawieni	a - Dok.	
🗹 1. Dom	iyślna loka	lizacja	
11			949 
🗹 2. Użyv	waj SN		
🗌 3. Użyv	vaj P1		
🗌 4. Użyv	waj P2		
🗹 5. Dom	iyślna ilośo	<u>.</u>	
	1		
Przyjęcie	Wydanie	Kompl	•

#### 2.5.3.2 Wydanie

Konfigurujemy tutaj specyficzne ustawienia dla dokumentów wydania:

- Domyślna lokalizacja Zaznaczenie tego pola spowoduje, że wartość z pola tekstowego poniżej będzie wpisywana w pole **Lokalizacja** na dokumentach wydania
- Używaj SN Zaznaczenie tego pola spowoduje, że na dokumencie wydania będzie trzeba zarejestrować numer seryjny wydawanego towaru
- Pomijaj stan Zaznaczenie tego pola spowoduje, że podczas wydawania towaru nie będą kontrolowane stany magazynowe
- Używaj P1/P2 Zaznaczenie tego pola spowoduje, że na dokumencie wydania będzie aktywne dodatkowe pole, w którym będzie można zarejestrować dodatkowe informacje zależne od przyjętej specyfikacji pracy lub towaru np. datę ważności, kraj pochodzenia
- Ilość operatora Zaznaczenie tego pola spowoduje, że podczas rejestracji wydawanego towaru zawsze będzie trzeba podać jego ilość
- Wydawaj całość Zaznaczenie tego pola spowoduje, że podczas rejestracji wydawanego towaru w polu ilość zawsze będzie wprowadzany całkowity stan magazynowy
- Domyślna ilość Zaznaczenie tego pola spowoduje, że wartość pola liczbowego poniżej będzie przenoszona w pole ilość na dokumencie wydania



#### 2.5.3.3 Kompletacja

Konfigurujemy tutaj specyficzne ustawienia dla dokumentów kompletacji:

- Używaj SN Zaznaczenie tego pola spowoduje, że
- Ukryj skompletowane Zaznaczenie tego pola spowoduje, że pozycje ze skompletowaną ilości nie będą wyświetlane
- Dopuść przekroczenie ilości Zaznaczenie tego pola spowoduje, że dopuszczalne będzie skompletowanie dokumentu z większą ilością towaru niż wynikałoby to z dokumentu źródłowego



#### 2.5.3.4 Inwentaryzacja

Konfigurujemy tutaj specyficzne ustawienia dla dokumentów inwentaryzacji:

- Domyślna lokalizacja Zaznaczenie tego pola spowoduje, że wartość z pola tekstowego poniżej będzie wpisywana w pole **Lokalizacja** na dokumentach inwentaryzacji
- Używaj SN Zaznaczenie tego pola spowoduje, że na dokumencie inwentaryzacji będzie można zarejestrować numer seryjny towaru
- Używaj P1/P2 Zaznaczenie tego pola spowoduje, że na dokumencie inwentaryzacji będzie aktywne dodatkowe pole, w którym będzie można zarejestrować dodatkowe informacje zależne od przyjętej specyfikacji pracy lub towaru np. datę ważności, kraj pochodzenia
- Domyślna ilość Zaznaczenie tego pola spowoduje, że wartość pola liczbowego poniżej będzie przenoszona w pole ilość na dokumencie inwentaryzacji





#### 2.5.3.5 Zmiana lokalizacji

Konfigurujemy tutaj specyficzne ustawienia dla dokumentów zmiany lokalizacji:

- Domyślna lokalizacja z Zaznaczenie tego pola spowoduje, że wartość z pola tekstowego poniżej będzie wpisywana w pole **Lokalizacja Z** na dokumentach zmiany lokalizacji
- Domyślna lokalizacja do Zaznaczenie tego pola spowoduje, że wartość z pola tekstowego poniżej będzie wpisywana w pole **Lokalizacja Do** na dokumentach zmiany lokalizacji
- Używaj SN Zaznaczenie tego pola spowoduje, że na dokumencie zmiany lokalizacji będzie trzeba zarejestrować numer seryjny towaru
- Wydawaj całość Zaznaczenie tego pola spowoduje, że podczas rejestracji towaru w polu ilość zawsze będzie wprowadzany całkowity stan magazynowy
- Domyślna ilość Zaznaczenie tego pola spowoduje, że wartość pola liczbowego poniżej będzie przenoszona w pole ilość na dokumencie zmiany lokalizacji





## 2.5.4 Licencja

Tu znajdują się informacje na temat licencji programu i-KolektorCE.

# 3 i-KolektorServ

i-KolektorServ jest usługą pośredniczącą w wymianie danych między urządzeniem mobilnym a Subiekt GT

# 3.1 Instalacja i-KolektorServ

Instalacja programu polega na uruchomieniu pliku Setup\_KolektorServ.exe. W pierwszym oknie instalatora widnieją podstawowe informacje dotyczące instalowanego programu tj. nazwa programu oraz dwa przyciski, którymi możemy potwierdzić instalacje wybranego programu lub ją przerwać.



Po potwierdzeniu instalacji przyciskiem **Next** rozpocznie się proces instalacji, w którym instalator sprawdzi czy w systemie są wymagane komponenty oraz poprawność pakietu instalacyjnego a następnie rozpocznie kopiowanie plików. Natomiast, aby zakończyć proces instalacji należy zaakceptować warunki licencji.

😸 Setup\_KolektorServ - InstallShield Wizard

_					
To edi	ld your own license te r.	xt to this dialog	, specify your lice	nse agreement f	île in the Dialog
1.	Navigate to the User Select the LicenseAg	Interface view preement dialo	w. og.		
3. 4. 5.	Choose to edit the <b>di</b> Once in the Dialog edi Set <b>FileName</b> to the	alog layout. tor, select the I name of your lic	M <b>emo</b> ScrollableT cense agreement	ext control. RTF file.	
3. 4. 5. Aft	Choose to edit the <b>di</b> Once in the Dialog edi Set <b>FileName</b> to the you build your release	alog layout. tor, select the I name of your lic e, your license	M <b>emo</b> ScrollableT :ense agreement text will be display	ext control. RTF file. ved in the License	e Agreement dialog.
3. 4. 5. Aft	Choose to edit the <b>di</b> Once in the Dialog edi Set <b>FileName</b> to the you build your release accept the terms in the	log layout. tor, select the I name of your lice e, your license license agreem	Memo ScrollableT cense agreement text will be display nent	ext control. RTF file. ved in the License	e Agreement dialog. Print
3. 4. 5. Aft 01 Insta	Choose to edit the <b>di</b> Once in the Dialog edi Set <b>FileName</b> to the you build your release accept the terms in the lo not accept the term shield	log layout. tor, select the I name of your lice e, your license license agreem s in the license	Memo ScrollableT tense agreement text will be display nent agreement	ext control. RTF file. ved in the License	e Agreement dialog. Print

"i-sys" Integracja Systemów Spółka z o.o. ul. Zwoleńska 127 lok. 32, 04-761 NIP: 952-206-31-97 e-mail: <u>kontakt@i-sys.pl</u>  $\times$ 



闄 Setup_Ko	lektorServ - InstallShield Wi	zard		_		$\times$
Installing The progr	Setup_KolektorServ ram features you selected are	being installed.		(	Ċ	stemoù SYS
P	Please wait while the InstallShield Wizard installs Setup_KolektorServ. This may take several minutes.				This	
	Status:					
InstallShield —						
		< Back	Next >		Cance	ł

B Setup_KolektorServ - InstallShield Wizard			
INTEGRACIA	InstallShield Wizard Completed		
Systemow	The InstallShield Wizard has successfully installed Setup_KolektorServ. Click Finish to exit the wizard.		
< Back Finish Cancel			



# 4 i-KolektorManager GT

# 4.1 Instalacja i-KolektorManager GT

Aby rozpocząć pracę na programie i-Kolektor Manager GT należy uruchomić pliku

Setup\_i-KolektorManagerGT.exe. W pierwszym oknie instalatora widnieją podstawowe informacje dotyczące instalowanego programu tj. nazwa programu oraz dwa przyciski, którymi możemy potwierdzić instalacje wybranego programu lub ją przerwać.

i-KolektorManagerGT - InstallShield Wizard				
INTEGRACJA SYSTEMOW	Preparing to Install			
<u>C</u> 'sys	i-KolektorManagerGT Setup is preparing the InstallShield Wizard, which will guide you through the program setup process. Please wait.			
	Extracting: i-KolektorManagerGT.msi			
www.i-sys.pl e-mail: kontakt@i-sys.pl				
	Cancel			

Po potwierdzeniu instalacji przyciskiem **Next** rozpocznie się proces instalacji w którym instalator sprawdzi czy w systemie są wymagane komponenty oraz poprawność pakietu instalacyjnego a następnie rozpocznie kopiowanie plików. Natomiast, aby zakończyć proces instalacji należy zaakceptować warunki licencji.



闄 i-KolektorManagerGT - InstallShield	Wizard	×
License Agreement Please read the following license agree	ment carefully.	systemow systemow
<ol> <li>To add your own license text to this dialog editor.</li> <li>Navigate to the User Interface view</li> <li>Select the LicenseAgreement dialog</li> <li>Choose to edit the dialog layout.</li> <li>Once in the Dialog editor, select the I</li> <li>Set FileName to the name of your license of the select of the s</li></ol>	), specify your license agreement w. og. <b>Memo</b> ScrollableText control. cense agreement RTF file. text will be displayed in the Licens	file in the Dialog
<ul> <li>I accept the terms in the license agreem</li> <li>I do not accept the terms in the license</li> <li>InstallShield</li> </ul>	nent agreement < Back Next >	Print

Na zakończenie możemy zezwolić na uruchamianie programu.

😸 i-KolektorManagerGT - InstallShield Wizard		
INTEGRACJA SYSTEMÓW	InstallShield Wizard Completed	٦
<b>U</b> sys	The InstallShield Wizard has successfully installed i-KolektorManagerGT. Click Finish to exit the wizard.	
	☑ Launch the program	
		i j
		┛
	< Back Finish Cancel	

Po uruchomieniu programu pojawi się główne okno programu.



🧭 i-KolektorManager dla GT 📃 🗖 🗙					
Konfiguracja Akcja					
> II D					
Brak połączenia z Subiekt			.::		

# 4.2 Połączenie

Opcja ta jest dostępna z menu *Konfiguracja -> Połączenie* i służy do skonfigurowania połączenia programu z Subiekt GT

🧭 i-KolektorManager dla GT					
Konfiguracja Akcja					
Połączenie					
Ustawienia					

W nowo otwartym oknie "Parametry połączenia do GT" w sekcji o *Informacje o serwerze SQL* należy wypełnić pole "Serwer" wpisując nazwę serwera (oraz nazwę instancji, jeżeli występuje), bądź skorzystać z

możliwości automatycznego znalezienia serwera wybierając przycisk 🔁 .



0	🗿 Parametry połączenia do GT	X
	Informacje o serwerze SQL	
	Serwer:	3
	Autentykacja Windows użytkownika serwera	
	Nazwa użytkownika:	
	Hasło:	
	Sprawdź połaczenie z serwerem SQL	
	Informacje o podmiocie	
	Podmiot: 🗾 🔹	1
	Zaloguj automatycznie z uprawnieniami użytkownika	
	Użytkownik:	3
	Hasło:	
	Sprawdź logowanie do podmiotu	
	Anuluj Zapisz	:

W zależności od konfiguracji serwera SQL należy do zrealizowania połączenia zaznaczyć opcję **Autentykacja Windows użytkownika serwera** (Rys. 8) lub podać nazwę użytkownika SQL oraz hasło. Poprawność połącznia dla podanych danych można sprawdzić wybierając **Sprawdź połączenie z serwerem SQL**. Poprawność połączenia sygnalizowana będzie odpowiednią ikoną.

Informacje o serwerze SQL					
	Serwer: NinsERTGT -				
∠ A	utentykacja Windows użytkownika serwera				
Na	zwa użytkownika:				
	Hasło:				
Sprawdź p	ołączenie z serwerem SQL 🕢				

W sekcji *Informacje o podmiocie* z listy rozwijanej wybieramy podmiot, z którym będziemy chcieli pracować. Jeżeli chcemy, aby program uruchamiał się z automatycznie zalogowanym użytkownikiem Subiekt



GT to musimy zaznaczyć to wybierając **Zaloguj automatycznie z uprawnieniami użytkownika** oraz dodatkowo wprowadzić użytkownika i hasło. Tutaj także możemy sprawdzić poprawność połączenia klikając na **Sprawdź logowanie do podmiotu.** 

Informacje o podmiocie						
Podmiot: _07_01_2016 🔹 🖸						
Zaloguj automat/cznie z uprawnieniami użytkownika						
Użytkovnik: Szef 🔹 🔁						
L	1					
Sprawdz logowanie do podmiotu						

(rys. 9) Informacje o podmiocie

Wpisane ustawienia zatwierdzamy przyciskiem Zapisz.

Po zalogowaniu w dolnym pasku programu i-KolektorGT pojawią się informacja, na jakim podmiocie obecnie pracujemy oraz zalogowanym użytkowniku. (Rys. 10)

Serwer: .\INSERTGT, Baza: _20112015	

# 4.3 Ustawienia



#### 4.3.1 Ogólne

W ustawieniach ogólnych tworzymy strukturę bazy dla kolektora, która będzie służyła nam do wymiany danych z kolektorem. Utworzenie struktury następuje po wybraniu *Create DB* 

(	🕜 Ustawienia						
	Ogólne	Do wysłania – E	)o importu				
	Ba	aza dla kolektora	KolektorDB	Create DB			
	Kontrahe	ent jednorazowy	z kolektora				

#### 4.3.2 Do wysłania

0	🖉 Ustawienia		Х
	Ogólne Do wys	łania Do importu	
	Produkty Star	ny produktów Kontrahenci Lokalizacje Dokumenty do kompletacji	
	Grupa:	▼	
	Cecha:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	Dostawca:	·	
	Producent:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	Flaga:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		Dla pustych EAN wstawiaj Symbol	
	Częstotliwość:	0 🗘 Uruchom	

W ustawieniach *Do wysłania* mamy możliwość sprecyzowania parametrów do wysiłki jeśli chodzi o:

#### • Produktów



- Stany magazynowych
- Kontrahentów
- Lokalizacje
- Dokumenty do kompletacji

W dolnej części każdego z okien użytkownik ma możliwość określenia częstotliwości wykonywania akcji synchronizacji danych pomiędzy Subiektem a i-KolektorManager. W przypadku gdy nie chcemy aby tak synchronizacja wykonywalną się automatycznie wpisujemy "0"

#### 4.3.2.1 Produkty

W parametrach *Produkty* uściślamy kryteria wysyłania produktów na kolektor podczas synchronizacji. Możemy tu określić takie parametry jak:

- ✓ Grupy
- ✓ Cechy
- ✓ Dostawcy
- ✓ Producenci
- ✓ Flagi

Produkty	Stany produktów	Kontrahenci	Lokalizacje	Dokumenty do kompletacji	
Gr	upa:				-
Ce	echa:				-
Dosta	wca:				•
Produc	cent:				-
FI	aga:				-
	Dla pustycł	n EAN wstawiaj	Symbol		

#### 4.3.2.2 Stan produktów

Program umożliwi nam prace w trybie wielomagazynowym, co oznacza że na kolektor można wysłać wiele różnych baz towarowych.

W przypadku zaznaczenia wielu magazynów należy włączyć opcje *sumowanie stanów*, która spowoduje sumowanie stanów ze wskazanych magazynów. Zaznaczenie opcji *magazyn w polu lokalizacja* spowoduje przepisanie do pola lokalizacji nazwy magazynu oraz jego stanu (opcja sumowania nie będzie wykorzystana)



Produkty	Stany produktów	Kontrahenci	Lokalizacje	Dokumenty do kompletacji				
✓ Przesyłaj tylko niezerowe stany								
z magazynów:								
Sumuj stany Magazyn w polu lokalizacja								

#### 4.3.2.3 Kontrahenci

Na zakładce *Kontrahenci* mamy możliwość, czy do kolektora przenosimy dane **Dostawcy, Odbiorcy** czy też wszystkich kontrahentów, ale np. z danej:

- ✓ grupy
- ✓ cechą
- ✓ czy flagą

Produkty	Stany produktów	Kontrahenci	Lokalizacje	Dokumenty do kompletad	ji
Тур: 🔘	Dostawca 🔵 Odbi	orca 💿 Dowo	olny		
Grupa:				•	
Cecha:				•	
Flaga:				-	

#### 4.3.2.4 Lokalizacje

Parametr Lokalizacja umożliwia nam ustawienie 3 sposobów położenia towarów:

- 1. Lokalizacje z nazw magazynów nazwa magazynu jest przekazywana w nazwę lokalizacji
- 2. Lokalizacje z słownika własnego -
- 3. Lokalizacje z własnej tabeli (należy podać nazwę tabeli) -



Produkty	Stany produktów	Kontrahenci	Lokalizacje	Dokumenty do	kompletacji
Lokaliz	zacje z magazynów				
🔵 Lokaliz	zacje z słownika włas	nego (wybier	Z)	Ψ.	
🔵 Lokaliz	zacje z własnej tabeli	i			

4.3.2.5 Dokumenty do kompletacji

Uściślamy tu warunki, według których dokumenty są wysyłana na kolektor do skompletowania.

Dla różnych typów dokumentów można określić inne parametry pobierania:

- Magazyny
- Kategorie dla dokumentu
- Flagi dla dokumentu

Opcja do ustawienia:

- Kontroluj SN dotyczy wydań i umożliwia wysłanie dokumentu do kompletacji (kontroli) już z zadanymi numerami seryjnymi
- Uzupełniaj SN należy wybrać, gdy mamy obsługiwać sprawdzanie po kodach EAN, ale dla każdego kodu mamy rejestrować SN.

Do pobraniu dokumentów do kompletacji mamy możliwość ustawień:

- Nie pobierania ponownie
- Ustawienia kategorii na dokumencie
- Flagę dla dokumentu

ZK						>
Aktywn	y					
Magazy	n:				•	]
Kategori	a:				•	
Flag	a:				-	
	🗌 Kontroluj SN	l (dla wydania)	Uzupełni	ij SN		
-Dla do	kumentów wysłany	ych ustaw:				
🔽 nie p	obieraj ponownie					
				(up do in co)		





#### 4.3.3 Do importu

W ustawieniach *Do importu* określamy sposób przesyłania poszczególnych typów dokumentów z kolektora do Subiekta GT.

#### 4.3.3.1 Przyjęcia / Wydania

Parametry na podstawie, których będzie się odbywał import dokumentów przyjęcia/wydania takich jak PZ, FZ, WZ, FS do Subiekt GT. Mamy możliwość określenia oddzielnych parametrów dla importu dokumentu z kontrahentem lub bez.

Ogólne Do wysłania Do importu							
Przyjecia Wydania Dokumenty z kompletacji Inwentaryzacje	Zmiany lokalizacji						
z kontrahentem bez kontrahenta < > ×							
dokument: (wybier 💌 na magazyn: 💿 z lokalizacji 🔵 wybran	y (wybierz) 💌						
Lokalizację wstaw do:       P1 wstaw do:       P2 wstaw do:         Inia opisu       1 ÷       Inia opisu       1 ÷         PW       PW       PW       PW         Inia opisu       1 ÷       PW       Termin ważności							
po wczytaniu ustaw: 🖌 Brak							
Kategorię     (wybierz)       Flagę     (wybierz)       PW     ustaw na							
Częstotliwość: 0 🗘 Uruchom							



Przyjecia	Wydania	Dokumenty	z kompletacji	Inwentaryzacje	Zmiany lokalizacji	< >	
z kontra	hentem b	ez kontrahen	ta			$\leftrightarrow \mathbf{x}$	
dokume	dokument: WZ 💽 na magazyn: 💿 z lokalizacji 🔵 wybrany AUDIOSTACJA - GŁÓWNY 💌						
Lokaliz Obrak PW	zację wstaw : opisu 1	do:	P1 wstaw do Iinia opisu PW Termin wa	1 ‡	P2 wstaw do: Iinia opisu PW Termin ważnoś	1 ‡	
po wc	po wczytaniu ustaw: Brak						
🖌 Kate	gorię (wyb	ierz)		•			
🖌 Flag	ę (wyb	ierz)		-			
PW		ustaw	/ na				

W przypadku, gdy wybrany zostanie typ dokumenty wymagający kontrahenta a na dokumencie przyjęcia z kolektora nie będzie podanego kontrahenta to dodany zostanie kontrahent jednorazowy 'z kolektora' (możemy tutaj podać dodatkowo, z jakiego kolektora – każdy ma nazwę)

Możemy ustawić indywidualną obsługę zawartości w polach:

- Lokalizacje tutaj mamy możliwość wpisania w pole własne lokalizacji (PW) towaru w magazynie
- P1, P2 (dodatkowe pole) tutaj tak samo jak w lokalizacji możemy wpisać w pole własne (PW) dodatkowe informacje odnośnie asortymentu lub określić termin ważności towaru

Po wczytaniu do Subiekta GT mamy możliwość ustawienia odpowiedniej

- kategorii
- flagi
- Pola własnego

Które określą, że ten dokument został wczytany.



4.3.3.2 Dokumenty z kompletacji

W przypadku **Dokumentów do kompletacji** możemy zdefiniować parametry dla dokumentu źródłowego oraz obiektu docelowego (nowo zapisanego, jeżeli ma być zrealizowany) takie jak:

- Kategorię
- Flagę
- Pole własne

Dokument importowany możemy wczytać jako **Zamówienie od Klienta**, w momencie nie pełnej kompletacji program ma możliwość utworzenia dokumentu różnicowego dla ZK w przypadku ustawienia w parametrach **Twórz dokument różnicowy dla braków.** Dokument źródłowy możemy zrealizować jako: FS, PA, PAi, WZ, WZv.

Na skompletowanym dokumencie program umożliwia nam ustawienie odpowiedniej kategorii, flagi, pola a własnego, które będą świadczyły że praca na dokumencie została zakończona.

Do wysłania 🛛 Do importu 🛛 Ogólne:	
Przyjecia Wydania Dokumenty z kompletacji	Inwentaryzacje Zmiany lokalizacji
ZK	
Aktywny Dla dokumentu źródlowego ustaw:	
Kategorię: (wybierz)  Pole własne o nazwie	Flagę: (wybierz)  ustaw na
– Dokument źródłowy:	
Zrealizuj jako: (wybierz) 🔻	Twórz dokument różnicowy dla braków
Dla dokumentów realizowanych ustaw:	
Categorię: (wybierz)  Pole własne o nazwie	Flagę: (wybierz)  ustaw na



#### 4.3.3.3 Inwentaryzacje

Parametr *Inwentaryzacja* daje możliwość określenia sposobu wyczytywania dokumentów, zarówno jako iWC (inwentaryzacja cząstkowa) ale także jako przychód wewnętrzny (PW) lub rozchód zewnętrzny (RW).

Tak jak w przypadku przyjęcia/wydania towaru mamy możliwość ustawienia:

- Lokalizacji tutaj mamy możliwość wpisania w pole własne lokalizacji (PW) towaru w magazynie
- P1, P2 (dodatkowe pole) tutaj tak samo jak w lokalizacji możemy wpisać w pole własne (PW) dodatkowe informacje odnośnie asortymentu lub określić termin ważności towaru

Po zakończeniu np. inwentaryzacji mamy możliwość określenia z jaką kategorią, flagą lub polem własnym dokument może być przesłany do Subiekt GT

Przyjecia Wydania Dok	umenty z kompletacji 🗍	nwentaryzacje	Zmiany lokalizacji			
Wczytuj jako: IWc na magazyn: O z lokalizacji () wybrany AUDIOSTACJA - GŁÓWNY						
Lokalizację wstaw do: brak PW inia opisu 1 ‡	P1 wstaw do: Iinia opisu PW Termin ważno	2 🗘 Dści	P2 wstaw do: Iinia opisu 3 PW Termin ważności			
po wczytaniu ustaw: B	irak					
Flage (wybierz)	v ustaw na					



#### 4.3.3.4 Zmiany lokalizacji

Mamy dwie możliwości zmiany lokalizacji towaru:

- Zapisy we własnej tabeli
- Dokument *przesunięcia międzymagazynowego* (MM) ze zmianą lokalizacji.

Do wysłania	o wysłania Do importu Ogólne:				
Przyjecia	Wydania D	okumenty z kompletacji	Inwentaryzacje	Zmiany lokalizacji	
Własi	na tabela				
	lokalizacji				