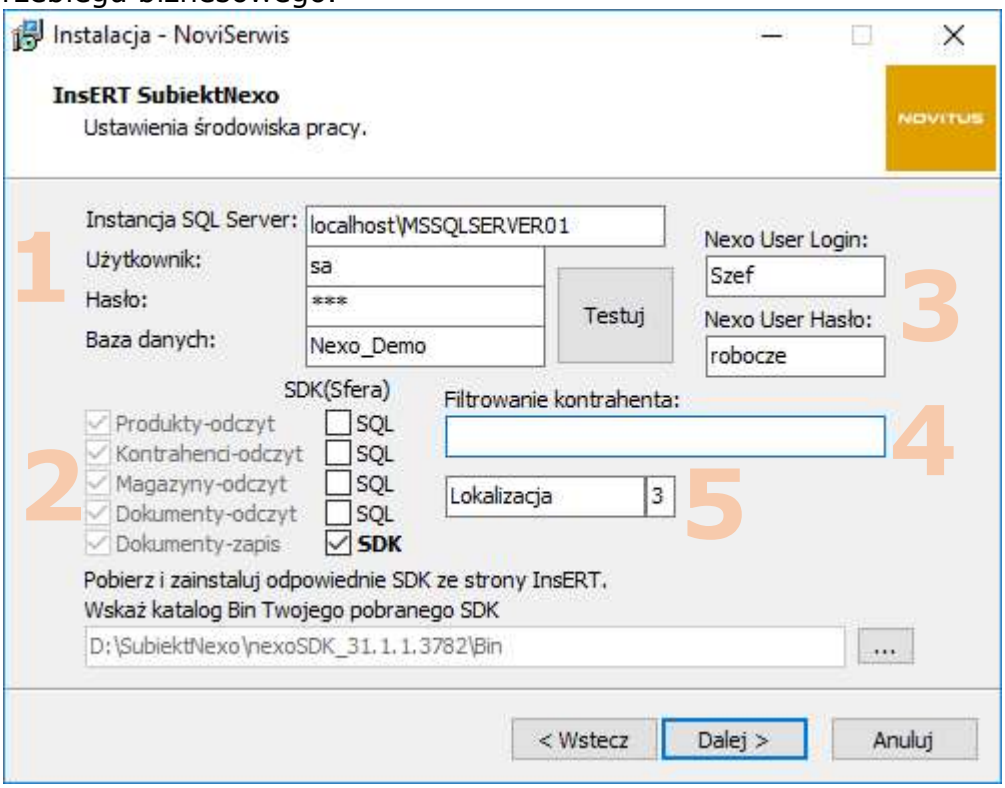
Współpraca aplikacji **NovimagA** z systemem magazynowym InsERT Subiekt Nexo odbywa się przez serwis **NoviSerwis**.

NoviSerwis implementuje dwa rodzaje komunikacji z SubiektNexo.

1. Komunikacja poprzez bezpośrednie zapytania na bazie danych nexo (SQL) – tylko do odczytu informacji
2. Komunikacja poprzez wykorzystanie biblioteki SDK Nexo – do odczytu i zapisu informacji w SubiektNexo

Wyboru rodzaju komunikacji dokonuje się w programie instalacyjnym **NoviSerwis**u dla każdego przebiegu biznesowego.



W oknie instalacyjnym **NoviSerwis** a dotyczącym SubiektNexo należy:

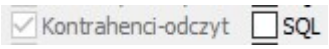
1. Podać dostęp do bazy danych SubiektNexo (Serwer, Użytkownik, Hasło, Nazwa bazy)

2.

- w procesie skanowania, szukania, wybierania produktów przez **NovimagA** nie ma zaznaczonego wyboru, czyli komunikacja odbywa się przez zapytania SQL na bazie danych Subiekt Nexo.
- w procesie pobierania, wyszukiwania kontrahentów, również komunikacja odbywa się poprzez zapytania SQL.
- w procesie pobierania magazynów, sytuacja jak powyżej
- w procesie pobierania istniejących dokumentów z bazy Nexo, również komunikacja odbywa się poprzez zapytania SQL.
- w procesie zapisywania dokumentów z **NovimagA** do SubiektNexo jest zaznaczony wybór SDK. W tym procesie, aby zapisać nowy dokument lub zapisać dokument skompletowany w SubiektNexo, wykorzystywana jest biblioteka SDK nexo.

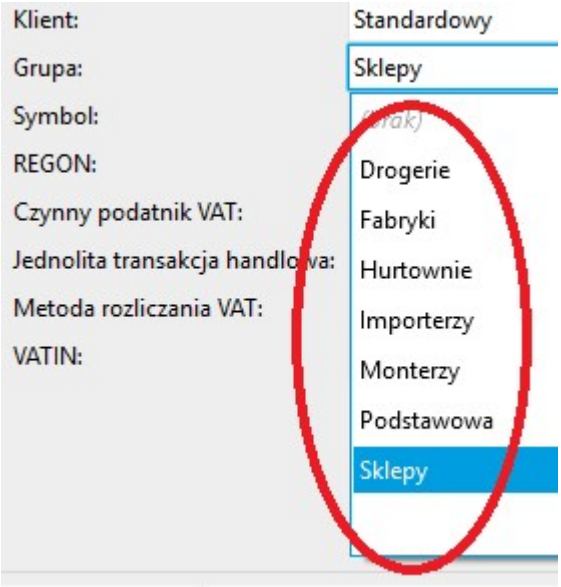
Proces zapisywania dokumentów do Subiekt Nexo odbywa się **tylko i wyłącznie** poprzez bibliotekę SDK. Pozostałe procesy mogą być obsługiwane zarówno przez bezpośrednie zapytania na bazie danych jak i przez bibliotekę SDK.

3. Należy podać użytkownika i hasło operatora w Nexo
4. Wprowadzenie nazw typów i grup kontrahenta da możliwość ich wyboru z poziomu kolektora (NovimagA).

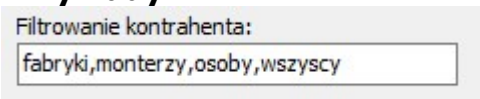
<u>Uwaga</u>, tylko dla zapytania SQL czyli dla takiego ustawienia -> 

Przy pustym polu w NovimagA otrzymamy w NovimagA listę wszystkich kontrahentów bez podziału na typy i grupy.

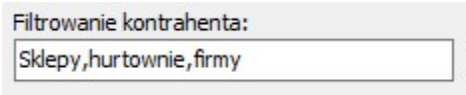
Do pola 'Filtrowanie kontrahenta' można wprowadzić do 4 wyrazów oddzielonych przecinkiem z takich wyrazów jak: **wszyscy**, **osoby**, **firmy** oraz z nazw grup występujących w Nexo:



Przykłady:



lub

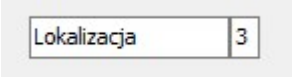


lub ….

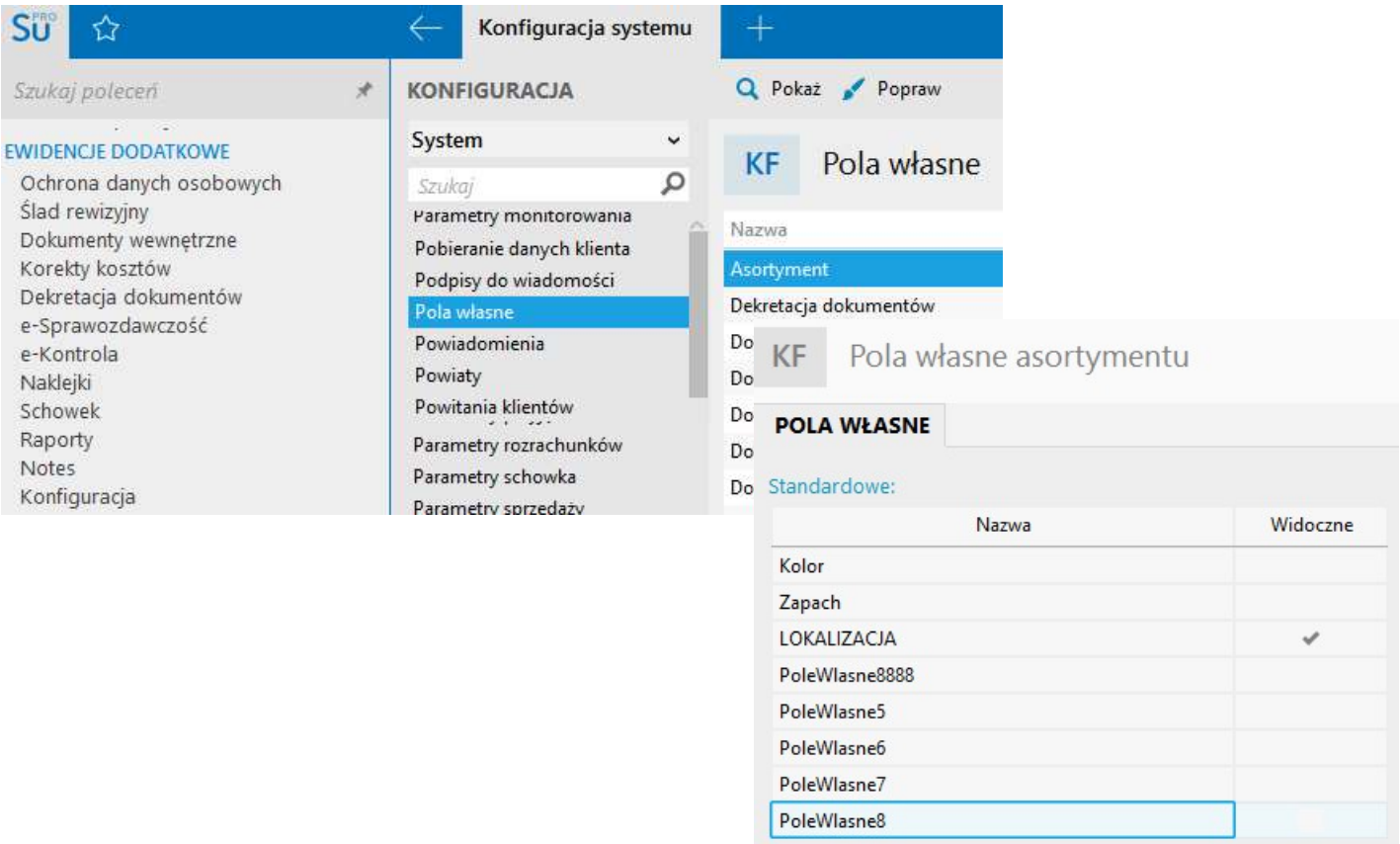
<u>Rezultat:</u> *(pierwszy rysunek bez wprowadzenia filtrowania)*

5. Wprowadzenie jaka wartość pola własnego w Nexo ma się wyświetlać w zeskanowanym produkcie.

W tym celu należy w instalatorze wpisać nr pola własnego w nexo.
W tej dokumentacji wpisana jest wartość **3**



Wartość 3, to wartość z trzeciego pola własnego w nexo.



Proces ładowania przez NoviSerwis biblioteki Nexo (SDK)

Po uruchomieniu NoviSerwisu, następuje proces ładowania podstawowych obiektów z biblioteki Nexo (SDK).
Średnio trwa to koło 1 minuty.

Wyciąg z logu ->

log2021-05-06.log — Notatnik

Plik Edycja Format Widok Pomoc

```
2021-05-06 17:26:42.9985 | NoviSerwis1.3.2.0 | RunPlugins SubiektNexo
2021-05-06 17:26:43.0265 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Moria.API, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.0495 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Moria.API, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.0795 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Moria.API, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.0795 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Moria.API, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.0895 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Moria.API, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.0895 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Moria.API, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.1174 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Moria.API, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.1224 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Moria.API, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.1714 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Moria.API, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.1934 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Moria.API, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.2833 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Moria.API, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098 load:In
2021-05-06 17:26:43.3013 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Mox.Core, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.3143 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Mox.Core, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.3283 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Mox.Core, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.3283 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Mox.Core, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.3283 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Mox.Core, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.3403 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Mox.Core, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.3403 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Mox.Core, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.3403 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Mox.Core, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.3773 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Mox.Core, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.3883 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Mox.Core, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:43.4273 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Mox.Core, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:44.1349 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Mox.Core, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:44.1409 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Mox.Core, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:44.1788 | NoviSerwis1.3.2.0 | Start nasłuchu na http://*:4444
2021-05-06 17:26:44.4807 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Mox.Core, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:44.4986 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Mox.Core, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:44.5376 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Mox.Core, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098:Nie mc
2021-05-06 17:26:44.8674 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Mox.Core, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=8f3ef93a6b458098 load:In
2021-05-06 17:26:44.8874 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Moria.ModelDanych, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=7e1aa7558fba1
2021-05-06 17:26:44.9044 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Moria.ModelDanych, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=7e1aa7558fba1
2021-05-06 17:26:44.9194 | NoviSerwis1.3.2.0 | InsERT.Moria.ModelDanych, Version=1.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=7e1aa7558fba1
```

Później, przy każdej pierwszej operacji, następuje doładowywanie komponentów biznesowych z tego SDK.
I tak:
- Przy pierwszym skanowaniu kodu, wynik pojawi się po paru sekundach, natomiast wynik następnych skanowań będzie natychmiastowy, bo odpowiednie komponenty biznesowe SDK będą już załadowane.
- Wysyłka do Nexo pierwszego dokumentu może trwać około 1,5 minuty, natomiast wysyłka następnych dokumentów to czas rzędu paru sekund.
- …

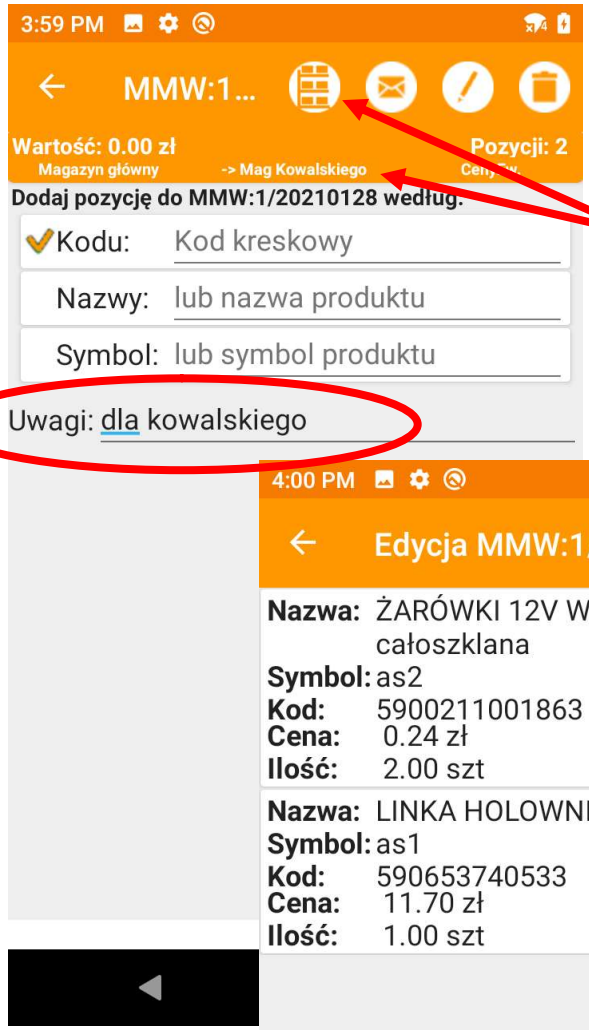
Ładowanie się SDK zależy od jakości komputera - dla komputerów wolnych proces ten będzie trwał dłużej.
Jeżeli po uruchomieniu NoviSerwisu, od razu wyślemy z kolektora do Nexo dokument magazynowy, to może się tak zdarzyć, że po 3 minutach otrzymamy timeout. NoviSerwis przyjmie rozkaz wysłania dokumentu do Nexo, ale najpierw musi załadować sobie główne SDK, potem musi jeszcze doładować sobie komponenty biznesowe SDK, a kolektor nie mogąc się doczekać odpowiedzi, generować będzie time out. Jeżeli tak się stanie to proszę wysłać jeszcze raz ten sam dokument – biblioteka SDK powinna się już załadować i sam proces wysłania dokumentu do Nexo będzie już szybki.

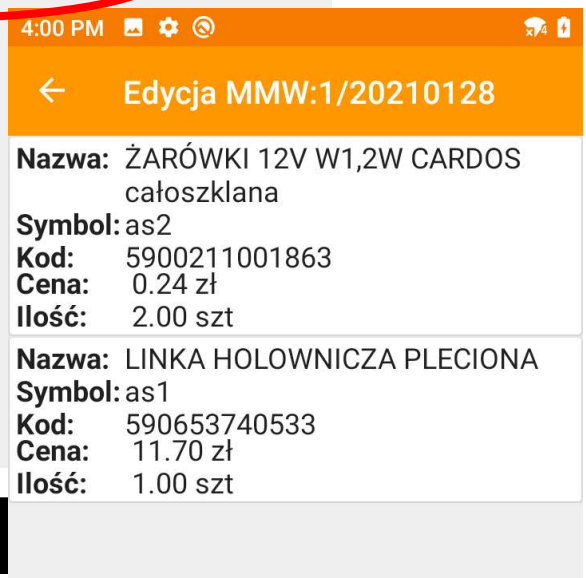
W pracy z Nexo zaleca się instalowanie NoviSerwisu jako usługi (najlepiej na serwerze) – wtedy proces ładowania SDK będzie jednorazowy.

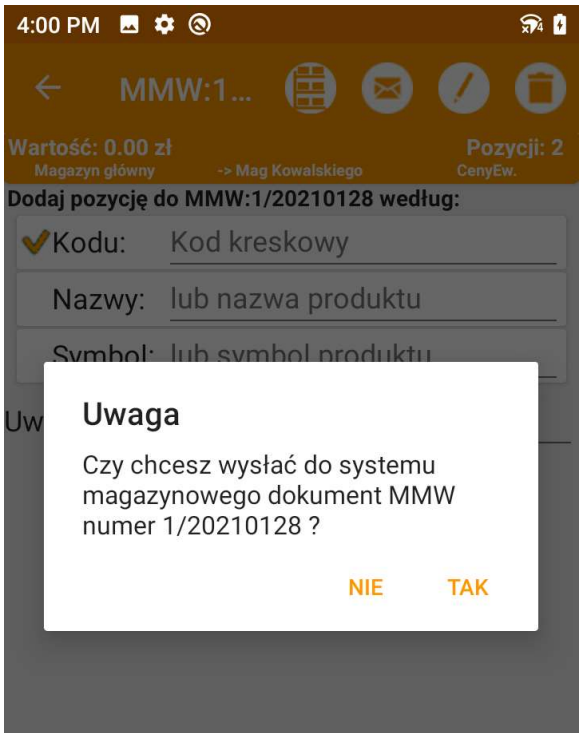
Oczywiście, nic nie stoi na przeszkodzie, aby instalować NoviSerwis jako aplikacja – należy jednak pamiętać, aby trochę odczekać, aż zostanie załadowana biblioteka SDK po każdym uruchomieniu NoviSerwisu.

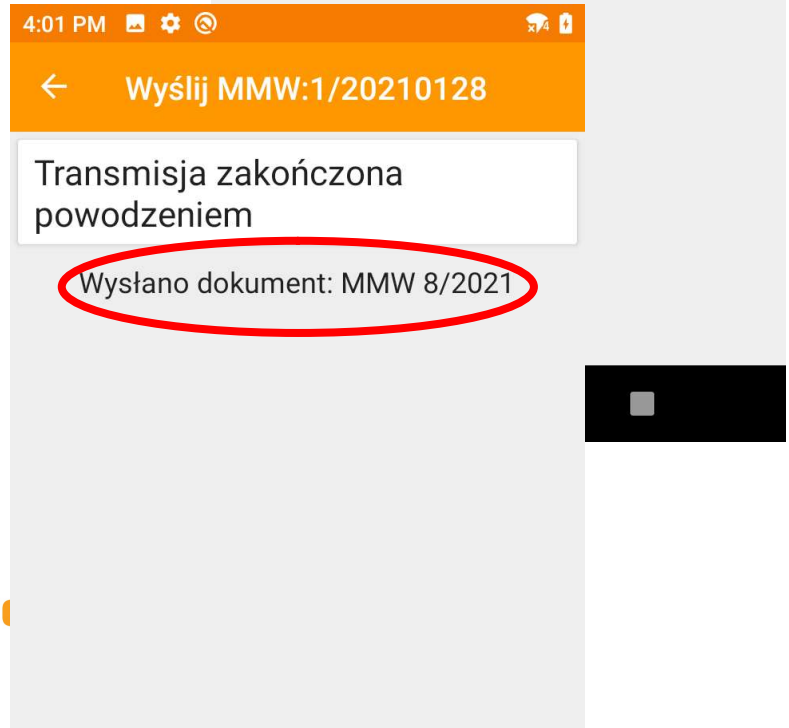
W **NovimagA** jest możliwość wysłania do SubiektNexo wcześniej utworzonego dokumentu.
*Tworzenie dokumentów w **NovimagA** jest opisane w oddzielnej dokumentacji (NovimagA-Instrukcja.pdf)*

<u>Przykład 1</u> – Utworzenie dokumentu **MW** i wysłanie go do Nexo









MW MMW 8/2021 28-01-2021

Status: W • Transakcja: NOV

PODSTAWOWE DOSTAWY POWIĄZANIA

Nr wydania:	MMW 8/2021	Data wydania:	28-01-2021
Z magazynu:	MAG Magazyn główny	Data przyjęcia:	28-01-2021
Nr przyjęcia:	MMP 8/2021	Miejsce wydania:	[redacted]
Na magazyn:	KK Mag Kowalskiego	Miejsce przyjęcia:	[redacted]
		Oddział wydania:	CENTRALA
		Oddział przyjęcia:	CENTRALA

ASORTYMENT

Cennik:	Cena ewidencyjna • Waluta: PLN • od netto	Status dokumentu:	W Wydany towar z magazynu źró
Rabat:	Domyślny z cennika	Transakcja:	NOV Operacja nieobjęta podatkiem VAT

LP	R	Nazwa	Ilość	J.m.	Cena netto	Cena brutto	Rabat	VAT [%]	Wartość brutto (R)
1	TW	LINKA HOLOWNICZA PLECIONA	1	szt	11,70	11,70	0,00 %	0	11,70
2	TW	ŻARÓWKI 12V W1,2W CARDOS cało...	2,00	szt	0,24	0,24	0,00 %	0	0,48

Kwota do zapłaty: 12,18 PLN

PODSUMOWANIE

Wystawił(a):	ADMINISTRATOR Szef
Odebrał(a):	
Kategoria:	Wydanie
Tytuł:	Wydanie międzymagazynowe
Podtytuł:	
Uwagi:	dla kowalskiego

MW MMW 8/2021 28-01-2021

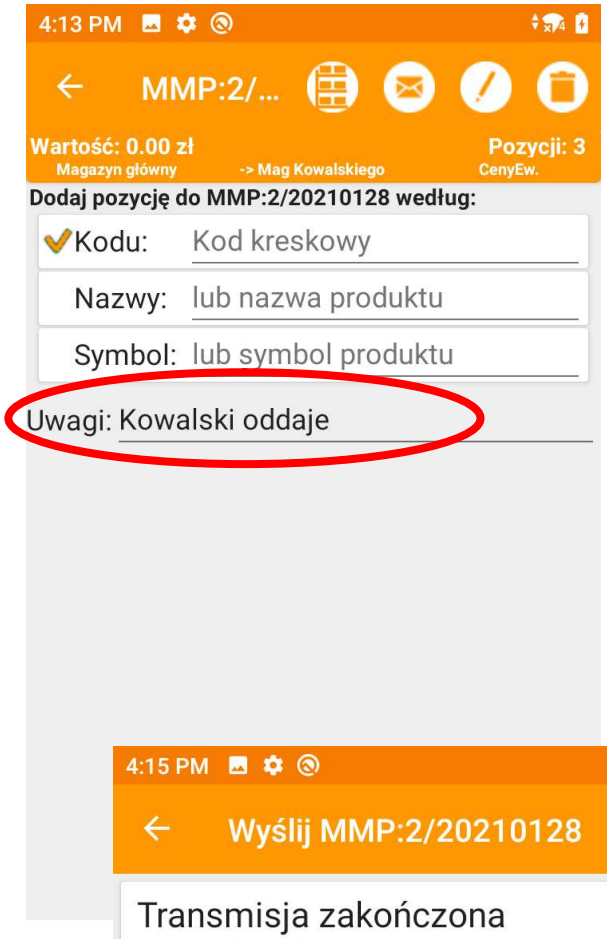
Status: W • Transakcja: NOV

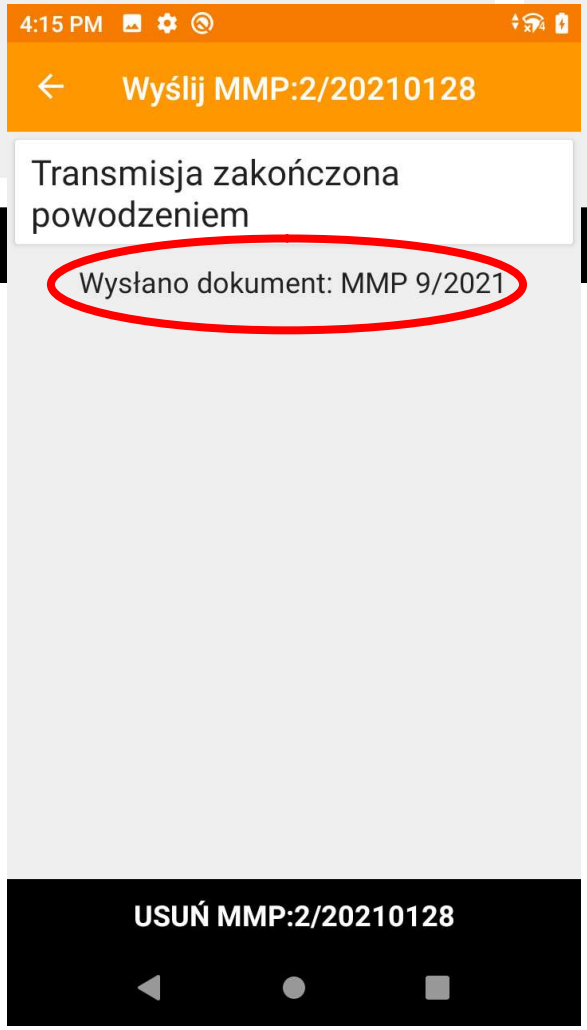
PODSTAWOWE DOSTAWY **POWIĄZANIA**

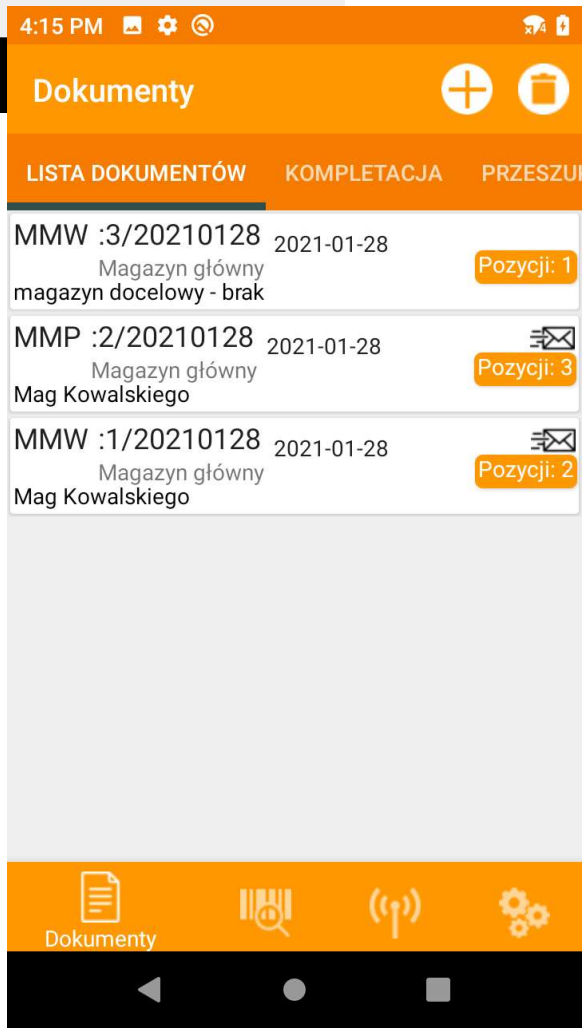
Pokaż mapę powiązań...

Numer	Status	Data	Rodzaj powiązania	Kontrahent	Wartość
Przyjęcia międzymagazynowe					
MMP 8/2021	P	28-01-2021	Przyjęcie międzymagazynowe dla MM...		12,18 PLN

<u>Przykład 2</u> – Utworzenie dokumentu **MP** i wysłanie go do Nexo







MW MMW 9/2021 — 28-01-2021

Status: W • Transakcja: NOV

PODSTAWOWE DOSTAWY POWIĄZANIA

Nr wydania:	MMW 9/2021	Data wydania:	28-01-2021
Z magazynu:	MAG Magazyn główny	Data przyjęcia:	28-01-2021
Nr przyjęcia:	MMP 9/2021	Miejsce wydania:	[redacted]
Na magazyn:	KK Mag Kowalskiego	Miejsce przyjęcia:	[redacted]
		Oddział wydania:	CENTRALA
		Oddział przyjęcia:	CENTRALA

ASORTYMENT

Cennik:	Ostatnia cena zakupu i rabat • Waluta: PLN • od netto	Status dokumentu:	W Wydany towar z magazynu źró
Rabat:	Domyślny z cennika	Transakcja:	NOV Operacja nieobjęta podatkiem VAT

LP	R	Nazwa	Ilość	J.m.	Cena netto	Cena brutto	Rabat	VAT [%]	Wartość brutto (R)
1	TW	LINKA HOLOWNICZA PLECIONA	1	szt	11,70	11,70	0,00 %	0	11,70
2	TW	ŻARÓWKI 12V W1,2W CARDOS cało...	1,00	szt	0,24	0,24	0,00 %	0	0,24
3	TW	ŻARÓWKI 12V W1,2W CARDOS cało...	1,00	szt	0,24	0,24	0,00 %	0	0,24

Kwota do zapłaty: 12,18 PLN

PODSUMOWANIE

Wystawił(a):	ADMINISTRATOR Szef
Odebrał(a):	
Kategoria:	Wydanie
Tytuł:	Wydanie międzymagazynowe
Podtytuł:	
Uwagi:	Kowalski oddaje

MP MMP 9/2021 do MMW 9/2021 — 28-01-2021

Magazyn docelowy: KK

Status: P • Transakcja: NOV

PODSTAWOWE DOSTAWY POWIĄZANIA

Wydanie:	MMW 9/2021	Data wydania:	28-01-2021
Z magazynu:	MAG Magazyn główny	Data przyjęcia:	28-01-2021
Przyjęcie:	MMP 9/2021	Miejsce wydania:	[redacted]
Na magazyn:	KK Mag Kowalskiego	Miejsce przyjęcia:	[redacted]
		Oddział wydania:	CENTRALA
		Oddział przyjęcia:	CENTRALA

ASORTYMENT

Cennik:	Ostatnia cena zakupu i rabat • Waluta: PLN • od netto	Status dokumentu:	P Przyjęcie towaru na magazynie
Rabat:	Domyślny z cennika	Transakcja:	NOV Operacja nieobjęta podatkiem VAT

LP	R	Nazwa	Ilość	J.m.	Cena netto	Cena brutto	Rabat	VAT [%]	Wartość brutto (R)
1	TW	LINKA HOLOWNICZA PLECIONA	1	szt	11,70	11,70	0,00 %	0	11,70
2	TW	ŻARÓWKI 12V W1,2W CARDOS całoszklana	1,00	szt	0,24	0,24	0,00 %	0	0,24
3	TW	ŻARÓWKI 12V W1,2W CARDOS całoszklana	1,00	szt	0,24	0,24	0,00 %	0	0,24

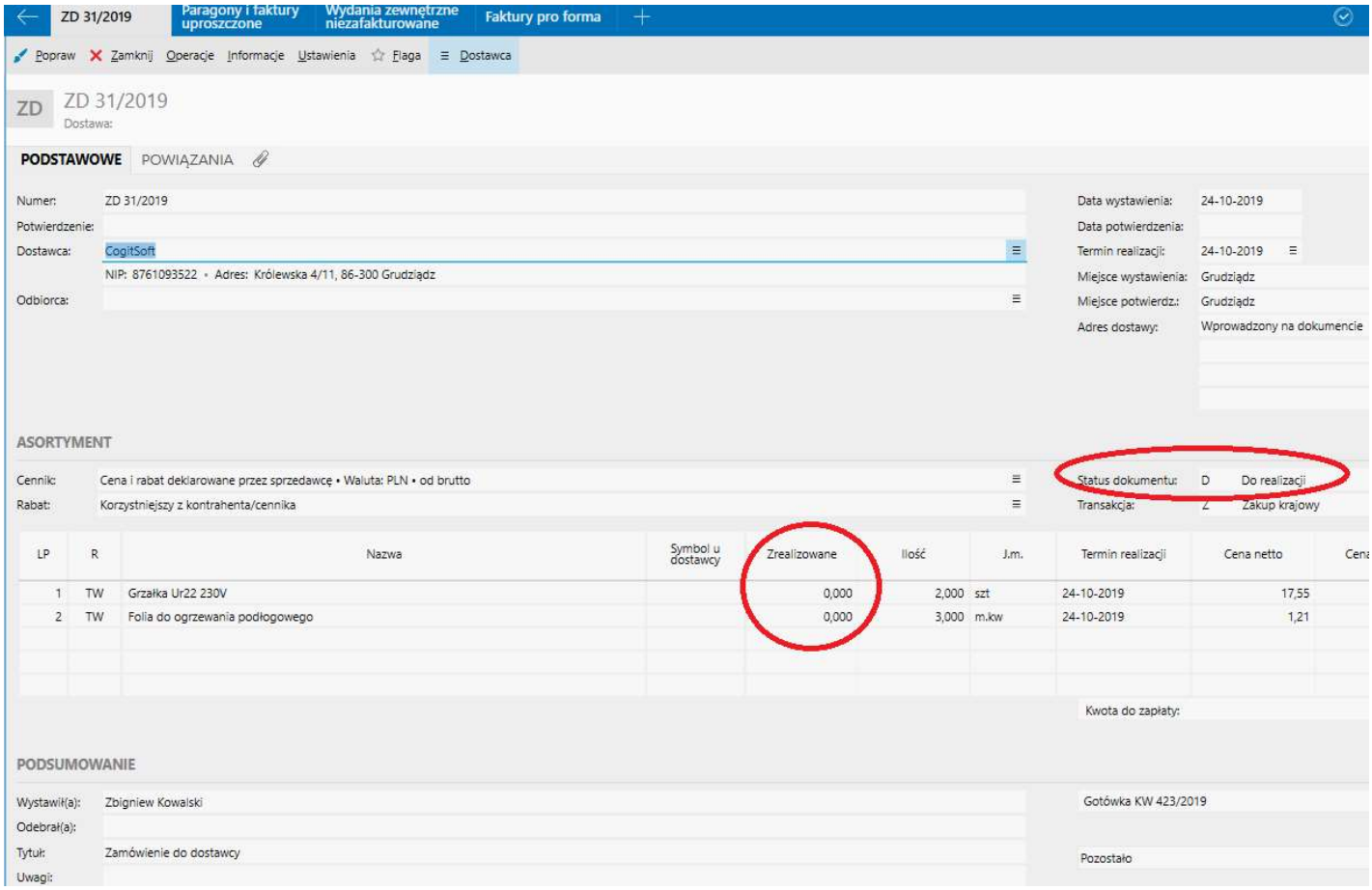
Kompletacja dokumentów

Funkcja **PRZESZUKAJ MAGAZYN** w NovimagA wyświetla wszystkie dokumenty z SubiektNexo, które mają odpowiedni status (druga kolumna poniższej tabeli). W procesie kompletacji *(NovimagA-Instrukcja.pdf)*, dokumenty te są realizowane i automatycznie tworzone są odpowiednie do nich dokumenty powiązane.

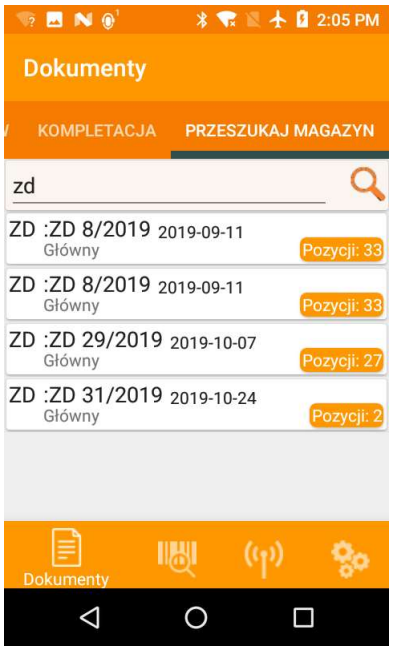
Kompletowany dokument	Status dokumentu do kompletacji w NovimagA	Dokument powiązany - utworzenie
Zamówienia u dostawcy ZD	nie zamknięty	Przyjęcie zewnętrzne PZ
Zamówienie klienta ZK	nie zamknięty	Wydanie zewnętrzne WZ
Przyjęcie zewnętrzne PZ	brak dokumentu powiązanego	Faktura zakupu FZ
Wydanie zewnętrzne WZ	brak dokumentu powiązanego	Faktura sprzedaży FS
Faktura sprzedaży FS	status dokumentu różny od 'Towar wydany' patrz przykłady	Wydanie zewnętrzne WZ

Przykłady:

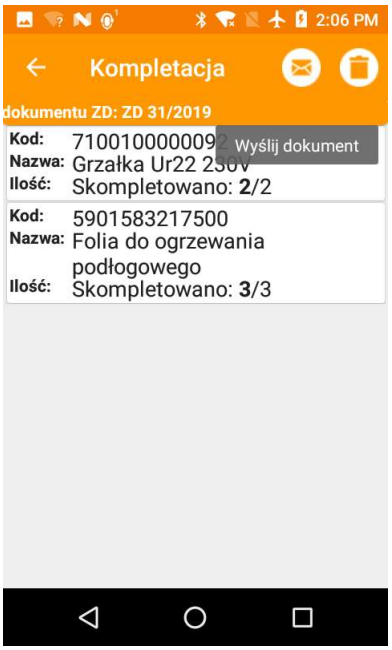
Dokument ZD 31/2019 w SubiektNexo



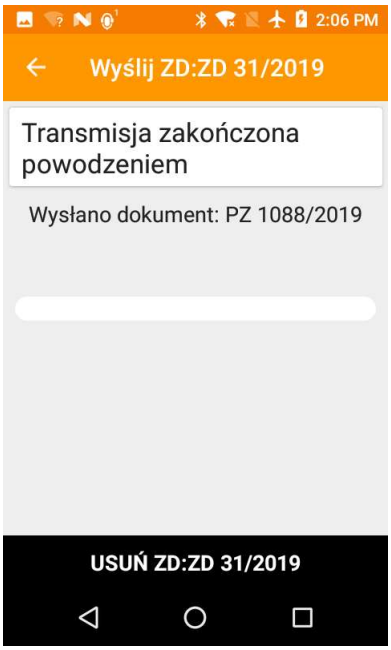
Wykaz z Nexo dokumentów nadających się do realizacji



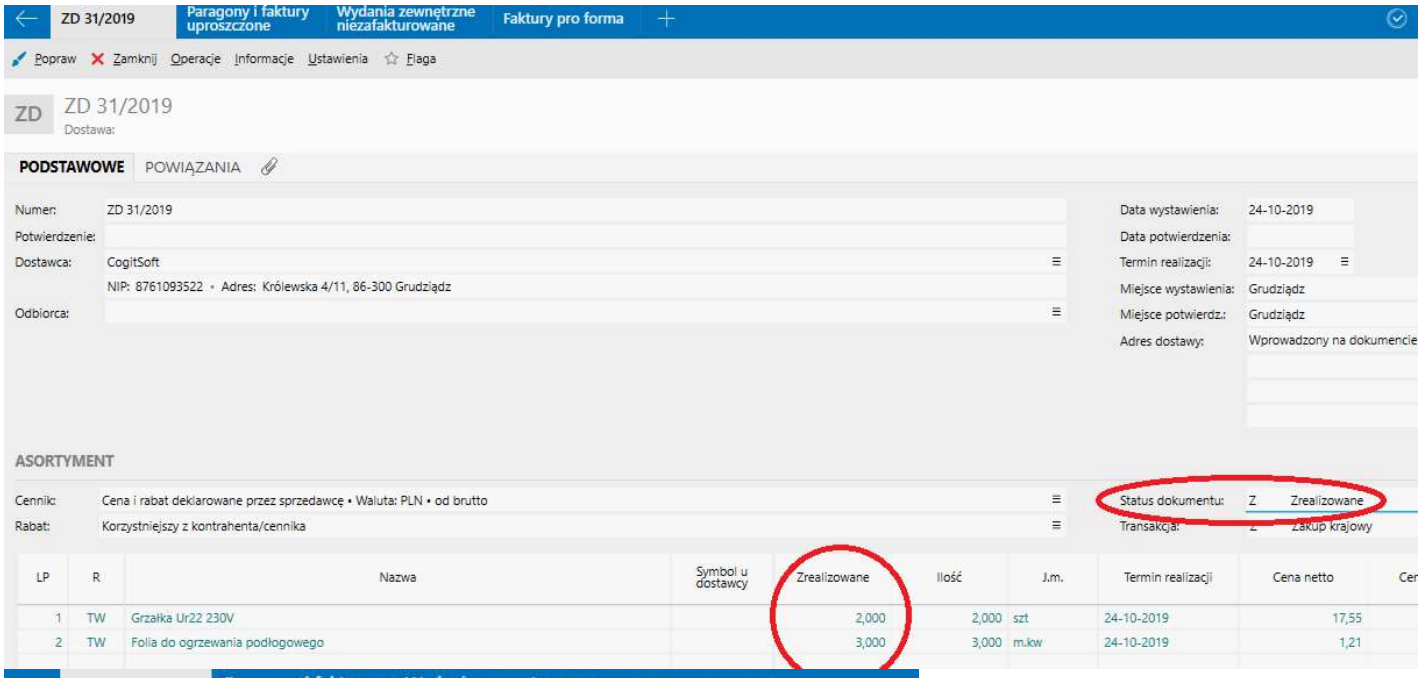
Wybranie ZD 31/2019 i jego kompletacja

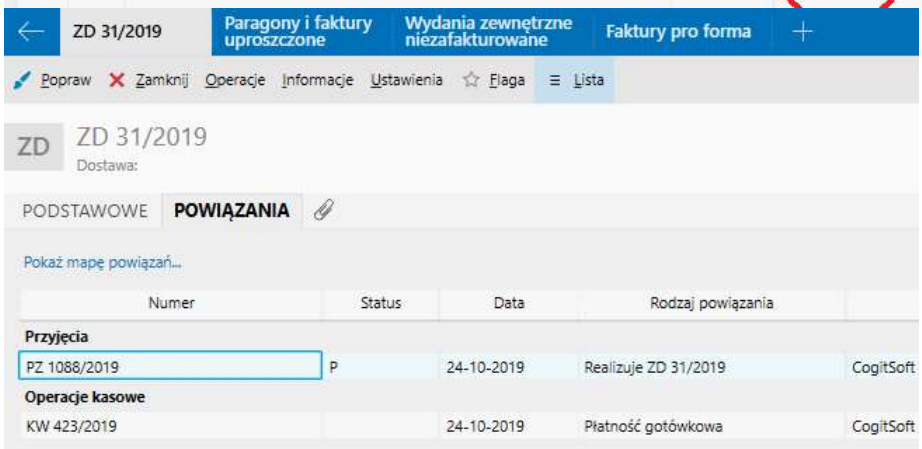


Wysłanie do SubiektNexo



Automatyczna realizacja w SubiektNexo dokumentu ZD 31/2019 i automatyczne utworzenie PZ 1088/2019





Dokument ZK 85/2019 w SubiektNexo

ZN Zamówienia

BIEŻĄCE | FAKTURY PRO FORMA | Więcej

Oddział (z kontekstu) | Termin realizacji (dowolny) | Stopień realizacji (dowolny) | Stan kompletacji (dowolny) | Status dokumentu (dowolny) | Kategoria (dowolna)

S	E	B	P	Z	Data wystawienia	Numer	Zamawiający	Wartość brutto	Realizacje dokumen
B					24-10-2019	ZK 85/2019	CogitSoft	34,00	

2:55 PM

Wyślij ZK:ZK 85/2019

Transmisja zakończona powodzeniem

Wysłano dokument: WZ 23978/2019

Realizacja ZK 85/2019 i automatyczne utworzenie WZ 23978/2019

ZN Zamówienia

BIEŻĄCE | WSZYSTKIE | Więcej

Oddział (z kontekstu) | Termin realizacji bieżący dzień | Stopień realizacji (dowolny) | Stan kompletacji (dowolny) | Status dokumentu (dowolny) | Kategoria (dowolna) | Flaga (dowolna)

S	E	B	P	Z	Data wysta...	Numer	D...	...	Zamawiający	A.	Wartość	W...	Stan realizacji	Stan kompletacji	Termin realizacji	...	Realizacje dokumen
Z					24-10-2019	ZK 85/2019			CogitSoft	K.	34,00	PLN	100,00 %	100,00 %	24-10-2019	2.	WZ 23978/2019

Dokument PZ 1094/2019 w SubiektNexo

PM Przyjęcia

WSZYSTKIE | ZEWNĘTRZNE | NIEZAFAKTUROWANE | ROZBIEŻNOŚCI | Więcej

Magazyn (dowolny) | Data przyjęcia bieżący dzień | Typ dokumentu (dowolny) | Kategoria (dowolna) | Status dokumentu (dowolny) | Flaga (dowolna) | Więcej

S	R	Ro...	Data przyjęcia	Numer	Data oryginału	Oryginał	Dostawca	O..	Magazyn	Wartość	Waluta	Dokument powiązany
P			25-10-2019	PZ 1094/2019	25-10-2019	55	CogitSoft		Główny	23,08	PLN	

11:25 AM

Wyślij PZ:PZ 1094/2019

Transmisja zakończona powodzeniem

Wysłano dokument: FZ 1390/2019

PM Przyjęcia

WSZYSTKIE | ZEWNĘTRZNE | NIEZAFAKTUROWANE | ROZBIEŻNOŚCI | Więcej

Magazyn (dowolny) | Data przyjęcia bieżący dzień | Typ dokumentu (dowolny) | Kategoria (dowolna) | Status dokumentu (do

S	R	Ro...	Data przyjęcia	Numer	Data oryginału	Oryginał	Dostawca	O..	Magazyn	Wartość	Waluta	Dokument powiązany
P	A		25-10-2019	PZ 1094/2019	25-10-2019	PZ 1094/...	CogitSoft		Główny	23,09	PLN	FZ 1390/2019
P			25-10-2019	PZ 1092/2019	25-10-2019	ABC	CogitSoft		Główny	23,08	PLN	FZ 1384/2019

FZ FZ 1390/2019 do PZ 1094/2019

CogitSoft

PODSTAWOWE | VAT | POWIĄZANIA

Numer: FZ 1390/2019

Oryginał: PZ 1094/2019

Sprzedawca: CogitSoft

NIP: 8761093522 • Adres: Królewska 4/11, 86-300 Grudziądz

Data oryginału: 25-10-2019

Data zak. dostawy: 25-10-2019

Data otrzymania: 25-10-2019

Data magazynowa: 25-10-2019

Miejsce wystawienia:

Oddział: CENTRALA

Stanowisko: KAS Kasa główna

Magazyn: MAG Główny

ASORTYMENT

Cennik: Cena z najmłodszej, istniejącej dostawy • Waluta: PLN • od brutto

Rabat: Korzystniejszy z kontrahenta/cennika

Status dokumentu: P Przyjęty towar i odel

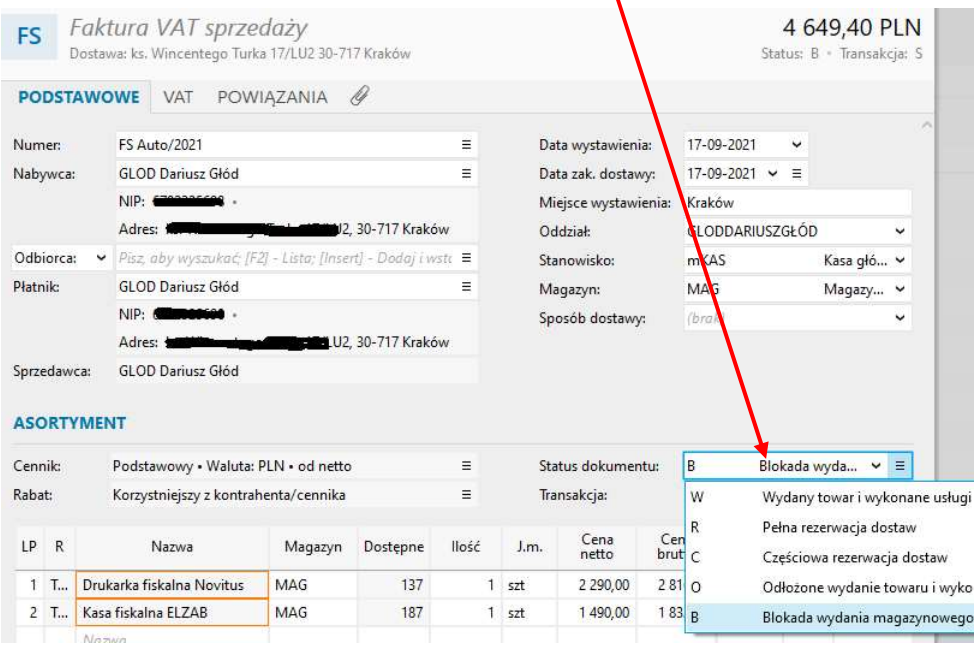
Transakcja: Z Zakup krajowy

LP	R	Nazwa	Mag...	Ilość	J.m.	Cena netto	Cena brutt...	Rabat	VAT [%]	Wa... VAT	Wart... nett...
1	TW	Grzałka Ur22 230V	MAG	1,000	szt	17,55	21,59	0,00 %	23	4,04	17,55
2	TW	Folia do ogrzewania podłogowego	MAG	1,000	m....	1,22	1,50	0,00 %	23	0,28	1,22

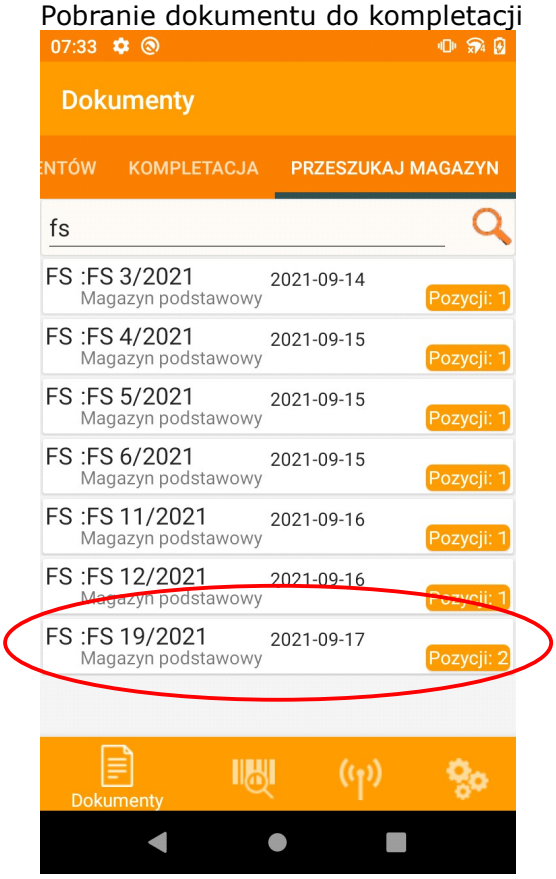
Kompletacja dokumentu FS

Proces kompletacji w NovimagA dokumentów FS, dotyczy tylko takich, które zostały utworzone w Nexo bez skutku magazynowego: **'Wydany towar'**

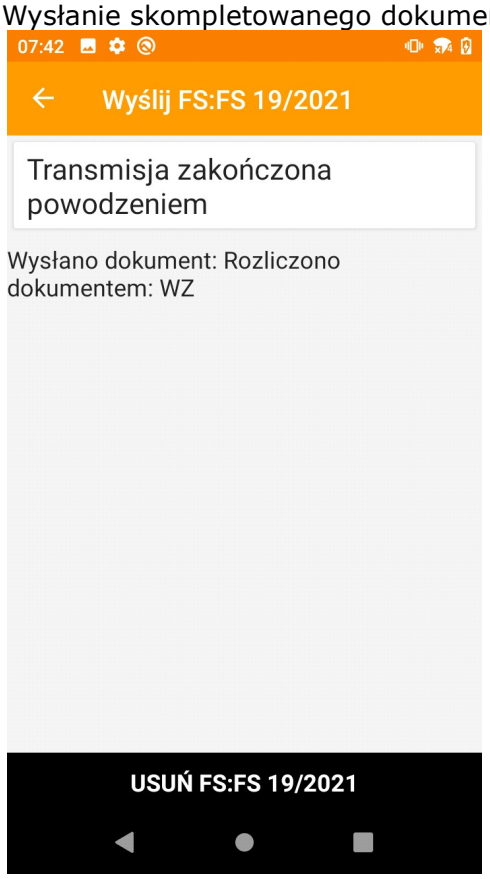
Poniższy przykład pokazuje kompletacje dokumentu FS utworzonego ze statusem (skutkiem magazynowym): **'Blokada wydania magazynowego'**. – W tym przypadku do utworzonego dokumentu FS nie tworzy się automatycznie dokument WZ.



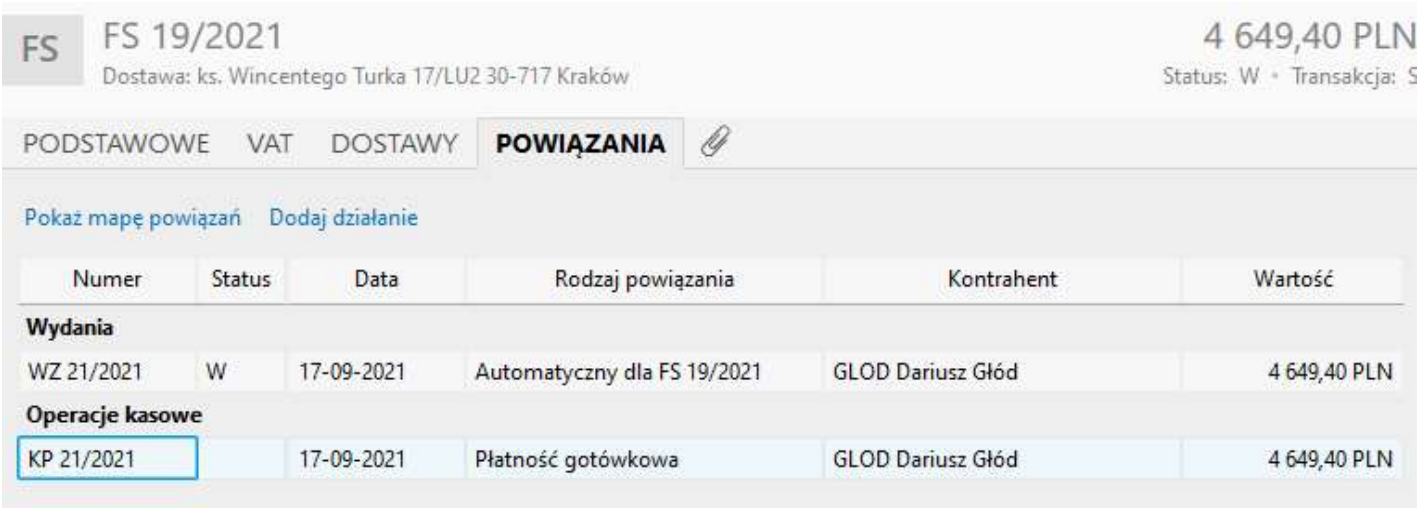
Pobranie dokumentu do kompletacji

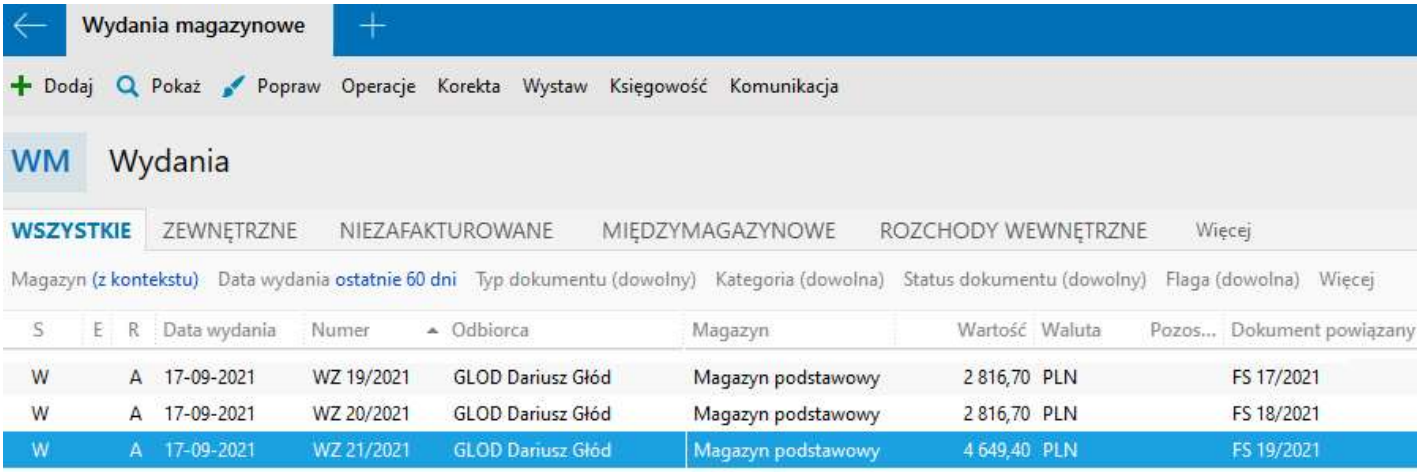


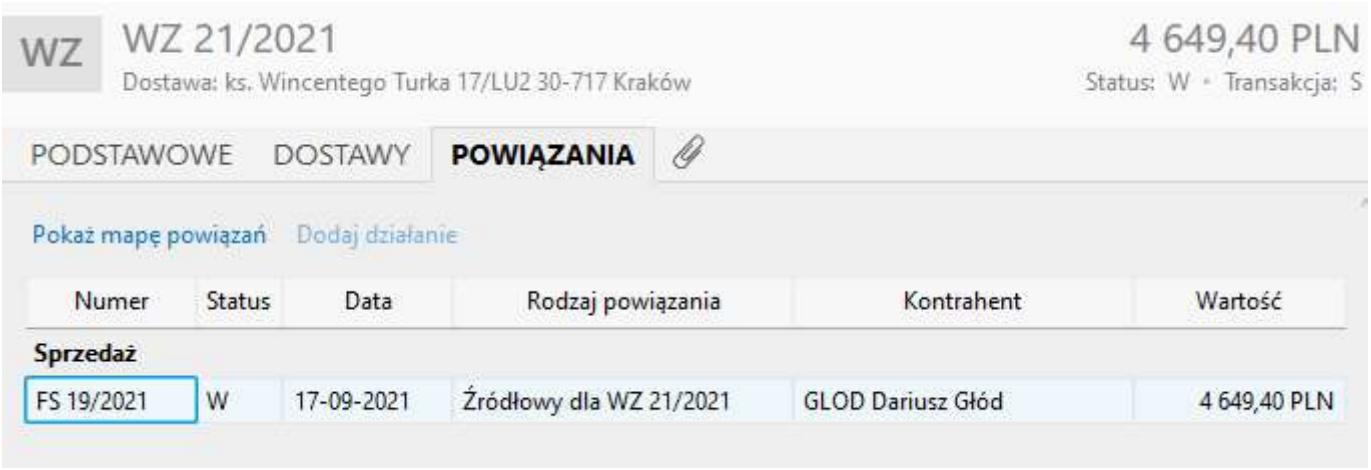
Wysłanie skompletowanego dokumentu do Nexo



Po wysłaniu z kolektora skompletowanego dokumentu FS 19/2021 automatycznie tworzy się do tego dokumentu, dokument powiązany WZ 21/2021. Oba dokumenty otrzymują status **'Wydany towar'**.







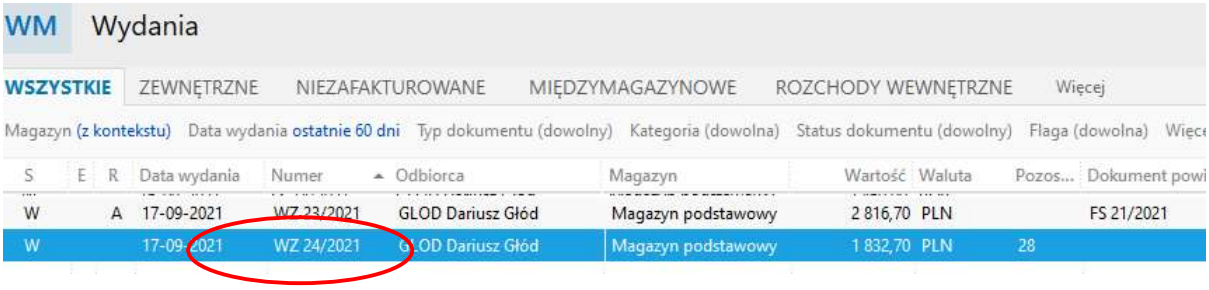
Gdy w Nexo tworzy się dokumenty FS ze statusem: **'Odłożone wydanie towaru'** lub **'Rezerwacja pełna / częściowa'**, to dodatkowo automatycznie tworzą się w Nexo dokumenty powiązane WZ.

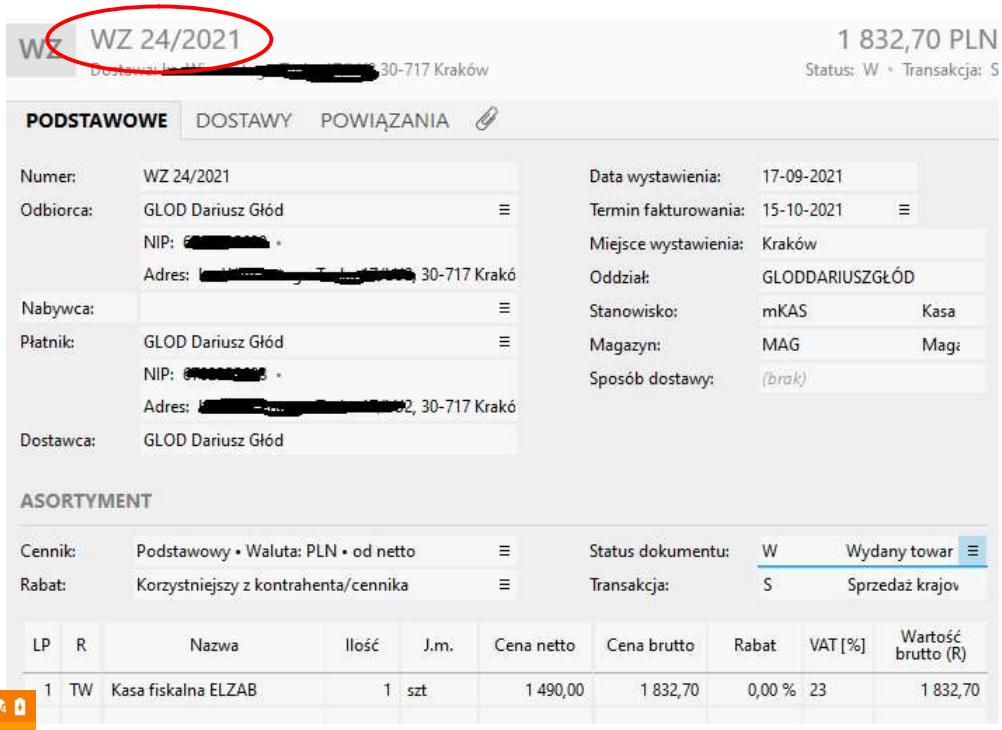
Kompletacja takich dokumentów FS powoduje zmianę statusu, zarówno w kompletowanym dokumencie FS jak i jego powiązanym WZ, na **'Wydany towar'**.

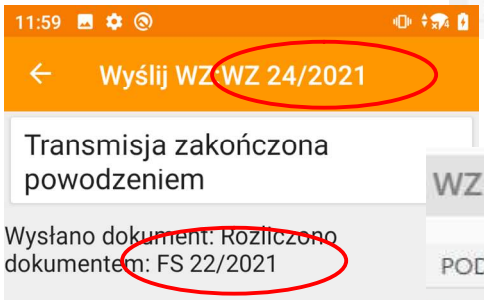
Kompletacja dokumentu WZ

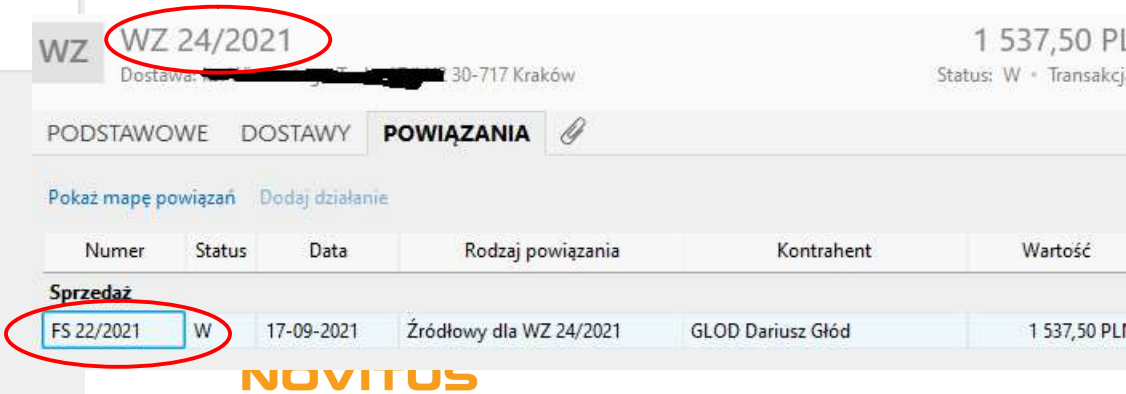
Proces kompletacji w NovimagA dokumentów typu WZ dotyczy tylko takich, które nie są powiązane z innym dokumentem sprzedaży. Status dokumentu może być dowolny.

W wyniku kompletacji takiego dokumentu WZ powstaje dokument FS, a kompletowany dokument WZ staje się dokumentem przypisanym do tego FS. Oba dokumenty otrzymują status **'Wydany towar'**.

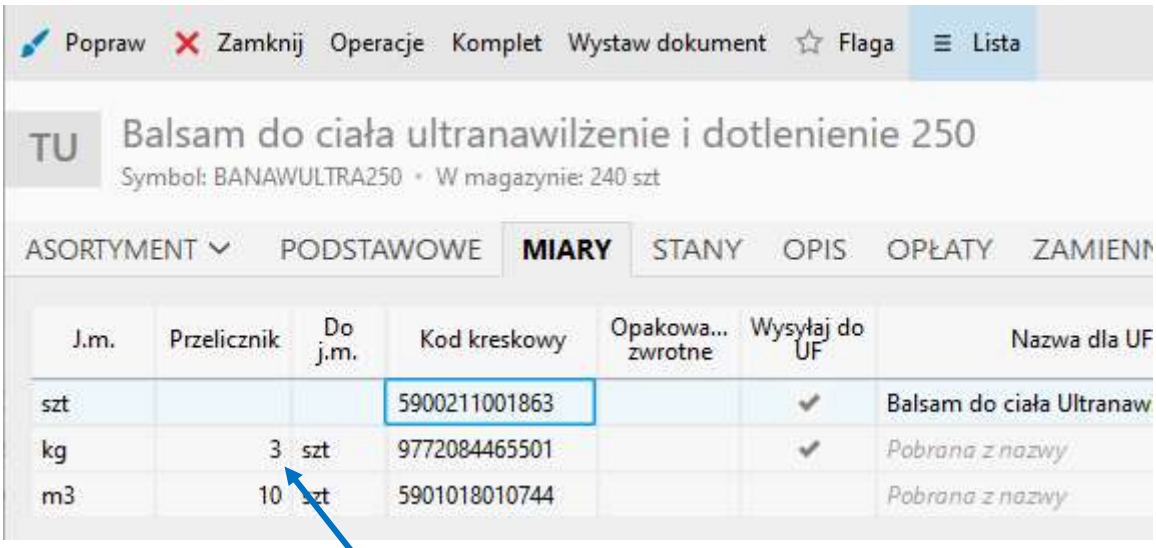


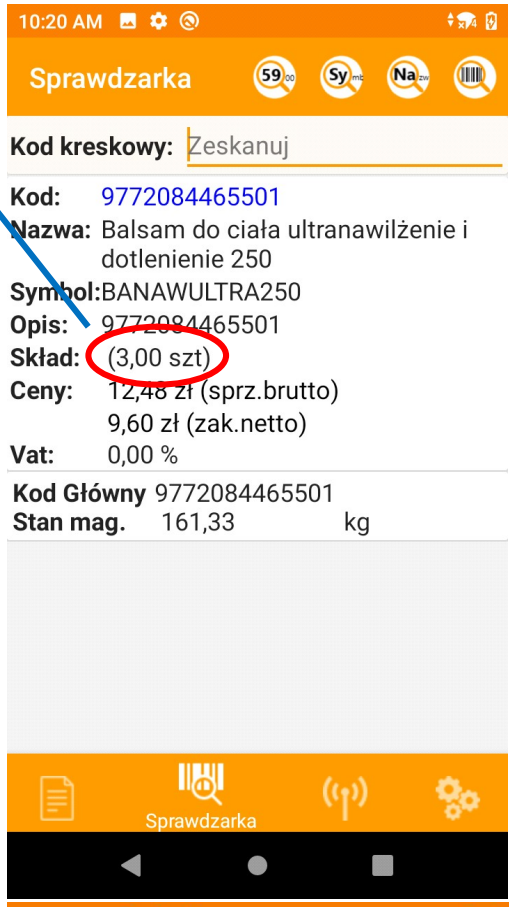


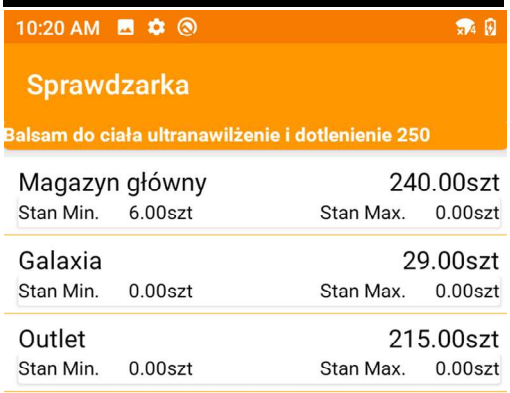


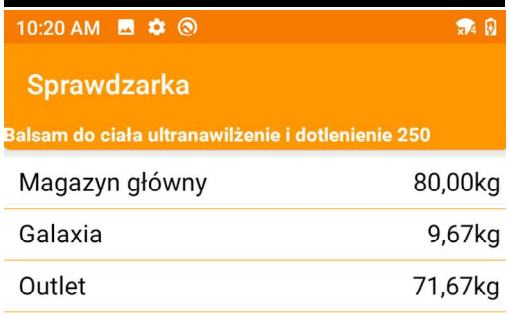


Kody dodatkowe w różnych jednostkach miary - informacyjnie









ZK

ZK 9/CENTRALA/2021

Dostawa: Więzienna 85 66-666 Kraków

LP	R	Nazwa	Magazyn	Zrealiz...	Ilość	J.m.	Termin realizacji	Cena netto	Ce bru
1	TW	Balsam do ciała ultranawilżenie i dotlenienie 250	MAG	0,000	1,000	kg	02-06-2...	37,44	
2	TW	Balsam do ciała ultranawilżenie i dotlenienie 250	MAG	0,000	1,000	m3	02-06-2...	124,80	1
3	TW	Balsam do ciała ultranawilżenie i dotlenienie 250	MAG	0,000	1,000	szt	02-06-2...	12,48	

Pobranie do kompletacji

11:29 AM

Kompletacja

dokumentu ZK: ZK 9/CENTRALA/2021

Kod kreskowy: Zeskanuj

Kod: 9772084465501, *
Nazwa: Balsam do ciała ultranawilżenie i dotlenienie 250
Symbol: BANAWULTRA250
Ilość: Skompletowano:**0**/1 kg

Kod: 5901018010744, *
Nazwa: Balsam do ciała ultranawilżenie i dotlenienie 250
Symbol: BANAWULTRA250
Ilość: Skompletowano:**0**/1 m3

Kod: 5900211001863, *
Nazwa: Balsam do ciała ultranawilżenie i dotlenienie 250
Symbol: BANAWULTRA250
Ilość: Skompletowano:**0**/1 szt

Wysłanie kompletacji

11:31 AM

Wyślij ZK:ZK 9/CENTRALA/2...

Transmisja zakończona powodzeniem

Wysłano dokument: WZ 6/MAG/2021

USUŃ ZK:ZK 9/CENTRALA/2021

WZ

WZ 6/MAG/2021

Dostawa: Więzienna 85 66-666 Kraków

LP	R	Nazwa	Ilość	J.m.	Cena netto	Cena b
1	TW	Balsam do ciała ultranawilżenie i dotlenienie 250	1,000	kg	37,44	
2	TW	Balsam do ciała ultranawilżenie i dotlenienie 250	1,000	m3	124,80	
3	TW	Balsam do ciała ultranawilżenie i dotlenienie 250	1,000	szt	12,48	

WZ

WZ 6/MAG/2021

Dostawa: Więzienna 85 66-666 Kraków

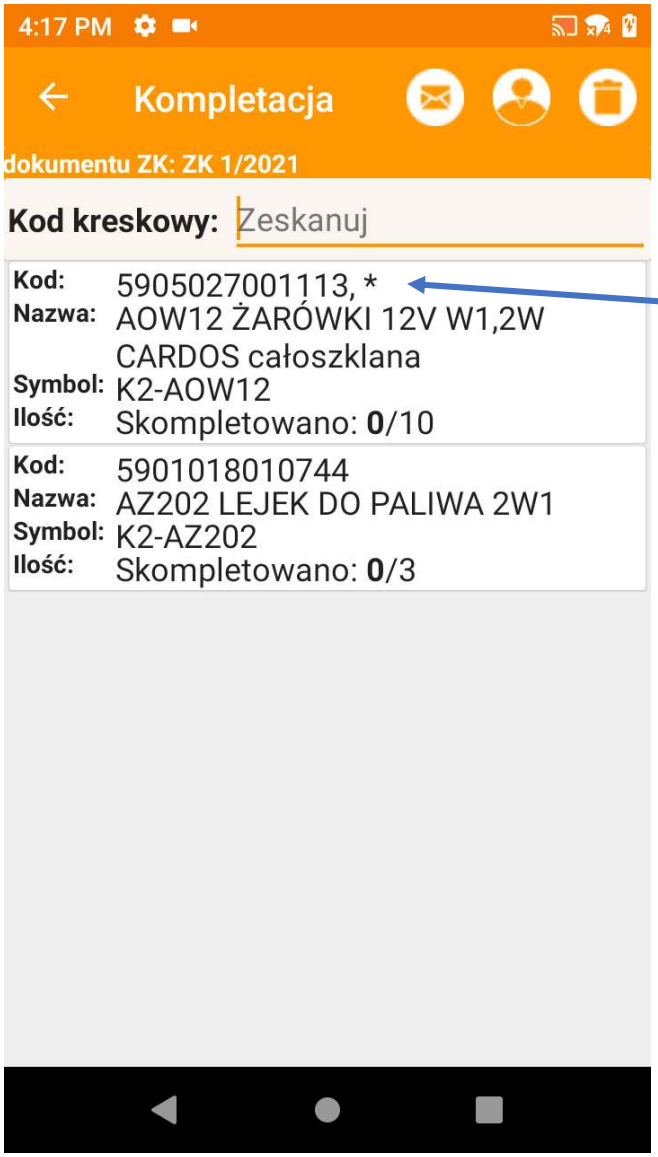
PODSTAWOWE DOSTAWY **POWIĄZANIA**

Pokaż mapę powiązań Dodaj działanie

Numer	Status	Data	Rodzaj powiązania	
Zamówienia				
ZK 9/CENTRALA/...	Z	02-06-2021	Realizowany przez WZ 6/MAG/2021	AD KOBR

Realizacja (kompletacja) z udziałem dodatkowych kodów EAN produktu

Jeżeli w procesie (funkcja DOKUMENTY / PRZESZUKAJ MAGAZYN) pobrania z systemu magazynowego danego dokumentu do kompletacji, dana pozycja (produkt) będzie zawierał oprócz kodu podstawowego EAN również kody dodatkowe, to sygnalizowany jest taki fakt gwiazdką.



Pozycję pierwszą reprezentuje wiele kodów kreskowych

Pozycję drugą reprezentuje jeden podstawowy kod kreskowy

Popraw | Zamknij | Operacje | Informacje | Ustawienia | Flaga | Zamawiający

ZK ZK 1/2021 — 15,71 PLN

Dostawa: [redacted] — Status: B • Transakcja: S

PODSTAWOWE | POWIĄZANIA

Numer:	ZK 1/2021	Data wystawienia:	14-01-2021
Oryginał:		Data oryginału:	
Zamawiający:	PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE [redacted]	Termin realizacji:	14-01-2021
NIP:	[redacted]	Miejsce wystawienia:	[redacted]
Adres:	[redacted]	Miejsce oryginału:	[redacted]
Odbiorca:		Oddział:	CENTRALA
Nabywca:		Stanowisko:	KAS Kasa główna
Płatnik:	PRZEDSIĘB[redacted]	Magazyn:	MAG Magazyn główny
NIP:	[redacted]	Sposób dostawy:	(brak)
Adres:	[redacted]		
Dostawca:	[redacted]		
Realizuj jako:	FS Faktura VAT sprzedaży		

ASORTYMENT

Cennik:	Hurtowy • Waluta: PLN • od netto	Status dokumentu:	B Bez rezerwacji
Rabat:	Korzystniejszy z kontrahenta/cennika	Transakcja:	S Sprzedaż krajowa

LP	R	Nazwa	Magazyn	Zrealizo...	Ilość	J.m.	Termin realizacji	Cena netto	Cena brutto	Rabat	VAT [%]	Wartość brutto (R)
1	TW	AOW12 ŻARÓWKI 12V...	MAG	0,00	10,00	szt	14-01-2021	0,32	0,39	0,00 %	23	3,94
2	TW	AZ202 LEJEK DO PALI...	MAG	0	3	szt	14-01-2021	3,19	3,92	0,00 %	23	11,77

ZN Zamówienia

BIEŻĄCE | ASORTYMENT ZAMÓWIONY | ZAMKNIĘTE | FAKTURY PRO FORMA | WSZYSTKIE | VENDERO - DO ZAPŁATY | VENDERO - DO REALIZACJI

Oddział (z kontekstu) | Data wystawienia bieżący rok | Status dokumentu (dowolny) | Kategoria (dowolna) | Flaga (dowolna) | Więcej

S	E	Data wyst...	Numer	Data oryginału	Oryginał	Zamawiający	Adres dostawy	Wartość	Waluta	Stan realizacji	Termin realizacji
Z		14-01-2021	ZK 1/2021			PRZEDSIĘBIORST...	[redacted]	15,71	PLN	100,00 %	14-01-2021

ZK ZK 1/2021 15,71 PLN
Dostawa: [redacted] Status: Z • Transakcja:

PODSTAWOWE POWIĄZANIA

Numer:	ZK 1/2021	Data wystawienia:	14-01-2021
Oryginał:		Data oryginału:	
Zamawiający:	PRZEDSIĘ[redacted]	Termin realizacji:	14-01-2021
	NIP: [redacted]	Miejsce wystawienia:	[redacted]
	Adres: M[redacted]	Miejsce oryginału:	[redacted]
Odbiorca:		Oddział:	CENTRALA
Nabywca:		Stanowisko:	KAS Kasa główna
Płatnik:	PRZEDS[redacted]	Magazyn:	MAG Magazyn główny
	NIP: [redacted]	Sposób dostawy:	(brak)
	Adres: [redacted]		
Dostawca:	[redacted]		
Realizuj jako:	FS Faktura VAT sprzedaży		

ASORTYMENT

Cennik:	Hurtowy • Waluta: PLN • od netto	Status dokumentu:	Z Zrealizowane
Rabat:	Korzystniejszy z kontrahenta/cennika	Transakcja:	S Sprzedaż krajowa

LP	R	Nazwa	Magazyn	Zrealizo...	Ilość	J.m.	Termin realizacji	Cena netto	Cena brutto	Rabat	VAT [%]	Wartość brutto (R)
1	TW	AOW12 ŻARÓWKI 12V...	MAG	10,00	10,00	szt	14-01-2021	0,32	0,39	0,00 %	23	3,94
2	TW	AZ202 LEJEK DO PALI...	MAG	3	3	szt	14-01-2021	3,19	3,92	0,00 %	23	11,77

ZK ZK 1/2021 15,71 PLN
Dostawa: [redacted] Status: Z • Transakcja:

PODSTAWOWE **POWIĄZANIA**

Pokaż mapę powiązań...

Numer	Status	Data	Rodzaj powiązania	Kontrahent	Wartość
Wydania					
WZ 1/2021	W	14-01-2021	Realizuje ZK 1/2021	[redacted]	15,71 PLN