

Presta2RaksIntegrator

[Zmiany w wersji 2.0.0.1](#)

[Zmiany w wersji 2.0.0.3](#)

[Zmiany w wersji 2.0.0.4](#)

[Zmiany w wersji 2.0.0.5](#)

[Zmiany w wersji 2.0.0.6](#)

[Zmiany w wersji 2.0.0.7](#)

[Zmiany w wersji 2.0.0.8](#)

[Zmiany w wersji 2.0.0.9](#)

[Zmiany w wersji 2.0.1.0](#)

[Zmiany w wersji 2.0.1.1](#)

[Zmiany w wersji 2.0.1.2](#)

Zadaniem aplikacji jest synchronizacja kartoteki towarów RaksSQL ze sklepem internetowym opartym na platformie Prestashop. Nie ma potrzeby dodawania produktów i ich cen w sklepie internetowym, kartoteka towarów przenoszona jest do sklepu internetowego wraz z aktualnymi stanami magazynowymi i cenami sprzedaży. Zamówienia ze sklepu internetowego rejestrowane są automatycznie w systemie RaksSQL jako zamówienia od odbiorców.

Ustawienia Prstashop niezbędne do współpracy z aplikacją:

- **Włączona opcja Multistore**
- **Wyłączona opcja współdzielenia ilości produktów między sklepami.**

Konfiguracja synchronizacji z Prestashop

Presta2Raks Integrator

Plik Widok Synchronizacja Pomoc

Zatrzymaj usługę Katalog towarów Zamówienia Log Ustawienia synchronizacji Ustawienia usługi

Ustawienia

Sklep Prestashop Sklep

Ogólne Synchronizacja Usługa sieciowa

Adres podstawowy kontrahenta Adres firmowy

Adres dostawy kontrahenta Adres firmowy

Telefon kontrahenta Główny telefon firmowy

E-mail kontrahenta Główny adres email

Domyślna grupa kontrahenta Wszystkie

Identyfikator operatora sklepu PS

Główny indeks produktu Indeks #1

Rodzaj ceny Cena cen. PLN

Usługa dostawy KOSZT TRANSPORTU (U-0002)

Magazyn sklepu GŁÓWNY (MG)

Kod dokumentu zamówienia ZK - Zamówienie klienta

Rezerwuj towar TAK

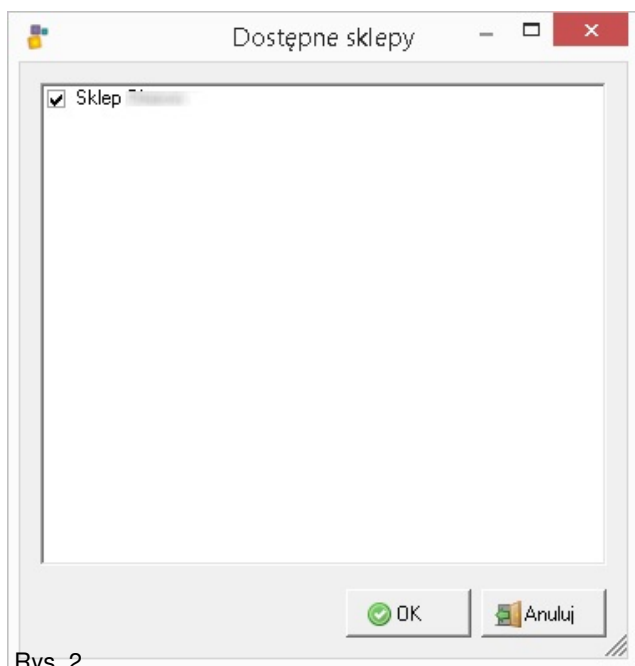
Pola oznaczone tym kolorem nie zależą od wybranego sklepu

Zapisz Zamknij

Gotowy...

Rys. 1.

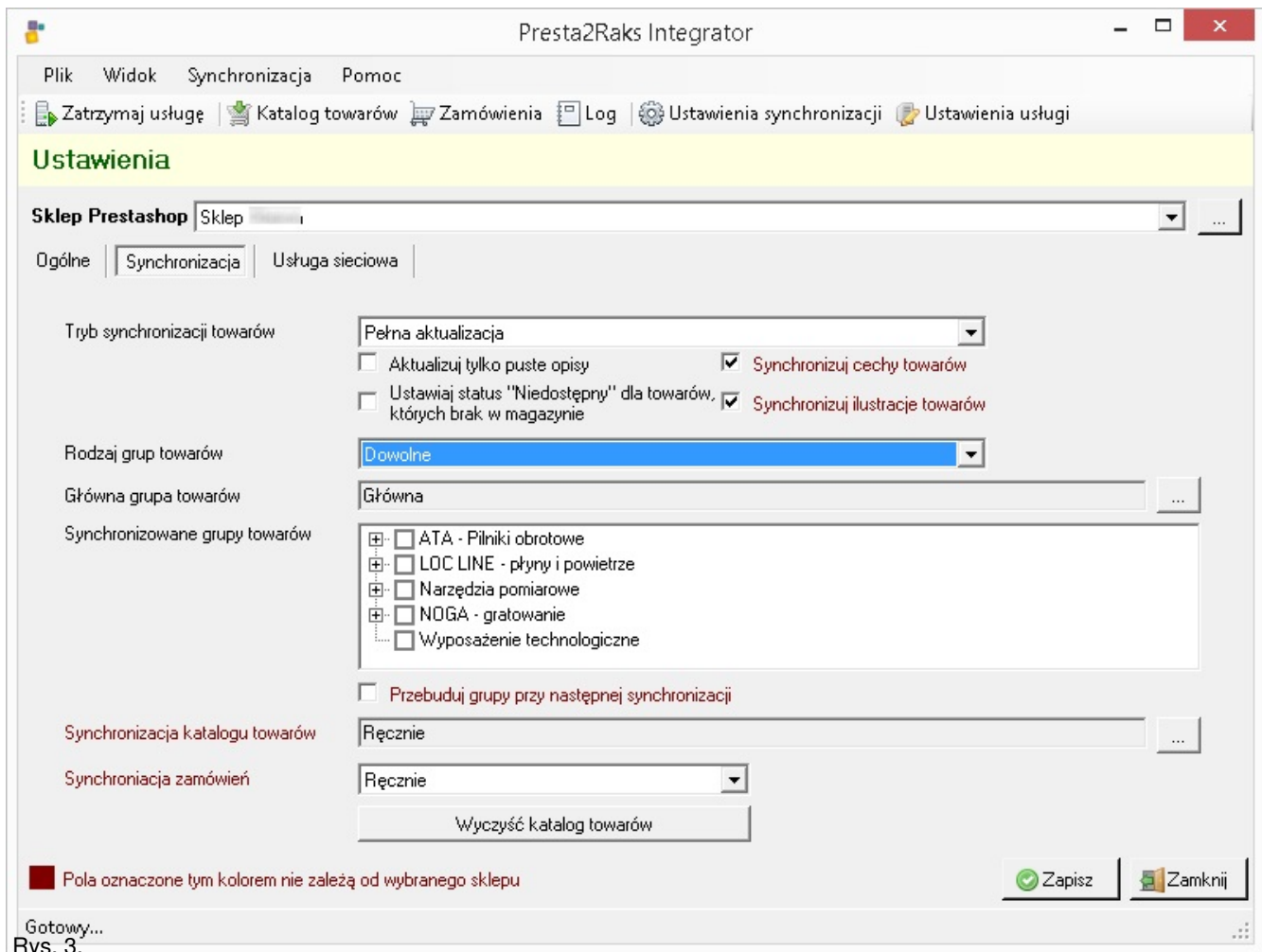
Konfigurację synchronizacji rozpoczynamy od wybrania sklepów dostępnych w Prestashop poprzez użycie przycisku "..." obok rozwijanej listy sklepów. Po naciśnięciu przycisku ukaże się okno dialogowe z listą sklepów (rys. 2). Zaznaczamy sklepy, które chcemy synchronizować z systemem RaksSQL. Aktualnie wybrany z listy rozwijanej sklep będzie tym, którego ustawienia modyfikujemy. Niektóre pola nie są związane z wyborem określonego sklepu, przez co należy rozumieć, że dotyczą wszystkich sklepów (pola wyróżnione kolorem brązowym). Przed zmianą sklepu należy zapisać wprowadzone zmiany.



Rys. 2.

Ustawienia na zakładce "Ogólne" (Rys. 1.):

1. Adres podstawowy kontrahenta
Typ adresu kontrahenta w systemie RaksSQL jaki zostanie przypisany do adresu przeniesionego z Prestashop podczas rejestracji nowego kontrahenta (w czasie rejestracji zamówień).
2. Adres dostawy kontrahenta
Pole aktualnie nie jest używane
3. E-mail kontrahenta
Typ adresu e-mail kontrahenta w systemie RaksSQL jaki zostanie przypisany do adresu e-mail przeniesionego z Prestashop podczas rejestracji nowego kontrahenta (w czasie rejestracji zamówień).
4. Domyślna grupa kontrahenta
Grupa kontrahenta w systemie RaksSQL do jakiej zostanie przypisany nowy kontrahent.
5. Identyfikator operatora sklepu
Nazwa użytkownika, z którą będą rejestrowani nowi kontrahenci i zamówienia w RaksSQL (pole operator w RaksSQL). Maksymalnie 8 znaków.
6. Główny indeks produktu
Parametr określa czy do sklepu Prestashop jako indeks towaru ma być przenoszony indeks 1 lub indeks 2 z RaksSQL.
7. Rodzaj ceny
Rodzaj ceny w systemie RaksSQL - cennik z którego będą pobierane ceny sprzedaży.
8. Usługa dostawy
Usługa z kartoteki towarowej w systemie RaksSQL jaka zostanie przypisana do pozycji kosztów dostawy z zamówienia Prestashop.
9. Magazyn sklepu
Magazyn w systemie RaksSQL, z którego pobierane będą stany magazynowe towarów oraz w którym będą rejestrowane zamówienia z Prestashop.
10. Kod dokumentu zamówienia
Kod dokumentu zamówienia w systemie RaksSQL, który zostanie użyty dla zamówień rejestrowanych ze sklepu Prestashop.
11. Rezerwuj towar
Parametr określa czy podczas rejestracji zamówień w RaksSQL zostaną zarezerwowane stany towarowe w magazynie.



Ustawienia na zakładce "Synchronizacja" (Rys. 3.):

1. Typ synchronizacji towarów. Dostępne opcje:

- "Tylko cennik i stany magazynowe" - podczas synchronizacji do sklepu Prestashop przenoszone są tylko aktualne ceny sprzedaży i stany magazynowe towarów (jeśli rejestrowany jest w Prestashop nowy towar, przenoszone są wszystkie informacje o towarze),
- "Pełna aktualizacja" - do sklepu Prestashop przenoszone są wszystkie informacje o towarze.
- Aktualizuj tylko puste opisy - w przypadku wybrania opcji "Pełna aktualizacja" zaznaczenie opcji "Aktualizuj tylko puste opisy" spowoduje, że podczas synchronizacji nie będą nadpisywane już istniejące w Prestashop opisy towarów.
- Ustaw status "Niedostępny" dla towarów, których brak w magazynie - jeżeli w RaksSQL stan magazynu towaru będzie zerowy, to wówczas towar w sklepie Prestashop zostanie wyłączony.
- Synchronizuj cechy towarów - zaznaczenie opcji spowoduje włączenie synchronizacji cech towarów z RaksSQL, po stronie sklepu Prestashop odpowiednikiem cech są atrybuty i kombinacje atrybutów.
- Synchronizuj ilustracje towarów - jeśli zaznaczymy tę opcję to podczas synchronizacji będą przenoszone ilustracje z RaksSQL do Prestashop, zmiana ilustracji po stronie RaksSQL powoduje dopisanie w Prestashop nowej ilustracji i oznaczenie jej jako okładki.

2. Rodzaj grup towarów

Parametr określa, które grupy z RaksSQL podlegać będą synchronizacji, do wyboru są grupy podstawowe lub grupy dowolne. Zaleca się używanie grup dowolnych!

3. Główna grupa towarów

Parametr wskazuje na grupę towarów z RaksSQL, której podgrupy podlegać będą synchronizacji.

4. Synchronizowane grupy towarów

Pole zawiera podgrupy towarów z RaksSQL, gdzie grupą nadrzędną jest grupa określona w parametrze "Główna grupa towarów". Synchronizacji podlegają tylko zaznaczone grupy oraz towary przypisane do tychże grup. Jeśli podczas konfiguracji grup podlegających synchronizacji odznaczmy grupy, które wcześniej były już synchronizowane i zapiszemy konfigurację to aplikacja poprosi o określenie sposobu synchronizacji tychże grup:

- Wyłącz odznaczone grupy i wszystkie powiązane z nimi towary - odznaczone grupy i towary przypisane do tych grup zostaną wyłączone w sklepie Prestashop,
- Nie synchronizuj odznaczonych grup - odznaczone grupy i towary przypisane do tych grup nie będą synchronizowane ale nie zostaną wyłączone w sklepie Prestashop,
- Ignoruj zmiany zaznaczeń w grupach - zmiany dokonane w grupach (zaznaczenia) zostaną zignorowane podczas zapisu konfiguracji.

5. Przebuduj grupy przy następnej synchronizacji

Zaznaczenie tej opcji spowoduje usunięcie wszystkich grup z Prestashop i przeniesienie grup z RaksSQL do Prestashop oraz odbudowanie powiązań grup i towarów.

Uwaga! Opcja przebudowy grup działa tylko na grupach dowolnych.

6. Synchronizacja katalogu towarów

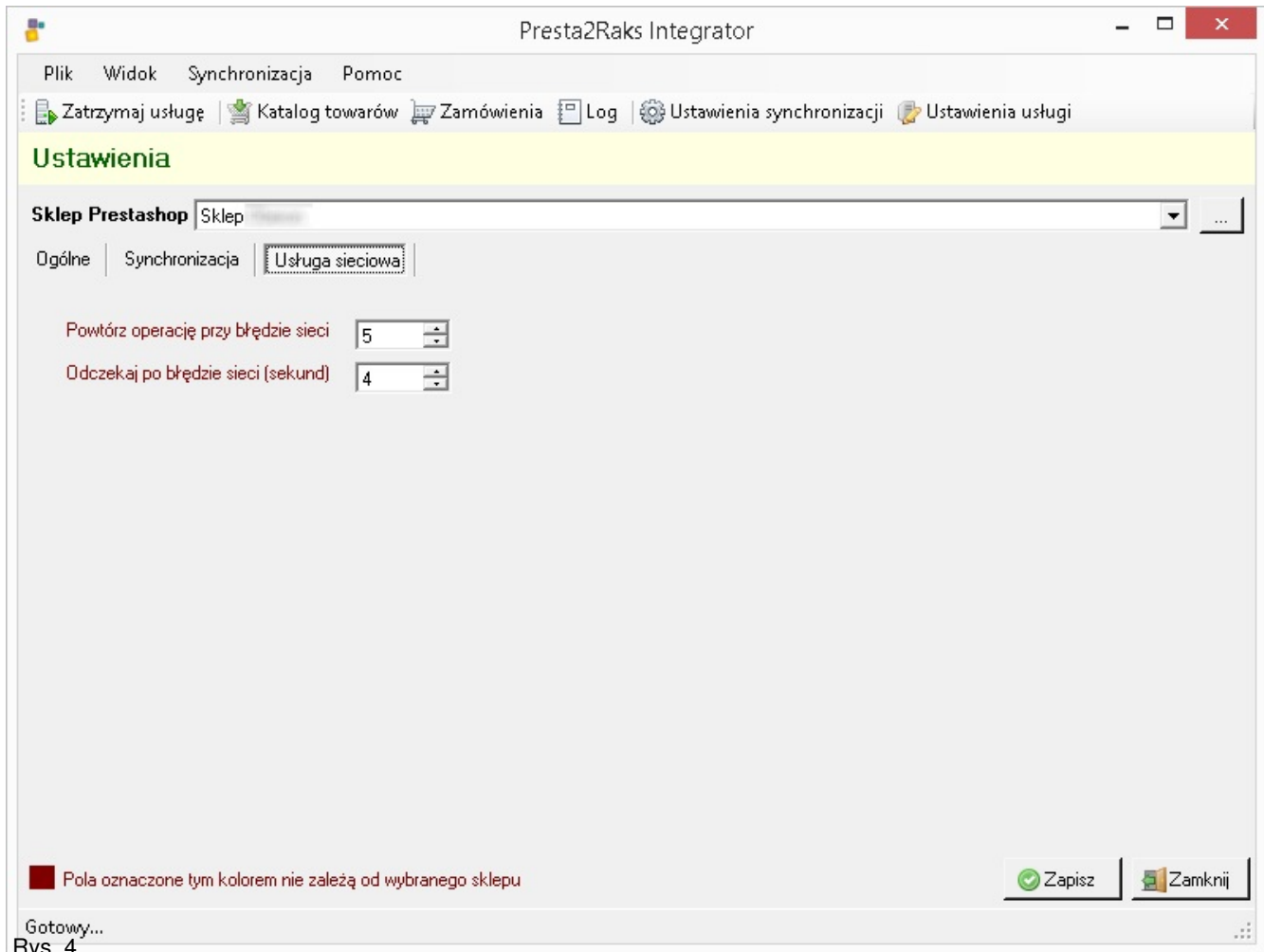
Parametr definiuje sposób wywołania i czas uruchamiania synchronizacji katalogu towarów. W przypadku wybrania synchronizacji ręcznej rozpoczęcie synchronizacji realizowane jest przez użytkownika. Wybranie opcji "W określonych godzinach" spowoduje, że synchronizacja będzie wywoływana automatycznie (codziennie) o określonych godzinach.

7. Synchronizacja Zamówień

Synchronizacja zamówień może być uruchamiana ręcznie (przez akcję użytkownika) lub co określony czas, np. co 10 minut.

8. Wyczyść katalog towarów

Użycie przycisku "Wyczyść katalog towarów" spowoduje wyczyszczenie w Prestashop całego katalogu towarów łącznie z grupami.



Rys. 4.

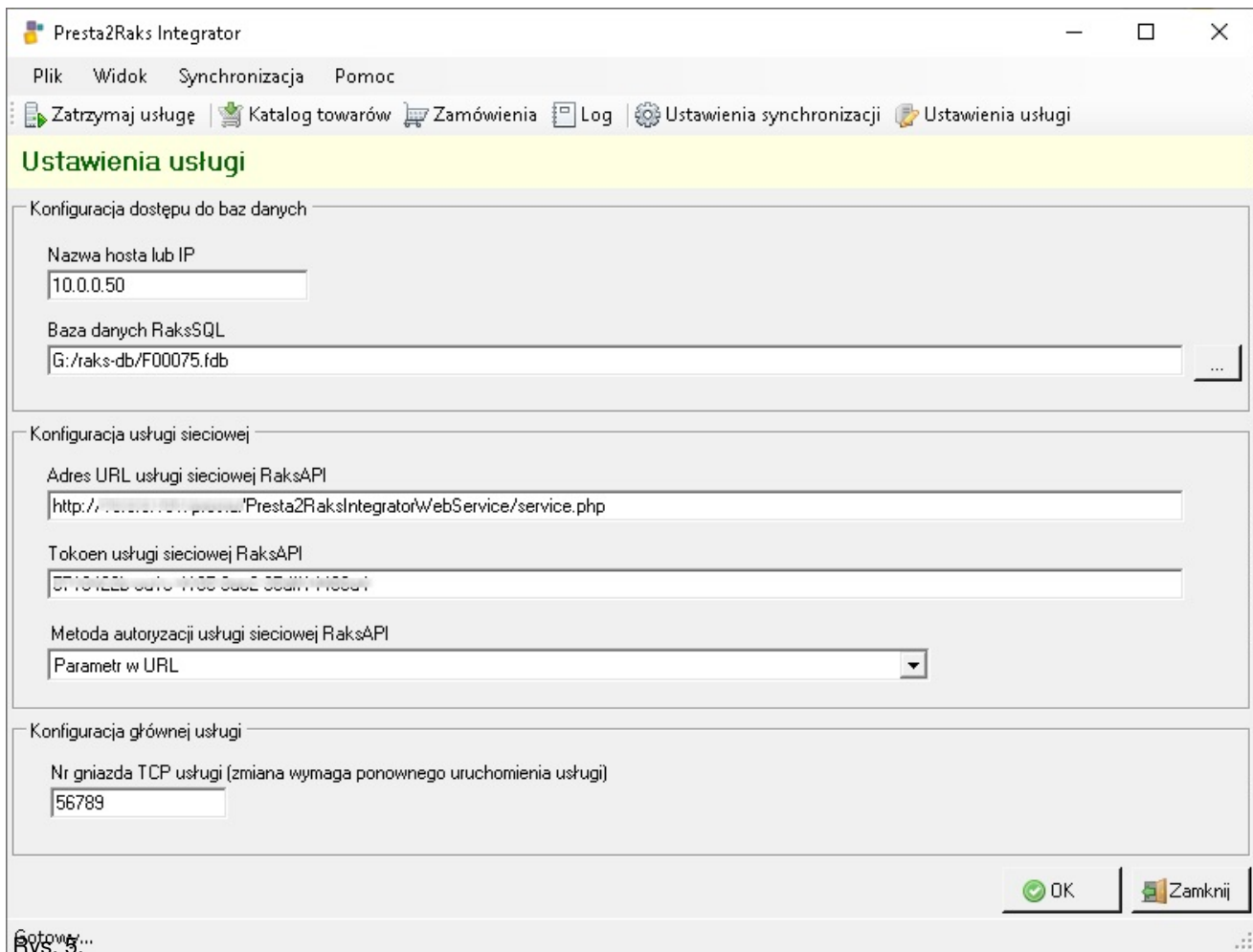
Ustawienia na zakładce "Usługa sieciowa" (Rys. 4.):

1. Powtórz operację przy błędzie sieci

Parametr określa liczbę prób wykonania operacji związanych z synchronizacją w przypadku wystąpienia błędu związanego z komunikacją sieciową integratora ze sklepem Prestashop.

2. Odczekaj po błędzie sieci (sekund)

Parametr określa liczbę sekund jaka musi upłynąć przed podjęciem kolejnej próby wykonania operacji związanych z synchronizacją.



Ustawienia usługi (Rys. 5.):

1. Konfiguracja dostępu do baz danych

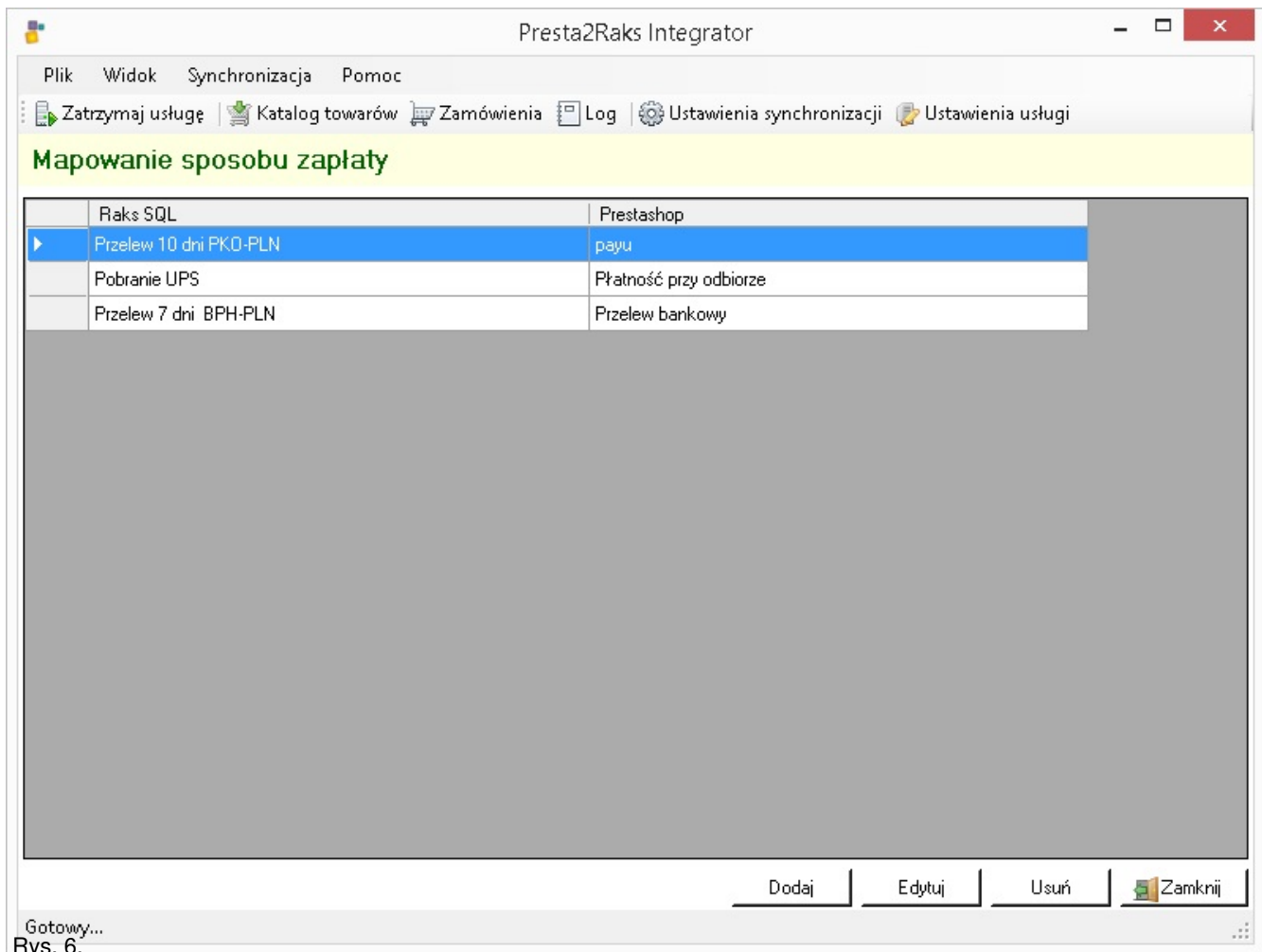
- Nazwa hosta lub IP - nazwa hosta lub numer IP komputera, na którym uruchomiono serwer Firebird obsługujący bazę danych RaksSQL.
- Baza danych RaksSQL - ścieżka dostępu do bazy danych firmy RaksSQL (jest to ścieżka na komputerze, na którym uruchomiono serwer Firebird).

2. Konfiguracja usługi sieciowej

- Adres URL usługi sieciowej RaksAPI - adres url usługi webservice, która została zainstalowana na serwerze www (razem z Prestashop).
- Token usługi sieciowej RaksAPI - ciąg znaków będący kluczem zabezpieczającym komunikację integratora z usługą siecią RaksAPI (taki sam token musi zostać zdefiniowany w ustawieniach usługi sieciowej na serwerze WWW).
- Metoda autoryzacji usługi sieciowej RaksAPI:
 - Prosta (HTTP Basic) (kod w pliku konfiguracyjnym webservice: 0),
 - Niestandardowy nagłówek HTTP (kod w pliku konfiguracyjnym webservice: 1),
 - Parametr w URL (kod w pliku konfiguracyjnym webservice: 2).

3. Konfiguracja głównej usługi

- Nr gniazda TCP usługi - jest to numer gniazda TCP wykorzystywany przez usługę Windows (integrator) do komunikacji z panelem zarządzającym usługą.



Mapowanie sposobów zapłaty (Rys. 6.)

Przedstawiony na powyższej ilustracji formularz dostępny jest z menu Plik -> Mapowanie sposobu zapłaty. Umożliwia on stworzenie mapowania sposobów zapłaty RaksSQL na sposoby zapłaty w sklepie Prestashop. Sposób zapłaty z RaksSQL wybierany jest z listy dostępnych opcji w systemie RaksSQL. Forma płatności z Prestashop jest nazwą modułu wykorzystywanej płatności. Podczas rejestracji zamówień z Prestashop może zdarzyć się sytuacja, w której integrator napotka na nazwę modułu płatności, która nie została zmapowana na sposób zapłaty w RaksSQL. W takim przypadku w logu integratora zapisany zostanie błąd z informacją o nieznanym sposobie zapłaty z nazwą modułu płatności w Prestashop, nazwę tego modułu należy zmapować na sposób zapłaty w RaksSQL.

Przenoszenie uwag towarów z RaksSQL do Prestashop

Istnieje możliwość podziału uwag do towarów w RaksSQL na opis pełny i opis krótki. Przykład uwag w RaksSQL:

To jest pełny opis towaru

To jest skrócony opis towaru

Jeśli rozdzielimy uwagi do towaru w RaksSQL znakiem nowej linii (Enter) i trzema gwiazdkami (***) to pierwsza część uwag zostanie przeniesiona do Prestashop jako opis a druga jako krótki opis. Jeżeli w tekście uwag do towaru nie będzie wskazanej sekwencji znaków (Enter i ***) to pierwsze 30 słów zostanie przeniesionych do Prestashop jako krótki opis, a całość uwag jako opis.

Pliki

p2r-1.jpg	101 KB	2016-10-27	Dariusz Kaliski
p2r-3.jpg	60,3 KB	2016-10-27	Dariusz Kaliski
p2r-2.jpg	109 KB	2016-10-27	Dariusz Kaliski
p2r-4.jpg	16,6 KB	2016-10-27	Dariusz Kaliski
p2r-6.jpg	62,9 KB	2016-10-27	Dariusz Kaliski
p2r-5.jpg	92,7 KB	2018-10-10	Dariusz Kaliski