

emSzmal 3: Automatyczne rozliczanie przelewów / pobrań w sklepie internetowym CS-Cart (plugin dostępny w wersji eCommerce)

Zastosowanie

Rozszerzenie to dedykowane jest sklepom internetowym działającym na platformie CS-Cart. Pozwala ono zautomatyzować proces wprowadzania informacji o płatnościach klientów na podstawie historii operacji bankowych (wyciągów dziennych lub miesięcznych) oraz zestawień pobrań kurierskich.

Jak to działa?

Zasada działania pluginu jest prosta.

Informacje o wpłatach otrzymywanych na wybrane konto bankowe lub płatnościach z innych źródeł trafiają do pluginu. Tam na podstawie kwoty wpłaty oraz opisu transakcji program dokonuje dopasowania tejże wpłaty do nieopłaconych zamówień pochodzących ze sklepu internetowego CS-Cart. Pasujące do siebie transakcje zyskują nowy, wybrany przez użytkownika status.

Zasada działania krok po kroku

1. Zasilenie pluginu w dane o operacjach bankowych (w sposób automatyczny lub ręczny – z udziałem użytkownika):
 - a) Import automatyczny z bankowości internetowej
Zaczekaj na samoczynne uruchomienie monitora rachunków lub przyspiesz jego wywołanie klikając na przycisk „Aktualizuj saldo na rachunku” w oknie „Moje rachunki”.
Pamiętaj o znaczeniu opcji „Monitoruj wybrany rachunek bankowy” oraz „Automatycznie pobieraj historię operacji” w ustawieniach rachunku.
 - b) Import ręczny z bankowości internetowej
Wywołaj okno importu operacji za pomocą opcji menu „Pobierz operacje z...”/ „serwisu transakcyjnego”. Zaczekaj na pobranie nowych operacji.
Pamiętaj o zaznaczeniu opcji „Generuj notyfikacje dla pluginów” w prawym dolnym rogu okna przed rozpoczęciem operacji importu.
 - c) Import ręczny z pliku CSV/XML/MT940

Przejdź na zakładkę „Operacje na rachunkach”, a następnie zaczytaj wyciąg bankowy z pliku, wybierając opcję „Importuj operacje z...”/”z pliku CSV/XML/MT940”.
Również w tym przypadku pamiętaj o zaznaczeniu opcji „Generuj notyfikacje dla pluginów” w prawym dolnym rogu okna przed rozpoczęciem operacji importu.

d) Import ręczny na podstawie historii operacji

Odfiltruj i zaznacz wszystkie interesujące Cię operacje w oknie „Operacje na rachunkach”, a następnie wyślij je do pluginu za pomocą polecenia „Przełącz wybrane operacje do pluginu...”.

Możesz użyć tej opcji do przetestowania działania pluginu na fikcyjnym rachunku.

2. Pobranie przez plugin informacji o nieopłaconych zamówieniach (zamówień z określonym statusem, np. „Oczekuje na płatność”) ze sklepu internetowego CS-Cart.

Orders							
« Previous 1 2 3 4 5 6 7 Next »							Total items: 65 / 10 ▼
☐	ID	Status	Date ▼	Customer			Total
☐	Order #98	Oczekuje na płatność ▼	07/07/2025, 22:26	Testowy Jan			\$200.99

3. Oznaczenie zamówień ze sklepu CS-Cart jako „opłaconych” poprzez zmianę na wybrany przez użytkownika status zamówienia (np. „Opłacone”), w przypadku gdy odnaleziono dla nich pasujący przelew. Tzn. przelew zawierający nazwę klienta/identyfikator zamówienia/ numer nadania (dla przesyłek pobraniowych), w kwocie mieszczącej się w podanej granicy tolerancji. (Szczegółowe reguły księgowania wpłat określone są przez użytkownika w konfiguracji pluginu.)

Orders							
« Previous 1 2 3 4 5 6 7 Next »							Total items: 65 / 10 ▼
☐	ID	Status	Date ▼	Customer			Total
☐	Order #98	Opłacone ▼	07/07/2025, 22:26	Testowy Jan			\$200.99

4. Przypisanie zdefiniowanej przez użytkownika notatki oraz zmiana grupy/statusu operacji w programie emSzmale 3. (opcjonalnie)

☐	Nr referenc...	Data operacji	Kolejn... w dacie ▼	Kwota	Saldo po operacji	Opis operacji	Notatka
Data księgowania: 08.07.2025							
☐		08.07.2025	1	200,99	0,00	Jan Testowy jtestowy@emszmal.pl zamówienie #98	98.07.07.2025 21:26:11 98 200,99 Zamówienie ze sklepu #98 Jan Testowy Testowy 96a412a9-5e34-464f-a702-c898fdf55043

5. Opcjonalnie, wysłanie wiadomości e-mailowej do klienta o zarejestrowaniu jego płatności.

Tvoja wpłata została zaksięgowana na koncie Sprzedawcy.

Wpłata za: Zamówienie ze sklepu 1/2023 (1/2023)

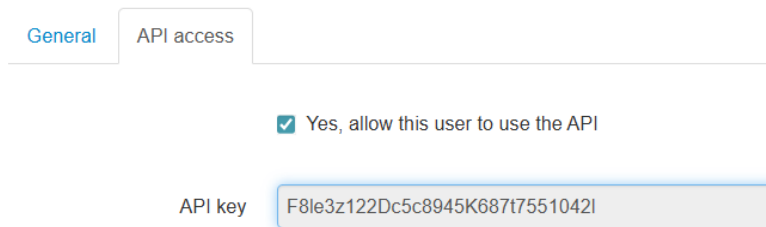
Szczegóły wpłaty: Jan Testowy 1/2023

Wiadomość generowana przez program [emSzmal 3](#) - automatyczne księgowanie przelewów.

Nie odpowiadaj na tę wiadomość. Kontaktuj się bezpośrednio ze Sprzedawcą.

Konfiguracja CS-Cart

1. Wygenerowanie klucza API dla wybranego administratora systemu na stronie „Administrators”->”Edit profile”->”API access”.



General API access

☒ Yes, allow this user to use the API

API key F8le3z122Dc5c8945K687t7551042!

Konfiguracja pluginu

Do konfiguracji pluginu należy przystąpić dopiero po pobraniu archiwalnych operacji z danego rachunku bankowego. W przeciwnym wypadku wszystkie nowo zaimportowane operacje będą niepotrzebnie przetwarzane przez plugin.

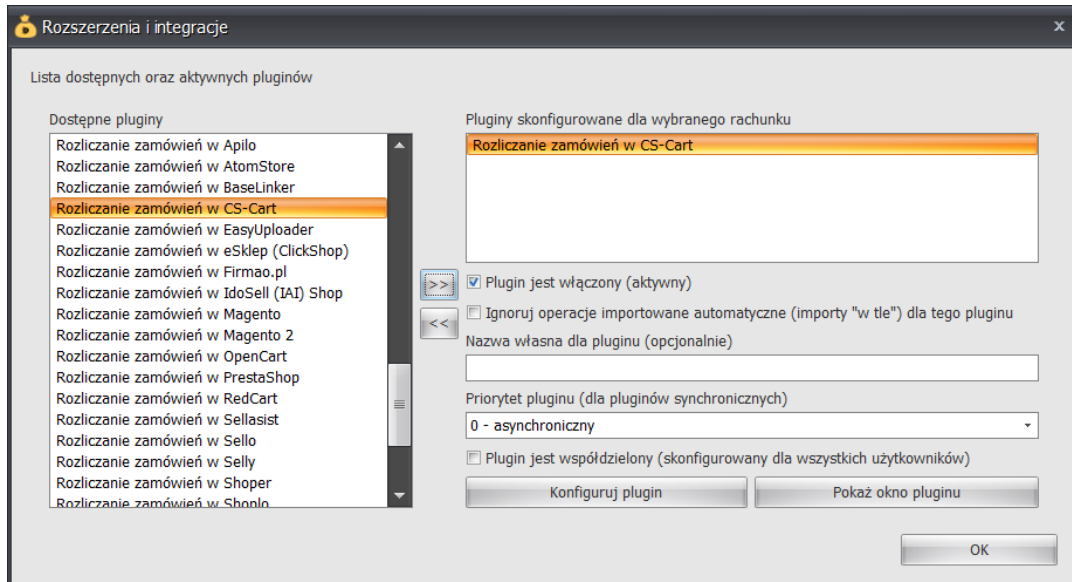
Możesz też wpierw przetestować działanie pluginu na fikcyjnym rachunku technicznym (niepowiązanym z żadnym bankiem). Każda ręcznie dodana transakcja będzie również trafiała do pluginu o ile zaznaczysz opcję „generuj notyfikację dla pluginów”. Pamiętaj o wcześniejszym złożeniu fikcyjnego zamówienia w sklepie, a także spreparowaniu właściwego opisu wpłaty i kwoty operacji.

1. Uruchom aplikację emSzmal 3.
2. Zaznacz rachunek, dla którego chcesz uruchomić automatyczne księgowanie przelewów w CS-Cart.

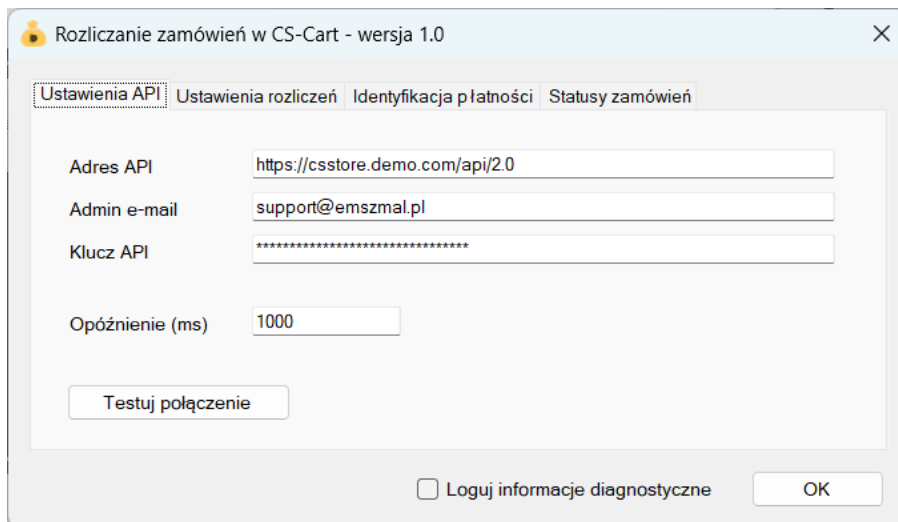
3. Naciśnij przycisk <Konfiguracja pluginów> widoczny w głównym menu aplikacji, na zakładce „Moje rachunki”.



4. Wybierz pozycję „Rozliczanie zamówień w CS-Cart” z listy dostępnych rozszerzeń.



5. Naciśnij przycisk >>, aby aktywować plugin „Rozliczanie zamówień w CS-Cart” i wyświetlić okno konfiguracji tego dodatku.



6. Dokonaj szczegółowej konfiguracji rozszerzenia wg. opisu poniżej.

Uwaga: poszczególne kroki należy powtórzyć dla każdego z rachunków, na którym chcemy uruchomić automatyczne księgowanie operacji.

Konfiguracja połączenia ze sklepem CS-Cart

1. W okienku konfiguracji, w polu <Adres API> podaj adres internetowy do API Twojego sklepu, np. „https://mojsklep.pl/api/2.0”
2. W polu <Admin e-mail> podaj adres e-mailowy administratora, dla którego aktywowano dostęp do API.
3. W polu <Klucz API> podaj wygenerowany w sklepie internetowym klucz do API.
4. Wykonaj test poprawności konfiguracji klikając na przycisk „Testuj połączenie”.
5. Utwórz nowe mapowanie na zakładce „Statusy zamówień”.
6. Skonfiguruj własne reguły księgowania przelewów (domyślne ustawienia są najbardziej rygorystyczne).

Inne ustawienia

Od poniższych ustawień zależy dokładność rozpoznawania wpłat od użytkowników oraz przebieg procesu księgowania.

Ustawienia dotyczące przebiegu procesu księgowania

Rozliczanie zamówień w CS-Cart - wersja 1.0

Ustawienia API | **Ustawienia rozliczeń** | Identyfikacja płatności | Statusy zamówień

Tolerancja nadpłaty 0.00 Tolerancja niedopłaty 0.00

Rozliczaj zamówienia z ostatnich (dni) 14

☒ Rozliczaj płatności dla transakcji za pobraniem (wymaga specjalnego statusu zamówienia)

☒ Ignoruj tolerancję dla transakcji za pobraniem

Przypisz w programie emSmaal podaną grupę dla rozliczonych operacji:

Przypisz w programie emSmaal podany status dla rozliczonych operacji:

Rozliczono w CS-Cart

Przypisz w programie emSmaal notatkę dla rozliczonych operacji wg formatu:

IdTransakcji DataTransakcji NumerTransakcji KwotaTransakcji NazwaTowaru IdKlienta Nazwa

☐ Wyślij e-mail informujący klienta o zarejestrowaniu wpłaty

☐ Loguj informacje diagnostyczne OK

Ustawienia dotyczące identyfikacji płatności

Rozliczanie zamówień w CS-Cart - wersja 1.0

Ustawienia API Ustawienia rozliczeń **Identyfikacja płatności** Statusy zamówień

☒ Identyfikuj po nazwie klienta
☒ Identyfikuj po nazwisku
☒ Identyfikuj po nr zamówienia
Wymagany prefix zamówienia: #
☐ Identyfikuj po nr nadania (tylko dla pobrań)
☒ Identyfikuj po adresie email
☐ Wymagaj podania identyfikatora zamówienia w tytule przelewu

☐ Loguj informacje diagnostyczne OK

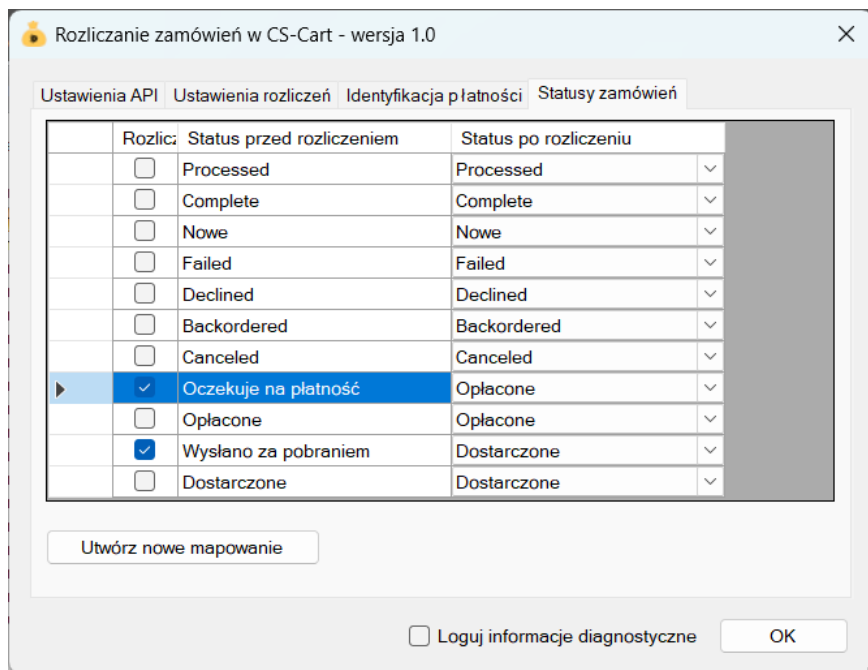
Identyfikacja płatności do zamówienia odbywa się na podstawie kwoty wpłaty, która musi być zgodna z kwotą zamówienia oraz jednej z możliwych opcji identyfikacji:

- identyfikacja po nazwie klienta – odbywa się na podstawie imienia i nazwiska lub nazwy firmy odczytanej z danych zamówienia; jeśli zamówienie pochodzi z serwisu aukcyjnego, identyfikacja może odbywać się także na podstawie nickname klienta;
- identyfikacja po nazwisku – w tym przypadku wymagana jest zgodność co do samego nazwiska (imię klienta nie będzie brane pod uwagę); opcja ma zastosowanie do płatności wykonywanych przez członka rodziny płatnika, jednak nie powinna być włączana, gdy kwoty zamówień są powtarzalne wśród różnych klientów o tym samym nazwisku;
- identyfikacja po numerze zamówienia – wymaga, aby w tytule przelewu znajdował się poprawny numer zamówienia (lub alternatywny numer zamówienia); w przypadku, gdy numerem zamówienia jest liczba o małej wartości (liczbie cyfr), można skorzystać z opcji „wymagany prefiks zamówienia” i podawać go obok właściwego numeru zamówienia, np. „ZAM123”, aby unikać pomyłki numeru zamówienia z innym ciągiem cyfr;
- identyfikacja po numerze nadania – umożliwia dopasowanie płatności do zamówienia na podstawie numeru przesyłki za pobraniem odczytanego z danych zamówienia; opcja ta działa tylko dla zamówień oznaczonych jako pobraniowe;
- identyfikacja po adresie e-mail – pozwala zidentyfikować płatność na podstawie adresu poczty elektronicznej występującym w treści płatności.

Uwaga: jeśli zaznaczono opcję „wymagaj podania identyfikatora zamówienia w tytule przelewu”, to numer zamówienia staje się obowiązkowym elementem identyfikacji płatności (obok warunku na kwotę płatności/zamówienia).

Uwaga: zawsze należy włączać jedynie, te opcje, które w przypadku naszego sklepu internetowego mogą zapewnić jednoznaczną identyfikację płatności do zamówienia.

Wybór statusów zamówień do rozliczania



Rozlicz	Status przed rozliczeniem	Status po rozliczeniu
☐	Processed	Processed
☐	Complete	Complete
☐	Nowe	Nowe
☐	Failed	Failed
☐	Declined	Declined
☐	Backordered	Backordered
☐	Canceled	Canceled
☒	Oczekuje na płatność	Oplacone
☐	Oplacone	Oplacone
☒	Wysłano za pobraniem	Dostarczone
☐	Dostarczone	Dostarczone

Utwórz nowe mapowanie

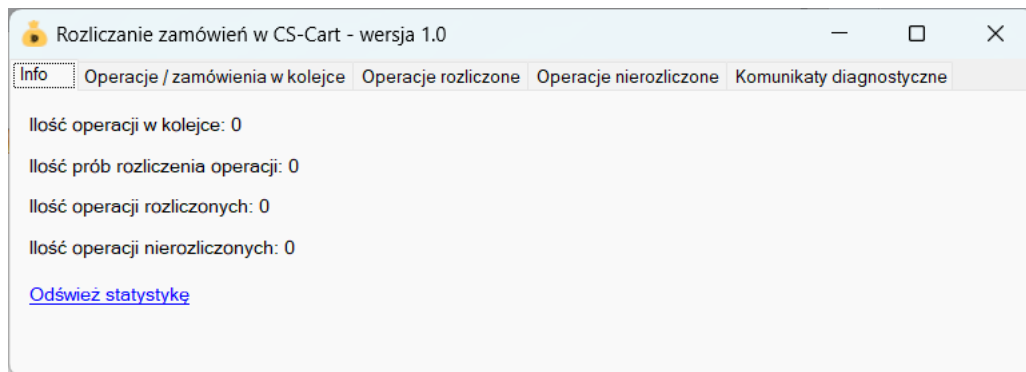
☐ Loguj informacje diagnostyczne OK

Uwaga: należy starać się ograniczyć liczbę statusów zamówień wybranych do księgowania (i wybrać przynajmniej jeden z nich).

Powyższe ustawienie powoduje księgowanie tylko zamówień ze statusami „Potwierdzone przez Klienta” / „Przyjęte do realizacji” z jednoczesną zmianą statusu na „Zaksięgowana wpłata na koncie”.

Podgląd działania rozszerzenia

W oknie podglądu pluginu możemy śledzić aktywność procesu księgowania w sklepie internetowym.



Info Operacje / zamówienia w kolejce Operacje rozliczone Operacje nierozliczone Komunikaty diagnostyczne

Ilość operacji w kolejce: 0

Ilość prób rozliczenia operacji: 0

Ilość operacji rozliczonych: 0

Ilość operacji nierozliczonych: 0

[Odśwież statystykę](#)

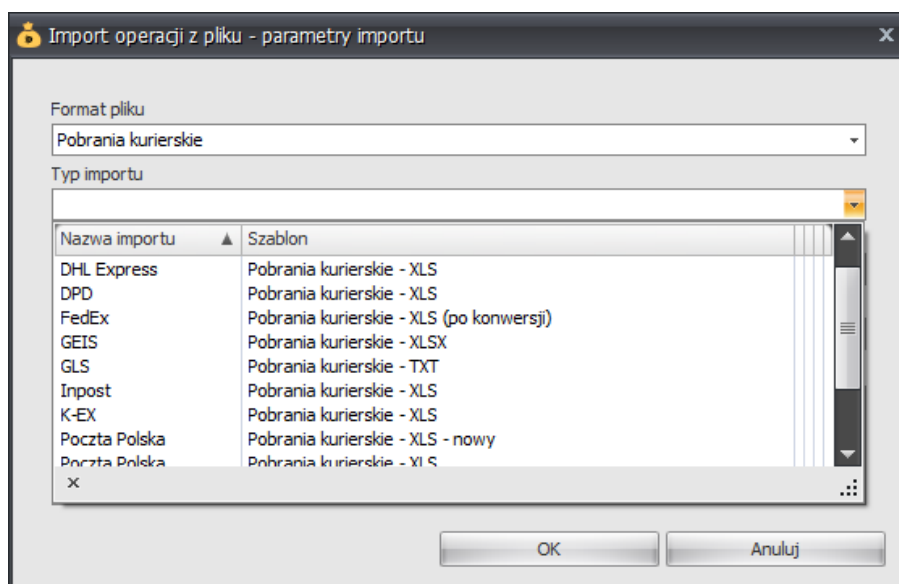
W kolejnych zakładkach okna podglądu znajdziemy informacje o:

- „Operacje w kolejce” – w górnej części zakładki widnieją płatności przekazane do pluginu, które oczekują na proces księgowania w sklepie, w dolnej zaś – zobaczymy listę zamówień pobranych ze sklepu
- „Operacje zaksięgowane” – w górnej części widnieją płatności pomyślnie zaksięgowane w sklepie, w dolnej – pasujące do nich zamówienia (po wybraniu danej płatności podświetlone zostanie pasujące zamówienie ze sklepu)
- „Operacje niezaksięgowane” – to lista płatności, których nie udało się dopasować do zamówień i które nie będą ponownie procesowane przez plugin

Informacje prezentowane w podglądzie pluginu dostępne są tylko do czasu wyłączenia aplikacji.

Rozliczanie kurierskich przesyłek pobraniowych

Dodatkowa funkcjonalność, dostępna z poziomu okna podglądu pluginu, pozwala zaczytywać pliki zestawień pobrań kurierskich. Jednak zalecany sposób przekazania ich do pluginu, jest import pobrań na fikcyjny rachunek techniczny z podpiętym pluginem autoksięgowania.



Ograniczenia i uwagi

Aby zwiększyć skuteczność działania pluginu należy poinformować klientów o konieczności umieszczania identyfikatora zamówienia w tytule przelewu oraz swojego imienia i nazwiska jeśli klient wykonuje przelew z konta innej osoby.

Uwaga: aby księgować zamówienia za pobraniem nazwa statusu zamówienia przed księgowaniem płatności musi zawierać wyrażenie „pobr”, np. „pobranie”, np. „Wysłano za pobraniem”:

Wysłano za pobraniem

Uwaga: Zadbaj o to, aby przypisywać nieopłacone zamówienia do jednego (lub dwóch) wybranego statusu, tak aby integracja nie musiała pobierać informacji o zamówieniach już opłaconych.

Księgowaniu podlegają tylko operacje bankowe przekazane do pluginu od momentu uruchomienia programu emSzmal 3.

Komentarze dodawane do transakcji w programie emSzmal nie pokazują się na liście operacji automatycznie – należy użyć przycisku „Odśwież dane”.

emSzmal 3:

<http://www.emszmal.pl/>

emSzmal 3 na Facebooku:

<http://fb.me/emSzmal>

Aktualizacja dokumentu: 2025-07-09