# **Pomocnik EPO**



Autorem systemu jest Leszek Klich. Kontakt: tel. 691050123, <a href="https://www.alkor.edu.pl">https://www.alkor.edu.pl</a>

## Funkcje systemu:

- Wycofywanie paczek EPO, co umożliwia ich ponowną generację.
- Przeglądanie książki nadawczej wraz z wyszukiwaniem po kodzie oraz numerze przesyłki.
- Przeglądnie paczek EPO, które zawierają błąd i nie zostały wysłane.
- Analiza zawartości paczek EPO pod kątem błędów.

## Licencja:

Niniejszy system jest darmowy – także do użytku komercyjnego.

# Użyte technologie:

- Framework CakePHP 3, paradygmat MVC wersja frameworka 3.6.11 Red Velvet.
- Biblioteka JQuery JavaScript
- Sterownik serwera baz danych MS SQL Server biuro podawcze SAWA.

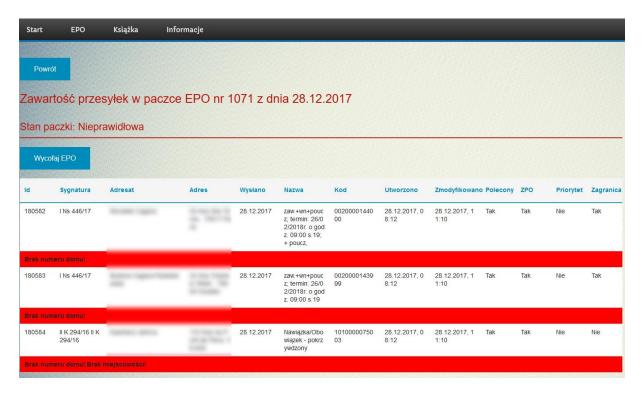
## Zakładka EPO

Po wybraniu zakładki EPO ukazuje się lista paczek EPO, których stan jest nieprawidłowy, bądź niewysłany. Z tego poziomu można podglądnąć przesyłki (Zawartość) lub bezpośrednio wycofać EPO.

Start	EPO I	Csiążka	Informacje				
Epo - tylko niewysłane lub błędne							
dentyfikator	Numer książki	Data EPO	llość	Utworzono	Zmodyfikowano	Stan	Operacje
1367	2	05.09.2018	1 szt.	05.09.2018, 12:48	05.09.2018, 12:48	Nieprawidłowa	Zawartość Wycofaj EPO
1323	2	26.07.2018	4 szt.	26.07.2018, 13:11	26.07.2018, 13:11	Nieprawidłowa	Zawartość Wycofaj EPO
1119	3	05.02.2018	2 szt.	05.02.2018, 13:36	05.02.2018, 13:38	Nieprawidłowa	Zawartość Wycofaj EPO
071	1	28.12.2017	3 szt.	28.12.2017, 11:10	28.12.2017, 11:10	Nieprawidłowa	Zawartość Wycofaj EPO
917	1	08.09.2017	22 szt.	08.09.2017, 08:44	08.09.2017, 08:44	Nieprawidłowa	Zawartość Wycofaj EPO
344	1	27.06.2017	1 szt.	27.06.2017, 10:25	27.06.2017, 10:26	Nieprawidłowa	Zawartość Wycofaj EPO
885	3	27.02.2017	67 szt.	27.02.2017, 13:32	27.02.2017, 13:32	Nieprawidłowa	Zawartość Wycofaj EPO
84	2	27.02.2017	10 szt.	27.02.2017, 13:17	27.02.2017, 13:17	Nieprawidłowa	Zawartość Wycofaj EPO
551	1	31.10.2016	2 szt.	31.10.2016, 13:11	31.10.2016, 13:11	Przygotowana	Zawartość Wycofaj EPO
501	1	28.07.2016	10 szt.	28.07.2016, 13:35	28.07.2016, 13:35	Przygotowana	Zawartość Wycofaj EPO
500	1	26.07.2016	4 szt.	26.07.2016, 13:20	26.07.2016, 13:20	Przygotowana	Zawartość Wycofaj EPO
				< poprzednie następne >		Stroi	na 1 z 1, widok 11 rekord(ów) a

**Wycofaj EPO** powoduje wyłącznie paczki i odpięcie od niej przypiętych wysyłek. Przesyłki nie są kasowane, zatem można poprawić błedy i ponownie wygenerować nową paczkę EPO nie używając przy tym MS SQL Management.

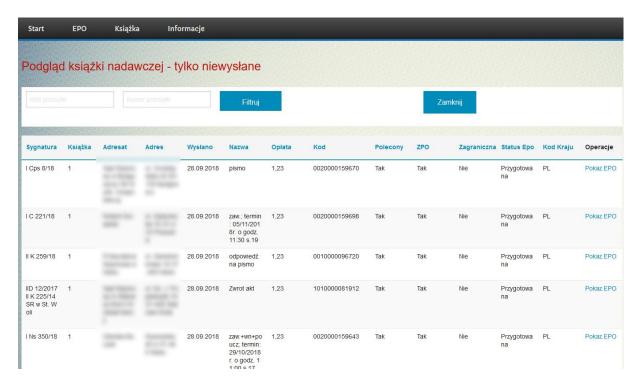
**Zawartość** epo pokazuje przesyłki, które zostały przypięte do paczki EPO. Dodatkowo system kontroluje poprawność danych i jeśli znajdzie błąd, dodaje dodatkowy wiersz z prawdopodobnym błędem.



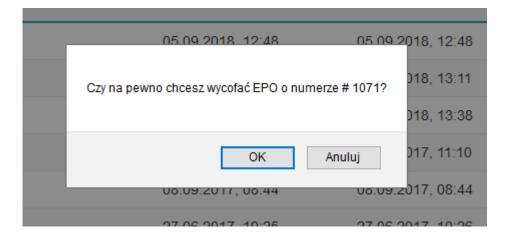
Z poziomu zawartość można również wycofać przesyłki EPO.

### Zakładka Książka

Moduł książka służy do wyszukiwania przesyłek po wpisaniu doku lub numeru przesyłki. Po odnalezieniu przesyłki, można wycowć epo, lub przejść do właściwej paczki EPO. Uwaga – system wyszukuje tylko przesyłki niewysłane. Dodatkowo, jeśli przesyłka nie posiada dowiązania do paczki EPO, z prawej strony wyświetli się napis: Brak EPO (zamiast linku do EPO)



Wycofywanie EPO jest zawsze potwierdzane oknem dialogowym, aby wykluczyć przypadkowe usunięcie dowiązań przesyłek do EPO.



### Instalacja (Windows x64)

- 1. Zainstalować IIS lub Apache i silnik PHP. Skonfigurowany silnik PHP znajduje się w katalogu systemu w folderze Install. Należy go rozpakować na dysk C:\ i utworzyć zmienną PATCH do c:\php.
- 2. Wgrać do katalogu htdocs (Apache) lub IIS (wwwroot) katalog z systemem (w IIS najlepiej utworzyć nową stronę na innym porcie).
- 3. Udzielić dostępu do zapisu katalogom: logs oraz tmp (jeśli jest bład zapisu, usunąć zawartość tych katalogów pozostawić tylko plik empty).
- 4. Utworzyć na MS SQL Server (gdzie znajduje się baza bpod użytkownika z hasłem, który ma dostęp do tej bazy read, write). Zmodyfikować konfigurację połaczenia do bazy danych Biura Podawczego Currenda w pliku baza.php (katalog Config).
- 5. Jeśli system nie zadziała, ze względu na brak połączenia, zainstalować sterowniki MS SQL Server (msodbcsql\_17.2.0.1\_x64) plik jest w katalogu Install.
- 6. Uruchomić system wpisując do preglądarki adres.
- 7. Jeśli konieczne jest zabezpieczenie programu np. hasłem, zmodyfiować plik .htaccess lub web.config, włączając prostą autoryzację.