

Dokumentacja API serwisu epaka.pl

wersja dokumentu: 3.3
18 grudnia 2017 r.

Spis treści

Historia zmian.....	3
Informacje ogólne.....	5
Dane autoryzacyjne.....	5
Wywoływanie funkcji i format danych.....	5
Autoryzacja i sesja.....	6
Metody API.....	6
POST /api/login.....	6
POST /api/profile.....	7
POST /api/saveProfile.....	8
POST /api/addCredit.....	9
POST /api/checkPrices.....	10
POST /api/checkData.....	11
POST /api/makeOrder.....	16
POST /api/orders.....	17
POST /api/order/:id.....	18
POST /api/label/:id.....	21
POST /api/labelZebra/:id.....	22
POST /api/protocol/:id.....	22
POST /api/authorizationDocument/:id.....	23
POST /api/proforma/:id.....	23
POST /api/pay/:id.....	24
POST /api/cancelOrder/:id.....	25
POST /api/cancelOrderEmail/:id.....	25
POST /api/dhlHours.....	26
POST /api/dpdHours.....	27
POST /api/upsHours.....	27
POST /api/fedexIntHours.....	28
POST /api/fedexHours.....	29
POST /api/ordersWithoutPickup/:id.....	29
POST /api/bookCourier.....	31
POST /api/inpostMachines.....	31
POST /api/szpPoints.....	32
POST /api/pwrPoints.....	33
Lista dostępnych krajów dla przesyłek eksportowych i importowych.....	33

Historia zmian

Data	Wersja	Informacje o zmianach
8.01.2013	1.0	Utworzenie dokumentu
1.07.2013	1.1	Wprowadzenie operatorów UPS i OPEK
13.08.2013	1.2	Wprowadzenie kształtu niestandardowego Usunięcie rodzajów przesyłek: wózki, części, inne
7.01.2014	1.3	Wprowadzenie operatora GLS Zmiana nazwy operatora OPEK na FedEx Trzy rodzaje pobrań w UPS
11.04.2014	1.4	Usunięcie pól pickupTimeFrom i pickupTimeTo
19.05.2014	1.5	Wprowadzenie nowego operatora DHL Nowa metoda: dhlHours Zmiana parametrów metod checkData i makeOrder. Udostępnienie etykiet ZEBRA dla K-EX. Możliwość włączenia udostępniania etykiet ZEBRA w profilu użytkownika.
14.07.2014	1.6	Możliwość składania zleceń bez zamawiania odbioru przesyłki przez kuriera (DHL). Możliwość zlecenia odbioru wybranych przesyłek (po wcześniejszym złożeniu zamówień na przesyłki).
17.07.2014	1.7	Dodanie opcji noLabelPrint pozwalającej na składanie zamówień FedEx bez generowania etykiet (etykiety przywozi kurier).
4.08.2014	1.8	Dodanie nowych typów pobrań (7DR, 21DR) oraz przypisanie nowych oznaczeń do istniejących typów: EE = 1DR, E = 3DR, S = 10DR
21.08.2014	1.9	Udostępnienie etykiet ZEBRA dla DHL.
13.10.2014	2.0	Dodanie nowego operatora InPost Paczkomaty. Nowa metoda: inpostMachines. Zmiana parametrów metod checkData i makeOrder. Zmiana danych zwracanych przez metodę order.
20.10.2014	2.1	Dodanie nowego operatora Stacja z Paczką. Nowa metoda: szpPoints. Zmiana znaczenia parametrów metod checkData i makeOrder. Zmiana znaczenia danych zwracanych przez metodę order.

4.11.2014	2.2	Przywrócenie pól pickupTimeFrom i pickupTimeTo w metodach checkData i makeOrder oraz zmiana formatu tych pól w metodach order i bookCourier.
4.02.2015	2.3	Dodanie usług dodatkowych
13.05.2015	2.4	Dodanie możliwości wyboru godzin nadania przesyłki UPS Dodanie metody upsHours
2.06.2015	2.5	Dodanie usługi „Sprawdzenie zawartości przed odbiorem” (K-EX) Dodanie usług DHL: - odbiór osobisty - wypisanie ręcznej etykiety
21.07.2015	2.51	Dodanie pola „pickupNumber” w metodzie order.
7.09.2015	2.6	Dodanie nowego operatora FedEx Lotniczy. Nowe metody: fedexIntHours, authorizationDocument, proforma. Zmiana parametrów metod checkData i makeOrder.
9.11.2015	2.7	Dodanie nowego operatora InPost Kurier. Zmiana parametrów metod checkData i makeOrder.
17.12.2015	2.71	Zmiany dotyczące doręczenia w sobotę przez K-EX: - pole deliveryDate jest niewymagane - usługa doręczenia w najbliższą sobotę powinna być włączana przez parametr deliverySaturday.
10.06.2016	2.8	Zmiany dotyczące doręczenia w sobotę przez DPD i FedEx: - pole deliveryDate jest niewymagane - usługa doręczenia w najbliższą sobotę powinna być włączana przez parametr deliverySaturday. Zmiany dotyczące składania zamówień DPD: - konieczność podawania godzin odbioru przesyłki przez kuriera.
10.07.2016	2.81	Zmiany dotyczące zamawiania podjazdu kuriera, metody ordersWithoutPickup i bookCourier.
13.07.2016	2.9	Dodanie metod cancelOrder i cancelOrderEmail.
23.08.2016	2.91	Dodanie pola senderEmail do metod checkData, makeOrder i order.
3.10.2016	3.0	Dodanie nowego operatora Paczka w Ruchu. Nowa metoda „pwrPoints”

3.11.2016	3.01	Zmiana opisu metody „dhlHours”.
22.12.2016	3.02	Aktualizacja dokumentacji (informacje o parametrze noCourierOrder).
28.11.2017	3.03	Dodanie nowego pola „pickupType” w metodzie „ordersWithoutPickup”
7.12.2017	3.2	Dodanie nowego operatora PatronService.
18.12.2017	3.3	Możliwość wyboru godzin podjazdu dla kuriera FedEx. Nowa metoda „fedexHours”.

Informacje ogólne

API pozwala na integrację usług serwisu epaka.pl z dowolnym sklepem internetowym lub innym systemem wymagającym usług kurierskich. Dzięki integracji można w łatwy sposób zamawiać kuriera bez konieczności ręcznego uzupełniania formularzy i logowania do osobnego panelu zarządzania.

Dostęp do usług API posiadają wyłącznie zarejestrowani użytkownicy serwisu. Wszystkie operacje wykonane za pośrednictwem API (np. złożone zamówienia, wykonane płatności i doładowania) są powiązane z kontem użytkownika w serwisie i widoczne są w panelu użytkownika.

Dane autoryzacyjne

W celu autoryzacji przy dostępie do API trzeba podać e-mail oraz hasło API. Należy zwrócić uwagę, że hasło API jest hasłem niezależnym od podstawowego hasła użytkownika.

Konta użytkownika nie mają automatycznie zdefiniowanych haseł dla środowiska API, dlatego przed rozpoczęciem integracji należy zdefiniować hasło w profilu swojego konta. Brak zdefiniowanego hasła uniemożliwia skorzystanie z API.

Zalecamy, aby ze względów bezpieczeństwa nie stosować jednakowych haseł dla API i serwisu.

Wywoływanie funkcji i format danych

Komunikacja z API jest wykonywana za pośrednictwem metody POST.

Format wywoływanego adresu dla wersji produkcyjnej:

http://www.epaka.pl/api/NAZWA_METODY.xml

Wywołując adres należy jednocześnie przekazać wymagane dla danej funkcji dane.

Każde wywołanie skutkuje zwróceniem danych w formacie XML w formacie:

```
<data>
  <status>OK</status>
  <message></message>
  ....
```

</data>

Podstawowe parametry wejściowe		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.

Autoryzacja i sesja

Przy wywoływaniu większości funkcji należy przekazywać w postaci zmiennej POST identyfikator sesji. Identyfikator ten jest zwracany po wywołaniu metody login i jest ważny przez 30 minut od ostatniego wywołania dowolnej z metod.

Metody API

Jeśli nie podano inaczej, to wszystkie parametry wejściowe metody są wymagane.

POST /api/login

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/login.xml>

Autoryzacja użytkownika w systemie w oparciu o podane adres e-mail i hasło do API oraz utworzenie sesji. Zwracany identyfikator należy przekazywać jako parametr wszystkich pozostałych metod. Sesja jest aktualna przez 30 minut od ostatniego wywołania dowolnej z metod.

Parametry wejściowe		
email	string(100)	Adres e-mail służący jako login do konta w serwisie
password	string(15)	Skrót MD5 z hasła API (hasło do API można ustawić w profilu konta)

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
session	string(32)	Identyfikator sesji

POST /api/profile

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/profile.xml>

Metoda zwraca dane użytkownika

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
email	string(100)	E-mail użytkownika
name	string(19)	Imię (dane do faktury)
lastName	string(29)	Nazwisko (dane do faktury)
company	string(100)	Firma (dane do faktury)
tin	string(15)	NIP (dane do faktury)
street	string(80)	Ulica (dane do faktury)
houseNumber	string(7)	Numer domu (dane do faktury)
flatNumber	string(6)	Numer mieszkania (dane do faktury)
postCode	string(10)	Kod pocztowy (dane do faktury)
city	string(50)	Miejscowość (dane do faktury)
bankAccount	varchar(32)	Numer konta bankowego
phone	varchar(15)	Telefon
senderName	string(19)	Imię (adres nadań)
senderLastName	string(29)	Nazwisko (adres nadań)
senderCompany	string(100)	Firma (adres nadań)
senderStreet	string(80)	Ulica (adres nadań)
senderHouseNumber	string(7)	Numer domu (adres nadań)
senderFlatNumber	string(6)	Numer mieszkania (adres nadań)
senderPostCode	string(10)	Kod pocztowy (adres nadań)
senderCity	string(50)	Miejscowość (adres nadań)
senderCountry	string(2)	Kraj (adres nadań). Dla Polski należy wpisać 'PL'
senderPhone	string(15)	Telefon (adres nadań)

invoices	int	0 – faktury nie będą wystawiane 1 – faktury będą wystawiane po każdej płatności 2 – będą wystawiane faktury zbiorcze raz w miesiącu
balance	float	Saldo konta (w PLN)
discount	float	Rabat przypisany do konta (w %)
zebra	int	1 – użytkownik ma włączone etykiety zebra 0 – użytkownik ma wyłączone etykiety zebra
newsletter	int	1 – użytkownik jest zapisany do newslettera 0 – użytkownik nie jest zapisany do newslettera

POST /api/saveProfile

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/saveProfile.xml>

Aktualizacja profilu użytkownika

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji
name	string(19)	Imię (dane do faktury)
lastName	string(29)	Nazwisko (dane do faktury)
company	string(100)	Firma (dane do faktury). Pole niewymagane.
tin	string(15)	NIP (dane do faktury). Pole niewymagane.
street	string(80)	Ulica (dane do faktury)
houseNumber	string(7)	Numer domu (dane do faktury)
flatNumber	string(6)	Numer mieszkania (dane do faktury). Pole niewymagane.
postCode	string(10)	Kod pocztowy (dane do faktury)
city	string(50)	Miejscowość (dane do faktury)
bankAccount	varchar(32)	Numer konta bankowego. Pole niewymagane.
phone	varchar(15)	Telefon
senderName	string(19)	Imię (adres nadań)
senderLastName	string(29)	Nazwisko (adres nadań)
senderCompany	string(100)	Firma (adres nadań). Pole niewymagane.
senderStreet	string(80)	Ulica (adres nadań)
senderHouseNumber	string(7)	Numer domu (adres nadań)
senderFlatNumber	string(6)	Numer mieszkania (adres nadań). Pole niewymagane.
senderPostCode	string(10)	Kod pocztowy (adres nadań)
senderCity	string(50)	Miejscowość (adres nadań)
senderCountry	string(2)	Kraj (adres nadań). Dla Polski należy wpisać 'PL'
senderPhone	string(15)	Telefon (adres nadań)

invoices	int	0 – faktury nie będą wystawiane 1 – faktury będą wystawiane po każdej płatności 2 – będą wystawiane faktury zbiorcze raz w miesiącu
zebra	int	1 – użytkownik ma włączone etykiety zebra 0 – użytkownik ma wyłączone etykiety zebra
newsletter	int	1 – użytkownik jest zapisany do newslettera 0 – użytkownik nie jest zapisany do newslettera

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.

POST /api/addCredit

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/addCredit.xml>

Zwiększenie salda konta użytkownika. Po podaniu kwoty doładowania system zwraca link do strony, na której można opłacić doładowanie. Po dokonaniu płatności konto zostanie automatycznie zwiększone o podaną kwotę.

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji
amount	float	Kwota doładowania

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
paymentLink	string	Link do płatności

POST /api/checkPrices

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/checkPrices.xml>

Sprawdzenie cen wysyłki w oparciu o podane podstawowe parametry przesyłki (bez usług dodatkowych). Metoda zwraca ceny dla wszystkich dostępnych w systemie firm kurierskich.

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji
packageType	string(20)	Rodzaj przesyłki: 'paczka', 'paleta', 'koperta', 'rower', 'opona',
senderCountry	string(2)	Kod kraju nadawcy. Dla przesyłek krajowych należy wpisać 'PL'.
senderPostCode	string(10)	Kod pocztowy nadawcy. Pole wymagane jedynie dla przesyłek importowych.
receiverCountry	string(2)	Kod kraju odbiorcy. Dla przesyłek krajowych należy wpisać 'PL'.
receiverPostCode	string(10)	Kod pocztowy odbiorcy. Pole wymagane jedynie dla przesyłek eksportowych.
packages	tablica struktur 'package1'	Tablica struktur 'package1', w których przekazywane są informacje o szczegółach opakowań w przesyłce.

Struktura package1		
weight	float	Waga pojedynczego opakowania
length	float	Długość
width	float	Szerokość
height	float	Wysokość
unsortableShape	int	Kształt niesortowalny: 1 – dostępny 0 – niedostępny

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
couriers	tablica struktur 'courier'	Tablica struktur 'courier', w których zwracane są informacje o cenach usług w poszczególnych firmach kurierskich.

Struktura courier		
id	int	Identyfikator firmy kurierskiej
name	string(70)	Nazwa firmy kurierskiej
available	int	Informacja o dostępności usługi: 1 – usługa dostępna 0 – usługa niedostępna (informacja o powodzie niedostępności jest zawarta w zmiennej 'message')
message	string	Komunikat o przyczynie niedostępności usługi
netPriceTotalWithoutDiscount	float	Cena netto wysyłki całej przesyłki bez uwzględnienia rabatu
grossPriceTotalWithoutDiscount	float	Cena brutto wysyłki całej przesyłki bez uwzględnienia rabatu
netPriceTotal	float	Cena netto wysyłki całej przesyłki po uwzględnieniu rabatu
grossPriceTotal	float	Cena brutto wysyłki całej przesyłki po uwzględnieniu rabatu

POST /api/checkData

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/checkData.xml>

Sprawdzenie poprawności danych i ostateczna wycena (z uwzględnieniem usług dodatkowych).

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji
paymentType	int	Typ płatności: 1 – płatność online za złożone zamówienie 2 – płatność z salda konta 3 – płatność abonamentem
courierId	int	Identyfikator wybranej firmy kurierskiej
senderName	string(19)	Imię (adres nadań)
senderLastName	string(29)	Nazwisko (adres nadań)
senderCompany	string(100)	Firma (adres nadań). Pole niewymagane.
senderStreet	string(80)	Ulica (adres nadań)
senderHouseNumber	string(7)	Numer domu (adres nadań)
senderFlatNumber	string(6)	Numer mieszkania (adres nadań). Pole niewymagane.
senderPostCode	string(10)	Kod pocztowy (adres nadań)
senderCity	string(50)	Miejscowość (adres nadań)
senderCountry	string(2)	Kod kraju nadawcy. Dla Polski należy wpisać 'PL'
senderPhone	string(15)	Telefon (adres nadań)
senderEmail	string(100)	E-mail (adres nadań)

senderMachineName	string(20)	Nazwa paczkomatu nadania (InPost paczkomaty) lub identyfikator punktu (Stacja z Paczką, Kiosk Ruchu). Pole wymagane tylko dla InPost Paczkomaty i Paczki w Ruchu. W przypadku SzP wymagane jest podanie albo senderMachineName albo receiverMachineName.
receiverName	string(19)	Imię (adres odbiorcy)
receiverLastName	string(29)	Nazwisko (adres odbiorcy)
receiverCompany	string(100)	Firma (adres odbiorcy). Pole niewymagane.
receiverStreet	string(80)	Ulica (adres odbiorcy)
receiverHouseNumber	string(7)	Numer domu (adres odbiorcy)
receiverFlatNumber	string(6)	Numer mieszkania (adres odbiorcy). Pole niewymagane.
receiverPostCode	string(10)	Kod pocztowy (adres odbiorcy)
receiverCity	string(50)	Miejscowość (adres odbiorcy)
receiverCountry	string(2)	Kod kraju odbiorcy. Dla Polski należy wpisać 'PL'
receiverPhone	string(15)	Telefon (adres odbiorcy)
receiverEmail	string(100)	E-mail (adres odbiorcy). Pole wymagane dla InPost paczkomaty.
receiverMachineName	string(20)	Nazwa paczkomatu odbioru (InPost paczkomaty) lub identyfikator punktu (Stacja z Paczką, Kiosk Ruchu). Pole wymagane tylko dla InPost Paczkomaty i Paczki w Ruchu. W przypadku SzP wymagane jest podanie albo senderMachineName albo receiverMachineName.
packageType	string	Rodzaj przesyłki 'paczka', 'paleta', 'koperta' (dla DPD, KEX, FedEx i UPS), dla GLS 'paczka' i 'koperta' oraz dla KEX: 'rower', 'opona'
packages	tablica struktur 'package1'	Tablica struktur 'package1', w których przekazywane są informacje o szczegółach opakowań w przesyłce.
content	string(100)	Zawartość przesyłki
pickupDate	date	Data odbioru w formacie yyyy-dd-mm
deliveryDate	date	Data doręczenia w formacie yyyy-dd-mm (Pole niewymagane dla KEX, UPS, DPD, FedEx, FedEx lotniczego i GLS)
pickupTimeFrom	string(5)	Czas odbioru (od) w formacie HH:MM, np. 10:30. (Pole wymagane tylko dla DPD, DHL, FedEx, FedEx lotniczy i UPS.)
pickupTimeTo	string(5)	Czas odbioru (do) w formacie HH:MM, np. 16:30. (Pole wymagane tylko dla DPD, DHL, FedEx, FedEx lotniczy i UPS.)
comments	string(150)	Dodatkowe uwagi i komentarze. Pole niewymagane.
eori	string(30)	Numer EORI
pesel	string(11)	Numer PESEL

purpose	string	Przeznaczenie przesyłki. Dostępne wartości: GIFT - Prezent NOT_SOLD - Rzeczy do użytku własnego PERSONAL_EFFECTS - Przedmioty osobiste REPAIR_AND_RETURN - Naprawa i zwrot', SAMPLE - Próbką', SOLD - Firmowy'
cod	int	Usługa pobrania: 1 – włączona 0 – wyłączona Niedostępne dla GLS.
codType	string(2)	Rodzaj pobrania: 1DR (lub EE) - zwrot w ciągu 1 dnia roboczego 3DR (lub E) - zwrot w ciągu 3 dni roboczych 7DR - zwrot w ciągu 7 dni roboczych 10DR (lub S) - zwrot w ciągu 10 dni roboczych 21DR - zwrot w ciągu 21 dni roboczych.
codAmount	float	Kwota pobrania, część dziesiętna oddzielana kropką. Jeśli usługa pobrania nie została włączona, to pole to może pozostać niewypełnione.
codBankAccount	float	Konto bankowe na które ma zostać przelana kwota pobrania. Jeśli usługa pobrania nie została włączona, to pole to może pozostać niewypełnione.
insurance	int	Dodatkowe ubezpieczenie: 1 – włączone 0 – wyłączone
declaredValue	float	Wartość ubezpieczenia. Jeśli usługa ubezpieczenia nie została włączona, to pole to może pozostać niewypełnione.
rod	int	DPD, KEX, UPS, Patron Service i FedEx. Dokumenty zwrotne: 1 – włączone 0 – wyłączone
service0930	int	DPD. Doręczenie przesyłki do godz. 9.30 następnego dnia roboczego: 1 – włączone 0 – wyłączone
service1200	int	DPD, DHL, InPost Kurier, Patron Service i UPS. Doręczenie przesyłki do godz. 12.00 następnego dnia roboczego: 1 – włączone 0 – wyłączone
service0900	int	KEX, DHL, Patron Service i UPS. Doręczenie przesyłki do godz. 9.00 następnego dnia roboczego: 1 – włączone 0 – wyłączone

service1000	int	FedEx. Doręczenie przesyłki do godz. 10.00 następnego dnia roboczego: 1 – włączone 0 – wyłączone
service1700	int	InPost Kurier. Doręczenie przesyłki do godz. 17.00 następnego dnia roboczego: 1 – włączone 0 – wyłączone
inPers	int	DPD, KEX, Patron Service i FedEx. Dostawa do rąk własnych: 1 – włączone 0 – wyłączone
confirmationEmail	int	KEX i Patron Service. Potwierdzenie dostarczenia e-mail: 1 – włączone 0 – wyłączone
deliveryNotificationPhone	int	DHL, Patron Service i KEX. Awizacja telefoniczna dostawy: 1 – włączone 0 – wyłączone
deliveryNotificationEmail	int	KEX. Awizacja dostawy e-mailem: 1 – włączone 0 – wyłączone
sendingNotificationPhone	int	KEX. Awizacja telefoniczna odbioru: 1 – włączone 0 – wyłączone
deliveryConfirmation	int	DHL. Potwierdzenie dostarczenia: 1 – włączone 0 – wyłączone
bringing	int	KEX. Wniesienie: 1 – włączone 0 – wyłączone
unloading	int	KEX. Rozładunek: 1 – włączone 0 – wyłączone
privateSender	int	KEX i UPS. Odbiór od osoby prywatnej: 1 – włączone 0 – wyłączone
privateReceiver	int	KEX, FedEx i UPS. Dostawa do osoby prywatnej: 1 – włączone 0 – wyłączone
marketReceiver	int	FedEx. Dostawa do sieci handlowych (marketów): 1 – włączone 0 – wyłączone
sending1719	int	FedEx. Nadanie w godzinach 17-19: 1 – włączone 0 – wyłączone

delivery1719	int	FedEx. Dostawa w godz. 17-19: 1 – włączone 0 – wyłączone
delivery1922	int	FedEx. Dostawa w godz. 19-22: 1 – włączone 0 – wyłączone
sending1722	int	DHL. Nadanie w godzinach 17-22: 1 – włączone 0 – wyłączone
delivery1722	int	DHL. Dostawa w godz. 17-22: 1 – włączone 0 – wyłączone
euroReturn	int	FedEx. Zwrot palety EURO: 1 – włączone 0 – wyłączone
deliverySaturday	int	DHL, InPost Kurier, KEX, DPD i UPS. Dostarczenie w sobotę 1 – włączone 0 – wyłączone
noCourierOrder	int	DPD, UPS, FedEx, DHL, InPost Kurier. Nie zamawiaj kuriera dla tej przesyłki. 1 – włączone 0 – wyłączone Po ustawieniu na 1 nie jest wymagane podawanie godzin nadania.
noLabelPrint	int	FedEx, DHL. Nie generuj etykiety dla tej przesyłki. Etykieta zostanie wypisana przez kuriera. 1 – włączone 0 – wyłączone
infoServiceSMS	int	InPost Kurier, Patron Service. Serwis SMS 1 – włączone 0 – wyłączone
infoServiceEmail	int	InPost Kurier, Patron Service. Serwis Email 1 – włączone 0 – wyłączone
sendingSMSConfirmation	int	Potwierdzenie SMS nadania przesyłki 1 – włączone 0 – wyłączone
deliverySMSNotification	int	Awizacja SMS doręczenia przesyłki 1 – włączone 0 – wyłączone
deliverySMSConfirmation	int	Potwierdzenie SMS doręczenia: 1 – włączone 0 – wyłączone
selfCollection	int	DHL. Odbiór własny: 1 – włączone 0 – wyłączone

packageChecking	int	KEX. Sprawdzenie zawartości przed odbiorem: 1 – włączone 0 – wyłączone
-----------------	-----	--

Struktura package1		
weight	float	Waga pojedynczego opakowania
length	float	Długość
width	float	Szerokość
height	float	Wysokość
unsortableShape	int	Kształt niesortowalny: 1 – dostępny 0 – niedostępny

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
grossPriceTotal	float	Ostateczna cena za przesyłkę

POST /api/makeOrder

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/makeOrder.xml>

Złożenie zamówienia.

Parametry wejściowe		
Parametry identyczne jak dla metody 'checkData'.		

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
orderId	int	Identyfikator złożonego zamówienia
orderProcessResult	int	Rezultat złożenia zamówienia: -1 – zamówienie oczekuje na zapłatę i nie zostało jeszcze przekazane firmie kurierskiej; 0 – zamówienie zostało zapisane w systemie, ale wystąpił błąd przy przekazaniu go firmie kurierskiej; konieczny

		kontakt z administratorem serwisu; 1 – zamówienie zostało przekazane do firmy kurierskiej, etykiety i protokół są już gotowe; 2 – zamówienie zostało przekazane do firmy kurierskiej, ale nie udało się przygotować etykiety i protokołu; 4 - zamówienie zostało przekazane do firmy kurierskiej, dla danego zamówienia nie jest generowana etykieta.
paymentLink	string	Jeśli zamówienie nie zostało opłacone z salda, to pole to zawiera link do strony, gdzie można wykonać płatność.

POST /api/orders

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/orders.xml>

Lista zamówień użytkownika

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji
limit	int	Liczba zwróconych zamówień w zakresie od 1 do 50. Pole niewymagane, domyślnie przyjmuje wartość 50.
offset	int	Od którego rekordu należy rozpocząć pobieranie. Pole niewymagane, domyślnie przyjmuje wartość 0.

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
orders	tablica struktur 'order'	Tablica struktur 'order', w których zwracane są informacje o poszczególnych zamówieniach.

Struktura order		
id	int	Identyfikator zamówienia
receiverName	string(19)	Imię (adres odbiorcy)
receiverLastName	string(29)	Nazwisko (adres odbiorcy)
receiverCompany	string(100)	Firma (adres odbiorcy)
courier	string(70)	Nazwa firmy kurierskiej
grossPrice	float	Kwota zamówienia brutto
status	string	Status zamówienia: 'oczekuje na płatność', 'zapłacone', 'zakończone', 'błędy'
date	date	Data złożenia zamówienia

labelAvailable	int	Etykieta przewozowa: 1 – dostępna 0 – niedostępna
labelZebraAvailable	int	Etykieta przewozowa w formacie Zebra: 1 – dostępna 0 – niedostępna
protocolAvailable	int	Protokół przewozowy: 1 – dostępny 0 – niedostępny
authorizationDocumentAvailable	int	Upoważnienie dla FedEx lotniczego do odprawy: 1 – dostępne 0 – niedostępne
proformaAvailable	int	Faktura proforma dla FedEx lotniczego do odprawy: 1 – dostępna 0 – niedostępna

POST /api/order/:id

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/order/:id.xml>

Szczegóły zamówienia o identyfikatorze :id

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
orderDetails	struktura 'orderDetails'	Tabela struktur 'orderDetails' zawierających informacje o zamówieniu.

struktura orderDetails		
id	int	Identyfikator zamówienia
senderName	string(19)	Imię (adres nadań)
senderLastName	string(29)	Nazwisko (adres nadań)
senderCompany	string(100)	Firma (adres nadań)
senderStreet	string(80)	Ulica (adres nadań)
senderHouseNumber	string(7)	Numer domu (adres nadań)

senderFlatNumber	string(6)	Numer mieszkania (adres nadań)
senderPostCode	string(10)	Kod pocztowy (adres nadań)
senderCity	string(50)	Miejscowość (adres nadań)
senderCountry	string(2)	Kod kraju nadawcy. Dla Polski kod 'PL'.
senderPhone	string(15)	Telefon (adres nadań)
senderEmail	string(100)	E-mail (adres nadań)
senderMachineName	string(20)	Nazwa paczkomatu nadania (InPost paczkomaty) lub identyfikator punktu nadania (Stacja z Paczką).
senderMachineDescription	string(255)	Opis paczkomatu nadania (InPost paczkomaty) lub opis punktu nadania (Stacja z Paczką).
receiverName	string(19)	Imię (adres odbiorcy)
receiverLastName	string(29)	Nazwisko (adres odbiorcy)
receiverCompany	string(100)	Firma (adres odbiorcy)
receiverStreet	string(80)	Ulica (adres odbiorcy)
receiverHouseNumber	string(7)	Numer domu (adres odbiorcy)
receiverFlatNumber	string(6)	Numer mieszkania (adres odbiorcy)
receiverPostCode	string(10)	Kod pocztowy (adres odbiorcy)
receiverCity	string(50)	Miejscowość (adres odbiorcy)
receiverCountry	string(2)	Kod kraju odbiorcy. Dla Polski kod 'PL'.
receiverPhone	string(15)	Telefon (adres odbiorcy)
receiverEmail	string(100)	E-mail (adres odbiorcy)
receiverMachineName	string(20)	Nazwa paczkomatu odbioru (InPost paczkomaty) lub identyfikator punktu odbioru (Stacja z Paczką).
receiverMachineDescription	string(255)	Opis paczkomatu odbioru (InPost paczkomaty) lub identyfikator punktu odbioru (Stacja z Paczką).
packageType	string	Rodzaj przesyłki: 'paczka', 'paleta', 'koperta', 'rower', 'opona'
packagesNumber	int	Liczba opakowań w przesyłce
maxWeight	float	Maksymalna waga opakowania
content	string(100)	Zawartość przesyłki
pickupTimeFrom	string(2)	Godzina odbioru (od) w formacie HH:MM, np. 10:30.
pickupTimeTo	string(2)	Godzina odbioru (do) w formacie HH:MM, np. 16:30.
pickupDate	date	Data odbioru w formacie yyyy-dd-mm
deliveryDate	date	Data doręczenia w formacie yyyy-dd-mm
comments	string(150)	Dodatkowe uwagi i komentarze
eori	string(30)	Numer EORI
pesel	string(11)	Numer PESEL

purpose	string	Przeznaczenie przesyłki
cod	int	Usługa pobrania: 1 – włączona 0 – wyłączona
codAmount	float	Kwota pobrania, część dziesiętna oddzielana kropką. Jeśli usługa pobrania nie została włączona, to pole to może pozostać niewypełnione.
codBankAccount	float	Konto bankowe na które ma zostać przelana kwota pobrania. Jeśli usługa pobrania nie została włączona, to pole to może pozostać niewypełnione.
codPayOutDate	date	Planowana data odbioru w formacie yyyy-dd-mm lub puste w przypadku braku danych
insurance	int	Dodatkowe ubezpieczenie: 1 – włączone 0 – wyłączone
declaredValue	float	Wartość ubezpieczenia. Jeśli usługa ubezpieczenia nie została włączona, to pole to może pozostać niewypełnione.
packages	tablica struktur 'package2'	Tablica struktur 'package2', w których zwracane są informacje o opakowaniach danej przesyłki.
services	tablica struktur 'service'	Tablica struktur 'service', w których zwracane są informacje o usługach dodatkowych danego zamówienia.
courier	string(70)	Nazwa firmy kurierskiej
netPrice	float	Kwota zamówienia brutto
grossPrice	float	Kwota zamówienia brutto
orderStatus	string	Status zamówienia: 'oczekuje na płatność', 'zapłacone', 'do realizacji', 'zakończone', 'błędy', 'anulowane'
packageStatus	string	Status przesyłki
labelNumber	string(40)	Numer listu przewozowego
pickupNumber	string(40)	Numer zamówienia kuriera
date	date	Data złożenia zamówienia
labelAvailable	int	Etykieta przewozowa: 1 – dostępna 0 – niedostępna
labelZebraAvailable	int	Etykieta przewozowa w formacie Zebra: 1 – dostępna 0 – niedostępna
protocolAvailable	int	Protokół przewozowy: 1 – dostępny 0 – niedostępny Protokół dostępny wyłącznie dla DPD i Paczki w Ruchu.

authorizationDocumentAvailable	int	Upoważnienie dla FedEx lotniczego do odprawy: 1 – dostępne 0 – niedostępne
proformaAvailable	int	Faktura proforma dla FedEx lotniczego do odprawy: 1 – dostępna 0 – niedostępna

Struktura service		
name	string(200)	Nazwa usługi dodatkowej

Struktura package2		
length	float	Długość
width	float	Szerokość
height	float	Wysokość
weight	float	Waga opakowania
dimensionalWeight	float	Waga gabarytowa opakowania
unsortableShape	int	Kształt niesortowalny: 1 – dostępny 0 – niedostępny

POST /api/label/:id

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/label/:id.xml>

Pobieranie etykiety dla zamówienia określonego parametrem :id

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
label	string	Etykieta w formacie PDF zakodowana w postaci base64

POST /api/labelZebra/:id

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/labelZebra/:id.xml>

Pobieranie etykiety w formacie Zebra dla zamówienia określonego parametrem :id

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
label	string	Etykieta w formacie PDF zakodowana w postaci base64

POST /api/protocol/:id

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/protocol/:id.xml>

Pobieranie protokołu dla zamówienia określonego parametrem :id. Protokół jest dostępny wyłącznie dla zamówień DPD.

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
protocol	string	Protokół w formacie PDF zakodowana w postaci base64

POST /api/authorizationDocument/:id

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/authorizationDocument/:id.xml>

Pobieranie upoważnienia do obsługi celnej dla zamówienia FedEx lotniczego określonego parametrem :id

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
document	string	Dokument w formacie PDF zakodowany w postaci base64

POST /api/proforma/:id

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/proforma/:id.xml>

Pobieranie faktury proforma wymaganej do obsługi celnej dla zamówienia FedEx lotniczego określonego parametrem :id

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
document	string	Dokument w formacie PDF zakodowany w postaci base64

POST /api/pay/:id

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/pay/:id.xml>

Funkcja wspomagająca wykonanie płatności za zamówienie. Jeśli jako typ płatności wybrana została płatność saldem, wtedy – pod warunkiem doładowanego konta - zamówienie jest realizowane. W przypadku płatności online system zwraca link do strony, gdzie można wykonać płatność.

Dodatkowym wykorzystaniem tej funkcji jest możliwość ponownego wygenerowania linku do płatności lub też zmianę formy płatności.

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji
paymentType	string	Typ płatności: 1 – płatność online za złożone zamówienie 2 – płatność z salda konta 3 – płatność abonamentem

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
orderProcessResult	int	Rezultat złożenia zamówienia: -1 – zamówienie oczekuje na zapłatę i nie zostało jeszcze przekazane firmie kurierskiej (dla płatności online); 0 – zamówienie zostało zapisane w systemie, ale wystąpił błąd przy przekazaniu go firmie kurierskiej; konieczny kontakt z administratorem serwisu; 1 – zamówienie zostało przekazane do firmy kurierskiej, etykiety (i protokół) są już gotowe; 2 – zamówienie zostało przekazane do firmy kurierskiej, ale nie udało się przygotować etykiety (i protokołu); 4 - zamówienie zostało przekazane do firmy kurierskiej, dla danego zamówienia nie jest generowana etykieta.
paymentLink	string	Jeśli zamówienie nie zostało opłacone z salda, to pole to zawiera link do strony, gdzie można wykonać płatność.

POST /api/cancelOrder/:id

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/cancelOrder/:id.xml>

Funkcja pozwalająca na anulowanie zamówienia. Anulowanie jest dostępne tylko dla przesyłek wybranych firm kurierskich (KEX, UPS i DHL), pod warunkiem, że przesyłki mają odpowiedni status i nie zostały jeszcze przekazane kurierowi.

W przypadku nieudanej próby anulowania zamówienia można użyć metody 'cancelOrderEmail'.

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
cashbackType	int	Sposób rozliczenia anulowanego zamówienia: 1 - opłata zwrócona na saldo przedpłat; 2 - opłata została zwrócona na saldo faktur i będzie odjęta od kolejnej wystawionej faktury; 3 - zamówienie nie będzie uwzględnione przy kolejnej fakturze. 4 - rozliczenie zamówienia będzie wykonane przez BOK.
cashbackTypeDesc	string	Sposób rozliczenia anulowanego zamówienia – komunikat tekstowy.

POST /api/cancelOrderEmail/:id

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/cancelOrderEmail/:id.xml>

Funkcja pozwalająca na przesłanie do BOK dyspozycji anulowania zamówienia. Funkcja jest dostępna dla każdego z zamówień, niezależnie od rodzaju przewoźnika i statusu. Dyspozycja będzie zweryfikowana przez pracownika BOK, jeśli będzie to możliwe, to zamówienie zostanie anulowane.

Metoda zwraca informację wyłącznie o tym, czy dyspozycja została prawidłowo wysłana. Informacja o tym, czy zamówienie zostało anulowane, będzie dostępna w polu 'orderStatus' zwracanym przez metodę 'order'.

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.

POST /api/dhlHours

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/dhlHours.xml>

Funkcja zwraca dostępne godziny nadania przesyłek DHL dla określonego kodu pocztowego, dnia i typu przesyłki. Metoda dostępna tylko dla polskich kodów pocztowych.

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji
type	string	Typ przesyłki: ex – paczki do 31,5 kg i koperty dr – paczki powyżej 31,5 kg i palety
postCode	string	Kod pocztowy
date	string	Data nadania w formacie yyyy-mm-dd

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
timeSlots	tablica struktur 'timeSlot'	Tablica struktur 'timeSlot', w których zwracane są informacje o dostępnych godzinach nadania.

Struktura timeSlot		
timeFrom	string(5)	Godzina nadania (od) w formacie HH:MM, np. 10:30
timeTo	string(5)	Godzina nadania (do) w formacie HH:MM, np. 16:30.

POST /api/dpdHours

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/dpdHours.xml>

Funkcja zwraca dostępne godziny nadania przesyłek DPD dla określonego kraju, kodu pocztowego i dnia nadania.

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji
country	string	Kod kraju nadawcy
postCode	string	Kod pocztowy
date	string	Data nadania w formacie yyyy-mm-dd

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
timeSlots	tablica struktur 'timeSlot'	Tablica struktur 'timeSlot', w których zwracane są informacje o dostępnych godzinach nadania.

Struktura timeSlot		
timeFrom	string(5)	Godzina nadania (od) w formacie HH:MM, np. 10:30
timeTo	string(5)	Godzina nadania (do) w formacie HH:MM, np. 16:30.

POST /api/upsHours

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/upsHours.xml>

Funkcja zwraca dostępne godziny nadania przesyłek UPS.

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji
date	string	Data nadania w formacie yyyy-mm-dd
senderCountry	string	Kod kraju nadawcy
senderPostCode	string	Kod pocztowy nadawcy
weight	float	Łączna waga przesyłki
packagesNumber	int	Liczba opakowań
serviceType	string	Rodzaj serwisu: UPS Standard (usługa drogowa)

		UPS Express Saver UPS Express (doręczenie do godz. 12) UPS Express Plus (doręczenie do godz. 9)
--	--	---

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
timeSlots	tablica struktur 'timeSlot'	Tablica struktur 'timeSlot', w których zwracane są informacje o dostępnych godzinach nadania.

Struktura timeSlot		
timeFrom	string(5)	Godzina nadania (od) w formacie HH:MM, np. 10:30
timeTo	string(5)	Godzina nadania (do) w formacie HH:MM, np. 16:30.

POST /api/fedexIntHours

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/fedexIntHours.xml>

Funkcja zwraca dostępne godziny nadania przesyłek FedEx Lotniczego dla określonego kraju, kodu pocztowego i dnia.

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji
senderCountry	string	Kod kraju nadawcy
senderPostCode	string	Kod pocztowy nadawcy
date	string	Data nadania w formacie yyyy-mm-dd

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
timeSlots	tablica struktur 'timeSlot'	Tablica struktur 'timeSlot', w których zwracane są informacje o dostępnych godzinach nadania.

Struktura timeSlot		
--------------------	--	--

timeFrom	string(5)	Godzina nadania (od) w formacie HH:MM, np. 10:30
timeTo	string(5)	Godzina nadania (do) w formacie HH:MM, np. 16:30.

POST /api/fedexHours

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/fedexHours.xml>

Funkcja zwraca dostępne godziny nadania przesyłek FedEx dla określonego kodu pocztowego i dnia.

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji
senderPostCode	string	Kod pocztowy nadawcy
date	string	Data nadania w formacie yyyy-mm-dd

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
timeSlots	tablica struktur 'timeSlot'	Tablica struktur 'timeSlot', w których zwracane są informacje o dostępnych godzinach nadania.

Struktura timeSlot		
timeFrom	string(5)	Godzina nadania (od) w formacie HH:MM, np. 10:30
timeTo	string(5)	Godzina nadania (do) w formacie HH:MM, np. 16:30.

POST /api/ordersWithoutPickup/:id

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/ordersWithoutPickup/:id.xml>

Funkcja zwraca listę pogrupowanych zamówień dla wybranego kuriera o podanym :id, dla których nie zostało utworzone zlecenie odbioru. Domyślnie w przypadku braku wybrania kuriera wybierany jest DHL.

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
noPickupOrdersGroups	tablica struktur 'noPickupOrders Group'	Tablica struktur 'noPickupOrdersGroup', w których zwracane są informacje o pogrupowanych zamówieniach.

Struktura noPickupOrdersGroup		
senderName	string(19)	Imię (adres nadań)
senderLastName	string(29)	Nazwisko (adres nadań)
senderCompany	string(100)	Firma (adres nadań)
senderStreet	string(80)	Ulica (adres nadań)
senderHouseNumber	string(7)	Numer domu (adres nadań)
senderFlatNumber	string(6)	Numer mieszkania (adres nadań)
senderPostCode	string(10)	Kod pocztowy (adres nadań)
senderCity	string(50)	Miejscowość (adres nadań)
senderCountry	string(2)	Kod kraju nadawcy. Dla Polski kod 'PL'.
pickupDate	date	Sugerowana data odbioru w formacie yyyy-dd-mm
pickupType	string	Rodzaj przesyłki: 'paczka', 'paleta', 'koperta', 'rower', 'opona'.
orders	tablica struktur 'noPickupOrder'	Tablica struktur 'noPickupOrder', w których zwracane są informacje o zamówieniach.

Struktura noPickupOrder		
id	int	Identyfikator zamówienia
receiverName	string(19)	Imię (adres odbiorcy)
receiverLastName	string(29)	Nazwisko (adres odbiorcy)
receiverCompany	string(100)	Firma (adres odbiorcy)
grossPrice	float	Kwota zamówienia brutto
date	date	Data złożenia zamówienia

POST /api/bookCourier

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/bookCourier.xml>

Funkcja pozwala na zamówienie podjazdu kuriera wybranego przewoźnika (o podanym :id) dla jednego lub kilka wcześniej złożonych zamówień, dla którego nie było złożone zlecenie odbioru.

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji
courierId	Int	Identyfikator kuriera.
pickupDate	date	Data odbioru w formacie yyyy-dd-mm
pickupTimeFrom	string(2)	DPD, UPS, DPD. Godzina odbioru (od) w formacie HH:MM, np. 10:30.
pickupTimeTo	string(2)	DPD, UPS, DPD. Godzina odbioru (do) w formacie HH:MM, np. 16:30.
ordersIds	string	Identyfikatory zamówień rozdzielone przecinkami.

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.

POST /api/inpostMachines

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/inpostMachines.xml>

Funkcja zwraca dostępne paczkomaty InPost. Jeśli zostanie podany kod pocztowy, to na początku listy pojawią się 3 najbliższe paczkomaty. W przypadku podania miasta zaraz po 3 najbliższych paczkomatach (o ile został podany także kod pocztowy) pojawią się wszystkie paczkomaty z danego miasta. Niezależnie od podania kodu i miasta system zwraca także wszystkie pozostałe paczkomaty.

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji
cod	int	1 – zwraca tylko paczkomaty, które umożliwiają pobrania 0 – zwraca wszystkie paczkomaty
postCode	string	Kod pocztowy do znalezienia najbliższych paczkomatów
city	string	Nazwa miasta – paczkomaty z tego miasta pojawią się na początku listy (po najbliższych paczkomatach).

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
machines	tablica struktur 'machine'	Tablica struktur 'machine', w których zwracane są informacje o paczkomatach.

Struktura machine		
name	string	Nazwa paczkomatu (potrzebna do zamawiania kuriera).
description	string	Opis i adres paczkomatu

POST /api/szpPoints

adres wywołania: <http://www.epaka.pl/api/szpPoints.xml>

Funkcja zwraca dostępne punkty Stacji z Paczką (stacje PKN Orlen). Jeśli zostanie podane miasto to na początku listy pojawią się wszystkie punkty z danego miasta. Niezależnie od podania miasta system zwraca także wszystkie pozostałe punkty.

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji
city	string	Nazwa miasta – punkty z tego miasta pojawią się na początku listy.

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
points	tablica struktur 'point'	Tablica struktur 'points', w których zwracane są informacje o punktach.

Struktura point		
name	string	Identyfikator punktu (potrzebny do zamawiania kuriera).
description	string	Opis i adres punktu

POST /api/pwrPoints

adres wywołania: <https://www.epaka.pl/api/pwrPoints.xml>

Funkcja zwraca dostępne w systemie Paczka w Ruchu punkty nadania i odbioru paczek.

Parametry wejściowe		
session	string(32)	Identyfikator sesji

Dane zwracane		
status	OK albo ERROR	Informacja o tym, czy funkcja zakończyła prawidłowo swoje działanie (OK). W przypadku błędów (ERROR) informacje są zwrócone w zmiennej „message”.
message	string	Komunikat tekstowy; może być to informacja o błędzie lub dodatkowa informacja o wykonaniu funkcji.
points	tablica elementów 'points'	Tablica elementów 'points' zwracająca punkty odbioru i nadania Paczka w Ruchu wraz ze skróconym opisem (adres).

Struktura points		
destinationCode	string	Identyfikator punktu.
description	string	Adres punktu.

Lista dostępnych krajów dla przesyłek eksportowych i importowych

Dostępność krajów w usługach eksport i import można sprawdzić przy użyciu metody 'checkPrices'.

Kody krajów są zgodne ze standardem ISO 3166-1 kod alfa-2. Lista krajów jest dostępna pod adresem:

http://pl.wikipedia.org/wiki/ISO_3166-1