

OPIS WebAPI

Wersja 72, 26.03.2020

Opis WebAPI udostępnianego przez program
Elektroniczny Nadawca od wersji 10.5.1

Spis treści

Spis treści.....	2
Historia zmian.....	9
Wprowadzenie	17
Słownik pojęć.....	17
Ogólne zasady integracji.....	17
Przykładowy proces.....	17
Spis metod	18
addOdwołanieDoReklamacji	18
addReklamacje	18
addRozbieznoscDoZapowiedziFaktur	18
addShipment	18
addZalacznikDoReklamacji	19
cancelReklamacja	19
changePassword.....	19
clearEnvelope	19
clearEnvelopeByGuids	19
createAccount	19
createChecklistTemplate	20
createEnvelopeBufor	20
createParcelContent.....	20
createProfil	20
createReturnDocumentsProfile.....	20
createShopEZwroty	20
deleteChecklistTemplate	20
deleteParcelContent.....	20
deleteReturnDocumentsProfile.....	20
deleteShopEZwroty	20
downloadIWDContent.....	20
getAccountList	20

getAdditionalActivitiesList	21
getAddressLabelByGuid	21
getAddressLabelByGuidCompact	21
getAddressLabelCompact	21
getAddressLabel	21
getBlankietPobraniaByGuids	22
getChecklistTemplateList	22
getEnvelopeBufor	22
getEnvelopeBuforList	22
getEnvelopeContentFull	22
getEnvelopeContentShort	22
getEnvelopeList	22
getEnvelopeStatus	22
getEPOStatus	22
getEZDO	23
getEZDOList	23
getFirmowaPocztaBook	23
getGuid	23
getJednostkaOrganizacyjna	23
getKarty	23
getKierunki	23
getKierunkiInfo	23
getListaPowodowReklamacji	23
getListaZgodEZwrotow	23
getOutboxBook	23
getPaczkaKorzysciInfo	23
getParcelContentList	24
getPasswordExpiredDate	24
getPrintForParcel	24
getPlacowkiPocztowe	24
getProfilList	24

getReklamacje	24
getReturnDocumentsProfileList	24
getShopEZwrotyList	25
getUbezpieczeniaInfo	25
getUrzedynadania	25
getUrzedWydaJaceEPrzesylki	25
getWplatyCKP	25
getZapowiedziFaktur	25
hello	25
isMiejscowa	25
isObszarMiasto	25
moveShipments	26
sendEnvelope	26
setAktywnaKarta	26
setJednostkaOrganizacyjna	26
setStatusZgodyNaEZwrot	26
updateAccount	26
updateChecklistTemplate	26
updateEnvelopeBufor	27
updateParcelContent	27
updateProfil	27
updateReturnDocumentsProfile	27
updateShopEZwroty	27
uploadIWDContent	27
wyslijLinkaOStatusieEZwrotu	27
zamowKuriera	27
Wybrane klasy	28
accountType	28
additionalActivityType	29
addShipmentResponseItem	29
adresType	30

awizacjaType	30
awizoPrzesylkiType	30
buforType	31
checklistTemplateType	31
daneSentType	32
deklaracjaCeln2Type	33
deklaracjaCelnType	34
dokumentyTowarzyszaceType	35
doreczenieBiznesowaType	36
doreczeniePrzesylkiType	36
doreczenieType	37
EMSType	37
EPOExtendedType	38
EPOInfoType	38
EPOSimpleType	38
ePrzesylkaType	38
errorType	39
EZDOPrzesylkaType	39
formatType	40
getEPOStatusType	40
getWplatyCKPType	41
getWplatyCKPResponseType	41
globalExpresType	41
infoPaczkaKorzystaciType	42
jednostkaOrganizacyjnaType	42
kategoriePowodowReklamacjiType	42
listWartosciowyKrajowyType	43
Klasa dziedziczy po klasie	43
listZwyklyFirmowyType	43
listZwyklyType	44
lokalizacjaGeograficznaType	44

odbiorPrzesylkiOdNadawcyType	44
paczkaPocztowaPLUStype	45
paczkaPocztowaType	45
paczkaZagranicznaPremiumType	46
paczkaZagranicznaType	47
paletaType	48
parcelContentType	48
placowkaPocztowaType	48
platnikType	50
pobranieType	50
potwierdzenieDoreczeniaType	50
potwierdzenieOdbioruBiznesowaType	51
potwierdzenieOdbioruType	51
powodReklamacjiType	51
powodSzczegolowyTyp	51
profilType	52
przesylkaBiznesowaPlusType	52
przesylkaBiznesowaType	53
przesylkaEPOType	55
przesylkaEZwrotPaczkaType	55
przesylkaEZwrotPocztexType	56
przesylkaFirmowaPoleconaType	56
przesylkaListowaZadeklarowanaWartoscType	56
przesylkaNaWarunkachSzczegolnychType	57
przesylkaNierejestrowanaKrajowaType	57
Klasa dziedziczy po przesylkaNieRejestrowanaType	57
przesylkaNieRejestrowanaType	57
przesylkaNierejestrowanaZNumeremType	58
przesylkaPaletowaType	58
przesylkaPobraniowaType	60
przesylkaPoleconaKrajowaType	60

przesylkaPoleconaZagranicznaType	61
przesylkaProceduralnaType.....	61
przesylkaRejestrowanaType	62
przesylkaType	63
przesylkaZadeklarowanaWartoscZagranicznaType.....	63
przesylkaZagranicznaType	64
reklamowanaPrzesylkaType	65
reklamowaType	65
relatedToAllegroType	65
shopEZwrotType.....	66
sposobNadaniaInterconnectType	67
sposobPrzekazaniaPotwierdzeniaBiznesowaType	67
statusPaczkaKorzysciType	67
statusZgodyEZwrotNameType	67
subPrzesylkaBiznesowaPlusType.....	68
subPrzesylkaBiznesowaType	68
subPrzesylkaPaletowaType	69
subUsługaKurierskaType	69
pocztaKrajowyType.....	70
subUsługaPaczkowaType.....	71
szczegolyDeklaracjiCelnejType	72
szczegolyZawartosciPrzesylkiZagranicznejType	72
terminZwrotDokumentowBiznesowaType.....	72
ubezpieczenieType	73
usługaKurierskaType.....	73
usługaPaczkowaType	75
wplataCKPType	77
wspolrzednaGeograficznaType	77
zalacznikDoReklamacjiType	77
zamowKurieraType	78
zwrotDokumentowBiznesowaType.....	78



ELEKTRONICZNY NADAWCA

zwrotDokumentowType	78
zwrotPrzesylkiType	79
zwrotType	79
Sposoby dostawy Allegro	81
FAQ	82
1) Wymagana masa	82
2) Przykładowe rozwiązanie dla połączenia aplikacji klienckich do web serwisu z wykorzystaniem MSVS2010.....	82
3) Przykładowe rozwiązanie z wykorzystaniem PHP.	83
4) Po wygenerowaniu biblioteki ElektronicznyNadawca.php za pomocą wsdl2php mam błędy składni. ...	85
5) Otrzymuję błąd 40102 Produkt ("") nie znajduje się na umowie zawartej z Poczta Polską S.A."	86
6) Otrzymuję błąd EN:11112 Planowana data nadania jest w przeszłości.	86
7) Przygotowuję integrację w PHP i mam problemy z przełączeniem się z serwera testowego (en-testwebapi.poczta-polska.pl) na serwer produkcyjny (e-nadawca.poczta-polska.pl)	87
8) Kwota pobrania przekazywana do EN na wydruku różni się czasami o 1 grosz.	87
9) Czym różni się en.wsdl od labs.wsdl?	87
10) Przykładowe komunikaty SOAP	88
a. metoda addReklamacje z poprawnie określonym typem pochodnym od typu przesyłkaType.....	88
b. </soapenv:Envelope>metoda addShipment z poprawnie określonym typem pochodnym od typu przesyłkaType	88
c. metoda getPrintForParcel	89

Historia zmian

Wersja	Data	Zmienione przez	Opis modyfikacji
09	28.07.2011	TG	- czyszczenie, ostatnie poprawki
10	07.10.2011	TG	- dodanie opisu przesyłki zagranicznej zwykłej
11	22.11.2011	TG	- dodanie pliku wsdl w wersji 2.2.0
12	30.12.2011	TG	- dodanie opisu przesyłki biznesowej, nowa wersja pliku wsól
13	19.01.2012	TG	- dodanie FAQ (opis połączenia.NET4)
14	30.03.2012	TG	- dodanie opisu metody do pobieranie pojedynczego wydruku, rozszerzenie FAQ o przykłady PHP
15	11.06.2012	TG	- dodanie opisu nowych metod: getEnvelopeBufor, clearEnvelopeByGuids, getAddresLabelByGuid, getPlacowkiPocztowe, getGuid, getKierunki, getKierunkiInfo,
16	26.06.2012	TG	- aktualizacja przykładów w FAQ (.NET)
17	08.09.2012	TG	- zmiany typu pocztexKrajowyType
18	23.11.2012	TG	- opis zmian dla wersji 3.3.0 (nowa metoda setEnvelopeBuforDataNadania, rozszerzenie getPlacowkiPocztowe)
19	23.11.2012	KŚ	- aktualizacja FAQ (akceptacja certyfikatu)
20	29.11.2012	TG	- dodanie opisu nowych typów związanych z nowymi usługami (listZwyklyType, reklamowaType)
21	27.12.2012	KŚ	- dodanie rozdziału Przykładowy proces
22	10.01.2013	TG	- uzupełnienie opisu dla pola kraj (adresType, przesylkaZagranicznaType), - uzupełnienie FAQ

23	26.03.2013	TG	<ul style="list-style-type: none"> - dodanie opisu nowej metody getEPOStatus - rozszerzenie metody getUrzeduNadania - rozszerzenie typu przesyłkaPoleconaKrajowaType o element epo - dodanie typu przesyłkaFirmowaPoleconaType
24	15.05.2013	TG	<ul style="list-style-type: none"> - dodanie opisu nowych metod getAddressLabelByGuidCompact i getAddressLabelCompact
25	14.06.2013	TG	<ul style="list-style-type: none"> - rozszerzenie typów pocztexType i przesyłkaBiznesowaType o opcje pobrania -rozszerzenie typu adres o pola mobile i email
26	19.08.2013	TG	<ul style="list-style-type: none"> - Dodanie metod do zarządzania buforem, obsługa wielu buforów, oznaczenie metody setEnvelopeBuforDataNadania jako przestarzałej (deprecated)
27	22.10.2013	TG	<p>Przeniesienie z labs.wSDL metod dostępnych w wersji 4.2.0</p> <p>Dodanie metod do zarządzania użytkownikami.</p>
28	09.12.2013	TG	<p>Dodanie obsługi nowych usług paczkowych, Dodanie obsługi reklamacji (zgłaszanie, i pobieranie informacji o rozstrzygnięciu), pobieranie plików zapowiedzi faktur</p>
29	15.02.2014	TG	<p>Przeniesienie z labs.wSDL metod dostępnych w 5.0.0</p> <p>Dodanie opisu, typów dla EPO</p>
30	27.03.2014	TG	<p>Dodanie opisu zmian w webapi dla wersji 5.1.0</p>
31	18.04.2014	TG	<p>Rozszerzenie FAQ</p>
32	06.06.2014	TG	<p>Drobne poprawki w opisie</p>
33	17.07.2014	TS	<p>Dodanie opisu zmian w webapi dla wersji 5.2.2</p>
34	03.11.2014	TS	<p>Dodanie opisu zmian w webapi dla wersji 5.3.0</p>
35	11.12.2014	TG	<p>Dodanie opisu zmian dla wersji 6.0.0, przeniesienie metod z labs.wSDL do en.wSDL, Dodanie opisu metod związanych</p>

			z Paczką Korzyści
36	11.02.2015	AG	Dodanie opisu klas <code>getWplatyCKP</code> , <code>getWplatyCKPResponse</code>
37	16.02.2015	AG	Dodanie opisu klas <code>EMSType</code> , <code>DeklaracjaCelnaType</code> , <code>szczegolyDeklaracjiCelnejType</code>
38	17.03.2015	AG	Dodanie informacji o nowych polach zwracanych przy wywołaniu metody <code>addShipment</code> dla określonych typów przesyłek.
39	08.04.2015	PR	<p>Zdefiniowanie typu <code>siecPlacowekEnum</code> określającego do jakiej sieci należy placówka. Na dzień edycji wersji 39 dokumentu typ zawiera tylko dwie wartości: „POCZTAPOLSKA” i „ORLEN”. W razie potrzeby należy zmodyfikować definicję typu.</p> <p>Zmodyfikowano typ <code>placowkaPocztowaType</code> – dodano atrybut <code>siecPlacowek</code> (typ: <code>siecPlacowekEnum</code>).</p> <p>Zdefiniowano typ <code>alternatywnyNumerNadaniaType</code> określający numery przesyłek nadawane przez systemy informatyczne zewnętrznych sieci placówek. Przyjmuje wartości typu <code>string</code>, długość max. 50 znaków. Atrybutom o nazwie <code>alternatywnyNumerNadania</code> przypisano typ <code>alternatywnyNumerNadaniaType</code>.</p> <p>Zmodyfikowano typ <code>przesylkaBiznesowaPlusType</code> – dodano atrybut <code>alternatywnyNumerNadania</code> zawierający numer przesyłki nadawany przez system informatyczny obsługujący punkt odbioru nie należący do Poczty Polskiej.</p>
40	16.04.2015	AG	<p>Dodano opis <code>jednostkaOrganizacyjnaType</code>.</p> <p>Dodano opis metod: <code>setJednostkaOrganizacyjna</code>, <code>getJednostkaOrganizacyjna</code></p> <p>Zmodyfikowano opis <code>createAccount</code> i <code>updateAccount</code></p>
41	28.05.2015	MG	Poprawiono opis atrybutu <code>paleta</code> oraz <code>subPaleta</code> w typie <code>przesylkaPaletowaType</code>

			Dodano opis subPrzesylkaPaletowaType
42	08.06.2015	PR	Zmiany edytorskie dokumentu.
43	02.02.2016	MC	<p>Dodano opis metod: paczkaZagranicznaType, zwrotType, subUsługaKurierskaType, subUsługaPaczkowaType, listZwyklyFirmowyType. Usunięto atrybut pobranie w typie subPrzesylkaBiznesowaType. Dodano element epo w typie paczkaPocztowaType oraz usługaKurierskaType, atrybut withBioepo w typie getEPOStatus, element biometricSignatureContent w typie przesylkaEPOType, atrybut gabaryt w typie przesylkaFirmowaPoleconaType, element epo i gabaryt w typie usługaPaczkowaType, atrybut zwrot w typie EZDOPrzesylkaType.</p> <p>Zmiany edytorskie dokumentu.</p>
44	22.07.2016	MC	<p>Dodano do metody przesylkaNierejestrowanaType opcjonalne atrybuty: sygnatura, terminSprawy oraz rodzaj; Dodano opcjonalny atrybut: zasadySpecjalne dla metod: przesylkaPoleconaKrajowaType, przesylkaFirmowaPoleconaType, paczkaPocztowaType, UsługaKurierskaType, przesylkaBiznesowaType, usługaPaczkowaType; Dodano informację, że w metodzie EPOExtendetType atrybut zasadySpecjalne zostanie usunięty do końca 2016r.; W metodzie AwizoPrzesylkiType zmieniono wartości atrybutu miejscePozostawienia; w metodzie DoreczeniePrzesylkiType dodano w labs atrybuty: dataPelnomocnictwa, numerPelnomocnictwa, pieczecFirmowa, miejscePozostawieniaZawiadomieniaODoreczeniu; Do metody accountType dodano wartości atrybutu permission.</p>
45	07.10.2016	MC	<p>Przeniesienie metod z labs.wSDL do en.wSDL: getJednostkaOrganizacyjna, setJednostkaOrganizacyjna, isObszarMiasto, updateShopEZwroty, getListazgodEZwrotow, setStatusZgodyNaEZwrot, wyslijLinkaOStatusieEZwrotu, getPaczkaKorzysciInfo i typów: przesylkaEZwrotPocztexType, przesylkaEZwrotPaczkaType, shopEZwrotType, przesylkaRejestrowanaType – elementy: sygnatura,</p>

			terminSprawy, rodzaj oraz w przesyłkaPoleconaKrajowaType, listZwyklyType i listZwyklyFirmowyType – elementy: miejscowa, obszarMiasto; w typie doreczeniePrzesylkiType przeniesienie wszystkich wartości elementu podmiotDoreczenia oraz elementów dataPelnomocnictwa, numerPelnomocnictwa, pieczecFirmowa, miejscePozostawieniaZawiadomieniaODoreczeniu do en.wSDL; przeniesienie do en.wSDL: elementu alternatywnyNumerNadania w typie przesyłkaBiznesowaPlusType, elementu permission w typie accountType.
46	14.02.2017	MC	Modyfikacja opisu addShipment; dodano do paczkaPocztowaType elementu ubezpieczenieType, dostępnego dla Klientów indywidualnych; dodano nowy rodzaj przesyłki przesyłkaNierejestrowanaZNumerem oraz przesyłkaProceduralna; dodano atrybut akceptacjaOWU do ubezpieczenieType; dodano do accountType element rodzajPrzypisaniaDoJednostkiEnum; dodano do jednostkaOrganizacyjnaType element rodzajPrzypisaniaDoJednostkiEnum; dodano metodę: getAdditionalActivitiesList, getChecklistTemplateList, getParcelContentList, createParcelContent, updateParcelContent, deleteParcelContent, createChecklistTemplate, updateChecklistTemplate, deleteChecklistTemplate oraz typy: additionalActivityType, parcelContentType, checklistTemplateType służące do obsługi przesyłki proceduralnej.
47	04.05.2017	MC	Dodano do typu przesyłkaBiznesowaType atrybut niestandardowa, dodano do atrybutu permission dwie dodatkowe role, usunięto atrybut service w typie additionalActivityType
48	12.07.2017	PR	<ul style="list-style-type: none"> • Zwiększono maksymalną długość wartości typu ulicaType oraz miejscowoscType (zmiany widoczne w labs.wSDL) • W metodzie zamowKuriera dodano możliwość określania adresu e-mail, na który zostanie wysłane potwierdzenie zamówienia kuriera • Rozbudowano typ zamowKuriera o element umożliwiający przekazanie adresu e-mail, na który będzie wysłane powiadomienie o zamówieniu

			<p>kuriera</p> <ul style="list-style-type: none"> Rozbudowano typ subPrzesylkaBiznesowaType o element pozwalający określenie podpaczki jako przesyłki niestandardowej
49	17.11.2017	TG	<ul style="list-style-type: none"> Aktualizacja opisu typu reklamowanaPrzesylkaType
50	03.05.2018	PR	<ul style="list-style-type: none"> Aktualizacja definicji typu danych zwrotPrzesylkiType
51	18.07.2018	PR	<ul style="list-style-type: none"> Aktualizacja definicji typu danych adresType Aktualizacja definicji typu danych przesylkaPaletowaType Aktualizacja definicji typu danych paletaType Dodanie opisu typu danych daneSentType Dodanie opisu typu danych awizacjaType
52	23.07.2018	PR	<ul style="list-style-type: none"> Dodanie opisu nowych metod (createShopEZwroty, deleteShopEZwroty, getShopEZwrotyList) Uzupełnienie opisu shopEZwrotType
53	23.08.2018	PR	<ul style="list-style-type: none"> Modyfikacja FAQ
54, 55	13.09.2018	PR	<ul style="list-style-type: none"> Modyfikacja opisu klasy placowkaPocztowaType
56	24.09.2018	PR	<ul style="list-style-type: none"> Aktualizacja opisu metody updateEnvelopeBufor Aktualizacja opisu typu buforType
57	21.11.2018	PR	<ul style="list-style-type: none"> Aktualizacja opisu typu listZwyklyFirmowyType – poprawiono informację o dostępnych gabarytach
58	26.11.2018	PR	<ul style="list-style-type: none"> Uzupełnienie FAQ o przykładowe żądanie SOAP z poprawnie określonym typem pochodnym od typu przesylkaType
59	28.11.2018	PR	<ul style="list-style-type: none"> Poprawiono opis typu reklamowaType
59.1	11.01.2019	PR	<ul style="list-style-type: none"> Uzupełniono opis typu zwrotPrzesylkiType
60	08.01.2019	MG	<ul style="list-style-type: none"> Aktualizacja opisu typu przesylkaRejestrowanaType – dodano opcjonalny element <relatedToAllegro/> typu relatedToAllegroType Dodano opis typu relatedToAllegroType Dodano tabelę Sposoby dostawy Allegro
61	09.01.2019	MG	<ul style="list-style-type: none"> Dodano kolumnę Typ przesyłki do tabeli Sposoby dostawy Allegro

62	11.01.2019	PR	<ul style="list-style-type: none"> • Uzupełniono opis relatedToAllegroType • Uzupełniono opis przesylkaRejestrowanaType
63	23.01.2019	PR	<ul style="list-style-type: none"> • Poprawiono opis metody changePassword
64	06.03.2019	PR	<ul style="list-style-type: none"> • Uzupełniono opis typu przesylkaBiznesowaType • Uzupełniono opis typu uslugaKurierskaType • Uzupełniono opis typu uslugaPaczkowaType • Uzupełniono opis typu przesylkaPoleconaKrajowaType • Dodano opis typu przesylkaNierejestrowanaKrajowaType • Dodano opis typu listWartosciowyKrajowyType • Uporządkowano kolejność opisów metod i klas
65	23.04.2019	PR	<ul style="list-style-type: none"> • Metody getAdresLabelByGuid, getAddressLabel, getAdresLabelByGuidCompact, getAdresLabelCompact, getBlankietPobraniaByGuids oznaczono jako Deprecated. Do wycofania po 2020-06-01. • Dodano opis nowej metody getPrintForParcel oraz przykładowe wywołanie metody (punkt 10.c) • Typ deklaracjaCelnaType oznaczono jako Deprecated • Dodano opis nowego typu deklaracjaCelna2Type • Dodano opis nowego typu szczegolyZawartosciPrzesylkiZagranicznej • Dodano opis nowego typu dokumentyTowarzyszaceType • Uzupełniono opis typu przesylkaZagranicznaType • Uzupełniono opis typu EMSType • Uzupełniono opis typu globalExpresType • Uzupełniono opis typu przesylkaPoleconaZagranicznaType • Dodanie opisu typu przesylkaZadeklarowanaWartoscZagranicznaType • Uzupełniono opis typu przesylkaPoleconaZagranicznaType • Uzupełniono opis typu paczkaZagranicznaType • Poprawiono opis typu getEPOStatusType • Poprawiono opis typu getWplatyCKPType • Poprawiono opis typu getWplatyCKPResponseType • Poprawiono opis typu zamowKurieraType

66	08.05.2019	PR	<ul style="list-style-type: none"> Oznaczenie elementu numerReferencyjnyCelny w typie paczkaZagranicznaType jako Deprecated Uzupełnienie opisu typu deklaracjaCelna2Type Oznaczenie elementu ekspres w typie paczkaZagranicznaType jako Deprecated Poprawiono opis typu przesylkaProceduralnaType (idAdresPrzesylkaPowrot) Dodanie opisu metody createReturnDocumentsProfile Dodanie opisu metody deleteReturnDocumentsProfile Dodanie opisu metody getReturnDocumentsProfileList Dodanie opisu metody updateReturnDocumentsProfile
67,68	10.07.2019	PR	<ul style="list-style-type: none"> Zmodyfikowano opis metody getPrintForParcel
69, 70	25.10.2019	PR	<ul style="list-style-type: none"> Dodano opis nowego typu sposobNadaniaInterconnectType Uzupełniono opis typu EMSType Uzupełniono opis typu PaczkaZagranicznaType Dodano opis nowego typu paczkaZagranicznaPremiumType
71	12.02.2020	PR	<ul style="list-style-type: none"> Zaktualizowano opis typu reklamowanaPrzesylkaType
72	24.03.2020	PR	<ul style="list-style-type: none"> Dodano opis typu doreczenieBiznesowaType Dodano opis typu potwierdzenieOdbioruBiznesowaType Dodano opis typu sposobPrzekazaniaPotwierdzeniaBiznesowaType Dodano opis terminZwrotDokumentowBiznesowaType Dodano opis typu zwrotDokumentowBiznesowaType Zaktualizowano opis typu przesylkaBiznesowaType Zaktualizowano opis typu przesylkaBiznesowaPlusType Usunięto opis metody setEnvelopeBuforDataNadania Metodę uploadIWDContent oznaczono jako przestarzałą (Deprecated)

Wprowadzenie

Słownik pojęć

- przesyłka – obiekt zawierający komplet informacji (m.in. o adresacie czy o wybranych usługach) o pojedynczej fizycznej przesyłce, która zostanie dostarczona do urzędu pocztowego.
- pakiet – obiekt zawierający zbiór przesyłek
- bufor – obiekt zawierający zbiór przesyłek przygotowywanych do nadania
- urząd nadania – fizyczna placówka Poczty Polskiej S.A., gdzie dostarczone zostaną przesyłki

Ogólne zasady integracji

- Zarejestruj się na stronie e-nadawca.poczta-polska.pl
- Podpisz z nami umowę
- Zaimplementuj poniższy opis
- Przetestuj efekty swojej pracy na stronie en-testwebapi.poczta-polska.pl
- Zaczynij używać

Przykładowy proces

Proces przygotowania przesyłek do nadania może wyglądać np. tak:

- 1) Klient przygotowuje paczkę
- 2) Wpisuje dane
- 3) Nakleja nalepkę
- 4) Odkłada paczkę do "magazynu" do przewiezienia do Placówki Pocztovej
(proces 1-4 powtarza się do wyczerpania "zamówień")
- 5) Paczki jadą do nadania do Placówki Pocztovej

I teraz opis jak to zrealizować przy pomocy metod w EN

Po pkt. 2 należy wykonać **addShipment** z danymi o przesyłce i jeżeli nie został zwrócony żaden błąd to należy pobrać nalepkę metoda **getAddresLabelByGuid**.

Powtarza się to do momentu aż nie zostanie zakończone dodawanie przesyłek.

Kiedy użytkownik przejdzie do pkt. 5 to należy wykonać **sendEnvelope**.

I jeszcze kilka uwag:

- 1) Przed rozpoczęciem pracy każdego użytkownika codziennie dobrze jest wykonać **clearEnvelope**, aby wyczyścić bufor z niewysłanych danych.
- 2) Jeżeli dane zostaną wprowadzone dziś, to próba wykonania **sendEnvelope** jutro nie powiedzie się, **sendEnvelope** musi się być wywołane tego samego dnia.
- 3) Proszę pamiętać, że hasło wygasa, co 30 dni i konieczna jest jego zmiana

Spis metod

addOdwolanieDoReklamacji

Metoda umożliwia złożenie odwołania do rozstrzygnięcia reklamacji.

addReklamacje

Metoda umożliwia zgłoszenie reklamacji związanej z wykonaniem usługi przez Poczta Polską.

W elemencie **przesylka** nie należy używać typu **przesylkaType** który jest typem abstrakcyjnym. W tym elemencie należy przekazywać argumenty typów pochodnych od **przesylkaType** np. **paczkaPocztowaType** (patrz FAQ 10)

addRozbieznoscDoZapowiedziFaktur

Metoda pozwala na przesłanie dokumentu z uwagami do pliku zapowiedzi faktur. Format plików jest uzgadniany indywidualnie.

addShipment

Metoda pozwalająca dodać przesyłki (max 500 za jednym wywołaniem) do pakietu. Posiada jeden parametr wejściowy, tablicę obiektów typu **przesylkaType** o maksymalnej ilości **500** elementów. **przesylkaType** jest typu abstrakcyjnego, dlatego należy przekazywać argumenty typów pochodnych od **przesylkaType** np. **paczkaPocztowaType** (patrz FAQ 10). Uwaga! Zaleca się, aby przed dodaniem pierwszej przesyłki użyć metody **clearEnvelope** celem usunięcia poprzednio dodanych przesyłek do niewysłanego pakietu.

Metoda ta zwraca tablicę obiektów o wielkości odpowiadającej ilości przesłanych przesyłek, których jedną z własności jest **numerNadania**. W przypadku określenia numeru nadania po stronie klienta jest zwracany podany numer nadania, w przypadku nie podania jest on nadawany po stronie EN. Wyjątek stanowi usługa przesyłki poleconej krajowej (klasa **przesylkaPoleconaKrajowaType**), która dopuszcza przekazanie danych bez numerów nadania bez uzupełnienia numerów po stronie EN. Dodatkowo w przypadku niepowodzenia w elemencie **error** zwracane są szczegóły błędów, które wystąpiły.

Wszystkie przesyłki dodawane są do domyślnego pakietu, o ile nie został podany przy wywołaniu metody **addShipment** atrybut **idBufor**. Domyślny pakiet tworzy się (o ile wcześniej nie został stworzony) przy pierwszym użyciu metody **addShipment** lub **clearEnvelope**.

Oczywiście możliwe jest wielokrotne wywołanie metody **addShipment** celem dodania do jednego pakietu więcej niż 500 przesyłek.

Dla każdej wysyłanej przesyłki wymagany jest parametr **guid**. Jest on zwracany przez tą metodę celem dopasowania listy zwracanych błędów do każdej przesłanej przesyłki.

W przypadku nadania kilku tysięcy przesyłek należy podzielić je na paczki po 500 i wywołać odpowiednio metodę **addShipment** wraz z metodą **createEnvelopeBufor**. W żadnym wypadku nie próbować kilka tysięcy razy wywoływać metodę **addShipment** z jedną przesyłką. W przypadku niezastosowania się do powyższych wytycznych i przekazaniu w jednej paczce więcej niż 500 szt. przesyłek nie będzie możliwa obsługa tych przesyłek poprzez stronę Elektronicznego Nadawcy.

Dla przesyłek **przesylkaBiznesowaType** i **przesylkaBiznesowaPlusType**, **uslugaPaczkowaType** w przypadku wybrania punktu odbioru przesyłki, będącego np. Stacją PKN Orlen po utworzeniu przesyłki, otrzymujemy oprócz standardowych pól **{error, NumerNadania, guid}** dodatkowe pole **numerTransakcjiOdbioru**, które jest niezbędne dla klientów, którzy przygotowują nalepki adresowe we własnych systemach.

addZalacznikDoReklamacji

Metoda umożliwia dodanie załączników do złożonej wcześniej reklamacji.

cancelReklamacja

Metoda umożliwia odwołanie złożonej reklamacji.

changePassword

Metoda pozwalająca na zmianę hasła dostępu do systemu EN. Ze względu na ustawę o ochronie danych osobowych wymagamy zmiany hasła min. co 30 dni (max. co 1 dzień).

Wymagania, co do hasła:

Minimalna liczba znaków: 8,

Hasło powinno zawierać przynajmniej 1 wielką literę,

Hasło powinno zawierać przynajmniej 1 małą literę,

Hasło powinno zawierać przynajmniej 1 cyfrę.

clearEnvelope

Metoda czyszcząca pakiet z przesyłek. Usuwa bufor wraz ze wszystkimi informacjami o przesyłkach, które zostały dodane metodą **addShipment**. Zaleca się jej wykorzystanie przed pierwszym użyciem metody **addShipment** (w przypadku awarii możliwa jest sytuacja, w której przesyłki pozostaną w pakiecie). Opcjonalnie możliwe jest podanie identyfikatora bufora, który ma zostać usunięty, jego nie podanie oznacza usunięcie aktywnego bufora (i oznaczenie pierwszego wolnego bufora jako aktywnego).

clearEnvelopeByGuids

Metoda pozwala na wybiórcze usunięcie przesyłek z bufora. Parametrem wejściowym jest tablica guidów przesyłek do usunięcia.

Uwaga przesyłki z opcją wielopaczkowości powinny być usuwane w całości poprzez guid przesyłki głównej. Opcjonalnie możliwe jest podanie identyfikatora bufora, jego nie podanie oznacza usuwanie danych z aktywnego bufora.

createAccount

Metoda umożliwia utworzenie nowego konta dla użytkownika (wymagana jest rola zarządzania kontami). Uwaga - metoda nie aktualizuje danych o profilu. W obiekcie profil wystarczy podać identyfikator profilu.

createChecklistTemplate

Metoda umożliwia utworzenie szablonu listy czynności (listy kontrolnej) dla Przesyłki Proceduralnej.

createEnvelopeBufor

Metoda umożliwiająca stworzenie nowego bufora. Możliwe jest stworzenie w jednym wywołaniu kilku buforów. Przy tworzeniu buforów należy podać takie dane jak prognozowana data nadania oraz urząd nadania, do którego kierowane są dane. Jeżeli w przekazanych danych więcej niż jeden bufor zostanie oznaczony jako aktywny, system oznaczy jako aktywny ostatni przetworzony.

createParcelContent

Metoda umożliwia utworzenie zawartości dla Przesyłki Proceduralnej.

createProfil

Metoda umożliwia utworzenie nowego profilu nadawcy (wymagana jest rola zarządzania profilami).

createReturnDocumentsProfile

Metoda umożliwia zdefiniowanie profilu adresowego dla dokumentów zwrotnych/przesyłek powrót.

createShopEZwroty

Metoda umożliwia założenie nowego sklepu dla eZwrotów.

deleteChecklistTemplate

Metoda umożliwia usunięcie szablonu listy czynności (listy kontrolnej) dla Przesyłki Proceduralnej. Usunięcie możliwe w przypadku szablonu, który nie został jeszcze użyty w przesyłce.

deleteParcelContent

Metoda umożliwia usunięcie zawartości dla Przesyłki Proceduralnej.

deleteReturnDocumentsProfile

Metoda umożliwia usunięcie profilu adresowego dla dokumentów zwrotnych/przesyłek powrót.

deleteShopEZwroty

Metoda umożliwia usunięcie istniejącego sklepu dla eZwrotów.

downloadIWDContent

Metoda umożliwia pobranie pakietu przesyłek w formacie pliku xml zgodnego ze standardem IWD. Nie zalecamy używanie tej metody. Przeznaczona jest dla podmiotów, które wcześniej zaimplementowały w swoich systemach tworzenie plików w standardzie IWD.

getAccountList

Metoda umożliwia pobranie listy użytkowników (wymagana jest rola zarządzania kontami).

getAdditionalActivitiesList

Metoda umożliwia pobranie informacji o dostępnych czynnościach dla listy czynności (listy kontrolnej) związanych z Przesyłką Proceduralną.

getAddresLabelByGuid

Metoda umożliwiająca pobranie pojedynczego wydruku nalepki adresowej z wykorzystaniem **guid** parametrem wejściowym jest tablica **guidów** przesyłek, na wyjściu otrzymywane są obiekty **addressLabelContent** z zawartością plików PDF z wydrukami nalepek.

UWAGI!

Metoda pozwala pobrać wydruki dla nalepek do momentu wykonania metody **sendEnvelope**.

Metoda jest oznaczona jako **Deprecated**. Metoda zostanie wycofana z webserwisu labs/en po 2020-06-01. Pobieranie wydruków będzie możliwe za pomocą metody **getPrintForParcel**.

getAddresLabelByGuidCompact

Metoda umożliwia pobranie nalepek adresowych w jednym pliku w formacie pdf dla przekazanego zakresu guidów przesyłek. Jest odpowiednikiem **getAddresLabelByGuid**.

UWAGI!

Metoda pozwala pobrać wydruki dla nalepek do momentu wykonania metody **sendEnvelope**.

Metoda jest oznaczona jako **Deprecated**. Metoda zostanie wycofana z webserwisu labs/en po 2020-06-01. Pobieranie wydruków będzie możliwe za pomocą metody **getPrintForParcel**.

getAddresLabelCompact

Metoda umożliwia pobranie kompletu nalepek adresowych w jednym pliku w formacie pdf. Pobranie nalepek jest możliwe po wywołaniu metody **sendEnvelope**. Jest odpowiednikiem metody **getAddresLabel**.

UWAGI!

Metoda jest oznaczona jako **Deprecated**. Metoda zostanie wycofana z webserwisu labs/en po 2020-06-01. Pobieranie wydruków będzie możliwe za pomocą metody **getPrintForParcel**.

getAddressLabel

Metoda pozwalająca pobrać nalepki adresowe. Wydruk jest w formacie PDF. Parametrem wejściowym jest **idEnvelope** zwracane przez metodę **sendEnvelope**. Wydruki są podzielone na każdą przesyłkę. Identyfikacja poprzez pole **guid** (przesyłane w metodzie **addShipment**).

UWAGI!

Metoda jest oznaczona jako **Deprecated**. Metoda zostanie wycofana z webserwisu labs/en po 2020-06-01. Pobieranie wydruków będzie możliwe za pomocą metody **getPrintForParcel**.

getBlankietPobraniaByGuids

Metoda umożliwia pobranie samego blankietu pobrania dla przesyłek z pobraniem dla zbiorów jeszcze nie wysłanych.

UWAGI!

Metoda jest oznaczona jako **Deprecated**. Metoda zostanie wycofana z webserwisu labs/en po 2020-06-01. Pobieranie wydruków będzie możliwe za pomocą metody **getPrintForParcel**.

getChecklistTemplateList

Metoda umożliwia pobranie informacji o szablonie listy czynności (listy kontrolnej) związanych z Przesyłką Proceduralną.

getEnvelopeBufor

Metoda pozwala pobrać informacje o przesyłkach znajdujących się w buforze, dodanych metodą **addShipment**. Metoda pozwala pobrać dane o przesyłkach do momentu wykonania **sendEnvelope**. Opcjonalnie możliwe jest podanie identyfikatora bufora, jego nie podanie oznacza pobieranie danych z aktywnego bufora.

getEnvelopeBuforList

Metoda pozwalająca pobrać listę buforów zdefiniowanych poprzez web api. Zwracana lista zawiera wszelkie informacje o buforach, takich jak prognozowana data nadania (generowana na nalepkach jako data nadania) oraz urząd, do którego kierowany jest bufor (generowany na wybranych nalepkach jako urząd nadania).

getEnvelopeContentFull

Metoda pozwalająca pobrać informacje zwrotne o nadanych przesyłkach w wersji pełnej. Parametrem wejściowym jest **idEnvelope** zwracane przez metodę **sendEnvelope**.

getEnvelopeContentShort

Metoda pozwalająca pobrać informacje zwrotne o nadanych przesyłkach w wersji skróconej. Parametrem wejściowym jest **idEnvelope** zwracane przez metodę **sendEnvelope**.

getEnvelopeList

Metoda pozwalająca pobrać listę pakietów, które są dostępne do pobrania wraz ze statusami.

getEnvelopeStatus

Metoda pozwala pobrać status przekazanego pakietu przesyłek.

getEPOStatus

Metoda umożliwiająca pobranie Elektronicznego Potwierdzenia Odbioru (EPO). Dla przesyłek nadanych z usługą komplementarną EPO możliwe pobranie jest statusów przesyłek.

getEZDO

Metoda umożliwiająca pobranie danych o przesyłkach w usłudze EZDO.

getEZDOList

Metoda umożliwiająca pobranie danych o pakietach przesyłek w usłudze EZDO.

getFirmowaPocztaBook

Metoda pozwalająca pobrać wydruk zestawienia dla Firmowej Poczty. Wydruk jest w formacie PDF. Parametrem wejściowym jest **idEnvelope** zwracane przez metodę **sendEnvelope**.

getGuid

Metoda pozwala pobrać lista guidów (1-100), guidy są wykorzystywane podczas transmisji danych o przesyłkach. Każda przesyłka powinna posiadać unikalny guid. Zalecamy wykorzystywanie tej metody do nadawania guidów przesyłkom w metodzie **addShipment**.

getJednostkaOrganizacyjna

Metoda umożliwia pobranie informacji o jednostce/jednostkach organizacyjnych.

getKarty

Metoda pozwalająca pobrać informacje o dostępnych kartach umowy.

getKierunki

Metoda dedykowana dużym nadawcom, pozwalająca pobrać informacje o kierunkach, na które należy wstępnie posortować przesyłki. Parametrem wejściowym jest nazwa planu kierowania. Nazwa ta jest przekazywana podczas indywidualnych negocjacji.

getKierunkiInfo

Metoda dedykowana dużym nadawcom, pozwalająca pobrać informacje o kierunkach, na które należy wstępnie posortować przesyłki. Metoda pozwala określić, czy jest potrzebna aktualizacja lokalnej kopii informacji o kierunkach.

getListPowodowReklamacji

Metoda umożliwia pobranie słownika powodów reklamacji.

getListZgodEZwrotow

Metoda umożliwiająca pobranie informacji o zgłoszeniach eZwrotów przez klientów sklepu.

getOutboxBook

Metoda pozwalająca pobrać wydruk Książki Nadawczej. Wydruk prezentowany jest w formacie PDF. Parametrem wejściowym jest **idEnvelope** zwracane przez metodę **sendEnvelope**.

getPaczkaKorzysciInfo

Metoda umożliwia pobranie informacji o statusie i pozostałych ilościach związanych z Paczką Korzyści.

getParcelContentList

Metoda umożliwia pobranie informacji o dostępnych zawartościach dla Przesyłki Proceduralnej.

getPasswordExpiredDate

Metoda pozwalająca pobrać czas ważności hasła.

getPrintForParcel

Metoda pozwalająca na pobranie wydruków związanych z przesyłką. Metoda ta oferuje większą funkcjonalność w stosunku do [getAddresLabelByGuid](#), [getAddresLabelByGuidCompact](#), [getAddresLabelCompact](#), [getAddressLabel](#), które zostały oznaczone jako „**deprecated**”.

Metoda pozwala na generowanie plików oddzielnie dla każdej przesyłki (`printMethod="EACH_PARCEL_SEPARATELY"`) lub generowanie jednego pliku dla wszystkich przesyłek (`printMethod="ALL_PARCELS_IN_ONE_FILE"`). Przy jednym wywołaniu metody można pobierać wydruki tylko jednego rodzaju, np. deklaracje celne lub etykiety.

Aktualnie metoda pozwala na pobieranie dla przesyłki następujących wydruków:

1. Etykiety
2. Deklaracji celnej
3. Etykiety dla dokumentów zwrotnych
4. Listy czynności dla przesyłki Pocztex Procedura
5. Blankietu pobrania
6. Listu przewozowego dla przesyłek paletowych
7. Raportu dla przesyłki
8. Etykiety dla usługi eZwrot

Przykładowy komunikat SOAP dla tej metody został pokazany w [punkcie 10.c](#)

getPlacowkiPocztowe

Metoda pozwalająca pobrać listę placówek pocztowych. Lista jest ograniczona do wybranego w parametrze wejściowym województwa. Województwa są zdefiniowane poprzez kody GUS województw. Metoda zwraca kolekcję obiektów *klasy placowkaPocztowaType*.

getProfilList

Metoda umożliwia pobranie listy dostępnych profili nadawcy (wymagana jest rola zarządzania profilami).

getReklamacje

Metoda umożliwia pobranie informacji o rozstrzygnięciach związanych z zgłoszonymi reklamacjami.

getReturnDocumentsProfileList

Metoda umożliwia pobranie listy dostępnych profili adresowych dla dokumentów zwrotnych/przesyłek powrót.

getShopEZwrotyList

Metoda umożliwia pobranie kolekcji sklepów dla eZwrotów dostępnych dla klienta.

W odpowiedzi podawane są podstawowe informacje o sklepie (przyjazna nazwa, dostępność sklepu na stronie do rejestrowania ezwrotów, NIP)

getUbezpieczeniaInfo

Metoda umożliwia pobranie informacji o kwotach ubezpieczenia dla poszczególnych typów przesyłek.

getUrzedaNadania

Metoda pozwala pobrać wszystkie urzędy nadania, dla których nadający ma podpisaną umowę z PP.

Uwaga: nie jest możliwe wysłanie przesyłek na dowolny urząd.

getUrzedWydajaceEPrzesylki¹

Metoda specyficzna dla przesyłek z odbiorem w punkcie. Pozwala pobrać listę urzędów, w których odbiorca będzie mógł odebrać przesyłkę.

W zastępstwie tej metody zalecamy używania metody `getPlacowkiPocztowe`, a następnie filtrowanie danych po właściwych atrybutach.

getWplatyCKP

Metoda umożliwiająca pobranie informacji o przelewach dotyczących usługi pobrania PLUS dla przesyłek.

getZapowiedziFaktur

Metoda pozwala na pobranie plików z zapowiedziami faktur. Format plików jest uzgadniany indywidualnie.

hello

Metoda testowa.

isMiejscowa

Metoda umożliwia sprawdzenie, czy dla danego kodu pocztowego nadawanego w określonych urzędzie, przesyłka może posiadać atrybut `Miejscowa` (dotyczy przesyłki poleconej firmowej).

isObszarMiasto

Metoda umożliwia sprawdzenie, pod jaki obszar podlega adresat przesyłki (dotyczy przesyłek firmowych z dodatkowym zapisami umowy mówiącymi o rozdzielaniu przesyłek na obszary).

¹ Metoda przestarzała, nie zaleca się jej stosowania, będzie utrzymywana na pewno do połowy 2017r.

moveShipments

Metoda umożliwiająca przesuwanie przesyłek pomiędzy buforami. Wymagane jest określenie identyfikatora bufora, z którego przesyłki są przesuwane, identyfikatora bufora, do którego przesyłki są przesuwane, oraz listy guidów przesyłek do przesunięcia. Każda przesyłka jest przesuwana indywidualnie, oznacz to, że jeżeli np. 1 z 5 przesyłek nie będzie mogła być przesunięta to 4 zostaną przesunięta, a co do piątej przesyłki zostanie zwrócony odpowiedni błąd.

sendEnvelope

Metoda pozwalająca wysłać wszystkie przesyłki dodane wcześniej metodą ***addShipment***. Jej argumentem jest **urządNadania**. Do wypełnienia pola **urządNadania** można skorzystać z metody ***getUrzeddyNadania***, która zwraca dopuszczalne dla nadającego urzędy nadania. Jej drugi argument **pakiet** jest opcjonalny i służy do przekazania informacji o pakietach wstępnie posortowanych przesyłek. Zwykle należy pominąć ten atrybut (przekazać pustą tablicę elementów **PakietType**). Opcjonalnie możliwe jest podanie identyfikatora bufora, jego nie podanie oznacza wysłanie danych z aktywnego bufora. Wywołanie tej metody zawsze niszczy bufor.

Uwaga - data nadania jest zawsze ustawiana na datę wywołania metody ***sendEnvelope***. Należy zwrócić uwagę, iż możliwe jest wywołanie ***sendEnvelope***, które powinno się odbyć w tym samym dniu, w którym zostało wykonane pierwsze ***addShipment*** (licząc od ostatniego wywołania ***sendShipment*** lub ***clearEnvelope***).

setAktywnaKarta

Metoda pozwalająca określić bieżącą kartę, na której nadawane są dane o przesyłkach.

setJednostkaOrganizacyjna

Metoda umożliwia utworzenie/aktualizację struktury jednostek organizacyjnych oraz ich danych. W przypadku jakiegokolwiek błędu przy aktualizacji, nie zachodzą żadne zmiany w istniejących jednostkach organizacyjnych.

setStatusZgodyNaEZwrot

Metoda umożliwiająca akceptację lub odrzucenie prośby o zgodę na eZwrot zgłoszony przez klienta.

updateAccount

Metoda umożliwia modyfikację informacji o koncie użytkownika (wymagana jest rola zarządzania kontami). Uwaga - metoda nie aktualizuje danych o profilu. W obiekcie profil wystarczy podać identyfikator profilu.

updateChecklistTemplate

Metoda umożliwia zmianę danych szablonu listy czynności (listy kontrolnej) dla Przesyłki Proceduralnej. Zmiana możliwa w przypadku szablonu, który nie został jeszcze użyty w przesyłce.

updateEnvelopeBufor

Metoda umożliwiająca zmianę danych bufora, w tym daty nadania czy urzędu nadania. Jeżeli w przekazanych danych więcej niż jeden bufor zostanie oznaczony jako aktywny, system oznaczy jako aktywny ostatni przetworzony.

Metoda umożliwia również aktualizację planowanej daty nadania dla przesyłek znajdujących się w aktualizowanym buforze².

updateParcelContent

Metoda umożliwia zmianę zawartości dla Przesyłki Proceduralnej.

updateProfil

Metoda umożliwia zmianę profilu nadawcy (wymagana jest rola zarządzania profilami).

updateReturnDocumentsProfile

Metoda umożliwia aktualizację profilu adresowego dla dokumentów zwrotnych/przesyłek powrót.

updateShopEZwroty

Metoda umożliwiająca zmianę danych sklepu utworzonego dla eZwrotów w Elektronicznym Nadawcy.

uploadIWDContent

Metoda umożliwia przesłanie zawartości pliku xml zgodnego ze standardem IWD. Nie zalecamy używania tej metody. Przeznaczona jest dla podmiotów, które wcześniej zaimplementowały w swoich systemach tworzenie plików w standardzie IWD.

Metoda została oznaczona jako przestarzała (deprecated) i zostanie wyłączona po 2020-06-30.

wyslijLinkaOStatusieEZwrotu

Metoda umożliwiająca wysłanie klientowi adresu internetowego, dzięki któremu ukończy wysłanie eZwrotu.

zamowKuriera

Metoda umożliwiająca zamówienie kuriera po odbiór przesyłek od klienta.

² Patrz opis typu **buforType**

Wybrane klasy

accountType

Typ przeznaczony do przekazywania danych o koncie użytkownika.

userName	Nazwa konta użytkownika. Zalecamy, aby jako nazwę konta stosować adres email użytkownika.
firstName	Imię użytkownika.
lastName	Nazwisko użytkownika.
email	Email użytkownika, na ten adres zostanie przesłany link umożliwiający ustawienie hasła po założeniu konta.
karta	Kolekcja kart umowy, z których użytkownik może dokonywać nadeń, listę dostępnych kart można pobrać metoda getKarty .
permission	Lista ról użytkownika, dostępna lista ról to: MANAGE_USERS (zarządzanie użytkownikami) TRANSMIT (transmitowanie danych do urzędu nadania) MANAGE_PROFILES (zarządzanie profilami nadawcy) MANAGE_ORGANIZATION_UNIT (zarządzanie strukturą organizacyjną) MANAGE_TEMPLATES (zarządzanie szablonami) EDIT_PARCELS (tworzenie przesyłek) EDIT_PARCELS_FROM_TEMPLATES (tworzenie przesyłek z szablonu) MANAGE_ADDRESS_BOOK (zarządzanie książką adresową) SAVE_SELF_SETTINGS (zarządzanie własnymi ustawieniami) MANAGE_DICTIONARIES (zarządzanie słownikami) MANAGE_RETURN_DOCUMENTS_ADDRESSES (zarządzanie adresami dokumentów zwrotnych) VIEW_INVOICE (widok faktur) ³
profil	Profil nadawcy, obiekt typu profilType – wystarczy uzupełnić tylko identyfikator profilu.
domyslnaJednostka	(dostępne w labs.wSDL) (typ: jednostkaOrganizacyjnaType) Określa domyślną jednostkę organizacyjną użytkownika.
domyslnyProfil	(dostępne w labs.wSDL) (typ: profilType) Określa domyślny profil użytkownika, jeśli nie został podany wybiera pierwszy podany element tablicy w polu profil.
dostepPoAdresieIP	(dostępne w labs.wSDL) (typ: tablica string) Określa adresy IP, z których dany użytkownik może się logować.
jednostka	(dostępne w labs.wSDL) (typ: tablica jednostkaOrganizacyjnaType) Określa listę jednostek organizacyjnych.
rodzajPrzypisania	Określa możliwości korzystania z EN. Dopuszczalne wartości:

³ Elementy dodane do labs.wSDL

	RAPORTOWANIE NADAWANIE
--	---------------------------

additionalActivityType⁴

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o czynnościach do wykonania w ramach przesyłki proceduralnej.

idActivity	Identyfikator czynności.
name	Nazwa czynności do wykonania.
description	Opis czynności do wykonania.
critical	Znacznik logiczny określający znacznik czy czynność jest krytyczna. Brak wykonania czynności oznaczonej jako krytyczna przerywa proces doręczenia.
order	Element określa kolejność dla czynności do wykonania w sekwencji czynności.
validForm	Termin ważności, należy podać datę od kiedy dana czynność jest dostępna, liczone jest od godziny 0:00:00.0.
validTo	Termin ważności, należy podać datę do kiedy dana czynność jest dostępna, liczone jest do godziny 23:59:59.999.

addShipmentResponseItem

Typ danych zwracanych przy wywołaniu metody addShipment.

error	Tablica typów errorType, przechowująca informacje o błędach dla dodawanych przesyłek.
numerNadania	Numer nadania przesyłki, nadawany tylko, gdy tablica error jest pusta.
guid	Guid przesyłki.
numerTransakcjiOdbioru	Numer identyfikujący transakcję w systemach zewnętrznych. Dla przesyłek przesylkaBiznesowaType i przesylkaBiznesowaPlusType w przypadku wybrania punktu odbioru przesyłki, będącego Stacją PKN Orlen.

⁴ Element dodany do labs.wSDL

adresType

Typ przeznaczony do przekazywania informacji o odbiorcy przesyłki. Jest elementem każdej przesyłki musi w niej wystąpić dokładnie 1 raz.

nazwa	Nazwa odbiorcy (pole wymagane).
nazwa2	Nazwa odbiorcy ciąg dalszy (pole opcjonalne).
ulica	Nazwa ulicy odbiorcy (pole wymagane).
numerDomu	Numer domu odbiorcy (pole opcjonalne).
numerLokalu	Numer lokalu/mieszkania odbiorcy (pole opcjonalne).
miescowosc	Nazwa miasta/miejscowości (pole wymagane).
kodPocztowy	Kod pocztowy tylko cyfry (bez myślnika) (pole wymagane).
kraj	Nazwa kraju odbiorcy, domyślnie Polska (pole opcjonalne dla przesyłek krajowych). Co do nazw państw dla przesyłek zagranicznych sugerujemy korzystać z http://pl.wikipedia.org/wiki/ISO_3166-1 kolumna (polska nazwa skrócona).
telefon	Numer telefonu stacjonarnego.
email	Adres email.
mobile	Numer telefonu komórkowego (9 cyfr).
osoba kontaktowa	Informacja o osobie kontaktowej, pole wykorzystywane przy przesyłce paletowej.
nip	Wartość atrybutu ignorowana. Pozostawiono ze względu na kompatybilność. Wcześniej atrybut wykorzystywany przy rejestracji przesyłek paletowych

awizacjaType

Typ przeznaczony do przekazywania szczegółowych danych o usłudze dodatkowej przesyłki.

od	Godzina początkowa
do	Godzina końcowa

awizoPrzesylkiType

Typ zwracający informacje o awizowaniu przesyłki z usługą EPO.

dataPierwszegoAwizowania	Data pierwszego awizowania przesyłki.
dataDrugiegoAwizowania	Data drugiego awizowania.
miejscePozostawienia	Miejsce pozostawienia Awizo, dostępne wartości: SKRZYNKA_ADRESATA DRZWI_MIESZKANIA DRZWI_INNEGO_POMIESZCZENIA PRZY_WEJSCIU_NA_POSESJE SKRYTKA_POCZTOWA INNE_WIDOCZNE_MIEJSCE
idPlacowkaPocztowaWydajaca	Identyfikator placówki pocztowej, w której można odebrać przesyłkę (lista placówek dostępna przez metodę

```
getPlacowkiPocztowe).
```

buforType

Typ przeznaczony do przekazywania i pobierania informacji o buforach.

idBufor	Identyfikator bufora – unikalny identyfikator numeryczny.
dataNadania	Prognozowana data nadania przesyłek z bufora. Data ta generowana jest jako data nadania na nalepkach. Jej niezgodność z faktyczną datą nadania może być powodem nie przyjęcia przesyłek do nadania.
urządNadania	Identyfikator urzędu nadania, do którego kierowany jest bufor, na wybranych nalepkach dane tego urzędu generują się jako urząd nadania.
active	Logiczny identyfikator decydujący o tym czy dany bufor jest (przy odczycie bufora) lub będzie (przy aktualizacji bufora) aktywny.
opis	Pole opisowe bufora.
aktualizujPlanowanaDateNadaniaPrzesylek	<p>Logiczny identyfikator decydujący o tym czy razem z aktualizacją danych bufora będzie aktualizowana planowana data nadania dla przesyłek znajdujących się w aktualizowanym buforze.</p> <p>W przypadku ustawienia TRUE zostaną zmodyfikowane planowane daty nadania dla przesyłek znajdujących się w aktualizowanym buforze.</p> <p>Dla przesyłek dla których wcześniej pobrano etykietę adresową zostaną wygenerowane nowe przesyłki z identycznymi parametrami jednak z NOWYM numerem nadania i GUID. Przesyłki pierwotne (tzn. te dla których pobrano wcześniej etykiety adresowe) nie będą już dostępne.</p> <p>W przypadku ustawienia FALSE lub nie przekazania tego atrybutu, planowane daty nadania przesyłek nie będą modyfikowane.</p>

checklistTemplateType⁵

Typ przeznaczony na przekazywanie danych dotyczących szablonu listy kontrolnej dla Przesyłki Proceduralnej.

⁵ Element dodany do labs.wSDL

idChecklistTemplate	Identyfikator szablonu listy kontrolnej.
idKarta	Identyfikator karty Klienta.
name	Element typu nameChecklistType określający nazwę szablonu listy kontrolnej.
title	Skrócona nazwa nadawcy wyświetlana na liście kontrolnej.
description	Opis listy kontrolnej.
infoForCurier	Element typu InfoForCurierType określający szczegółowe informacje dla kuriera doręczającego przesyłkę.
default	Znacznik logiczny określający czy szablon listy kontrolnej ma być szablonem domyślnym.
validForm	Termin ważności. Należy podać datę od kiedy ma być dostępny szablon listy kontrolnej.
validTo	Termin ważności. Należy podać datę do kiedy ma być dostępny szablon listy kontrolnej.
logo	Element logo Klienta, który będzie znajdował się na liście kontrolnej (base64Binary).
service	Element typu serwisPrzesylkaProceduralnaType określający serwis przesyłki. Możliwe wartości: PROCEDURALNA_STANDARD_DWA_STOPNIE PROCEDURALNA_VIP_DWA_STOPNIE PROCEDURALNA_STANDARD_TRZY_STOPNIE PROCEDURALNA_VIP_TRZY_STOPNIE.
additionalActivity	Element typu additionalActivityType określający informację o poszczególnych czynnościach.
guid	Element typu guidType określający guid dla listy kontrolnej. Wartość wykorzystywana do przekazania rezultatu dla elementu kolekcji.

daneSentType

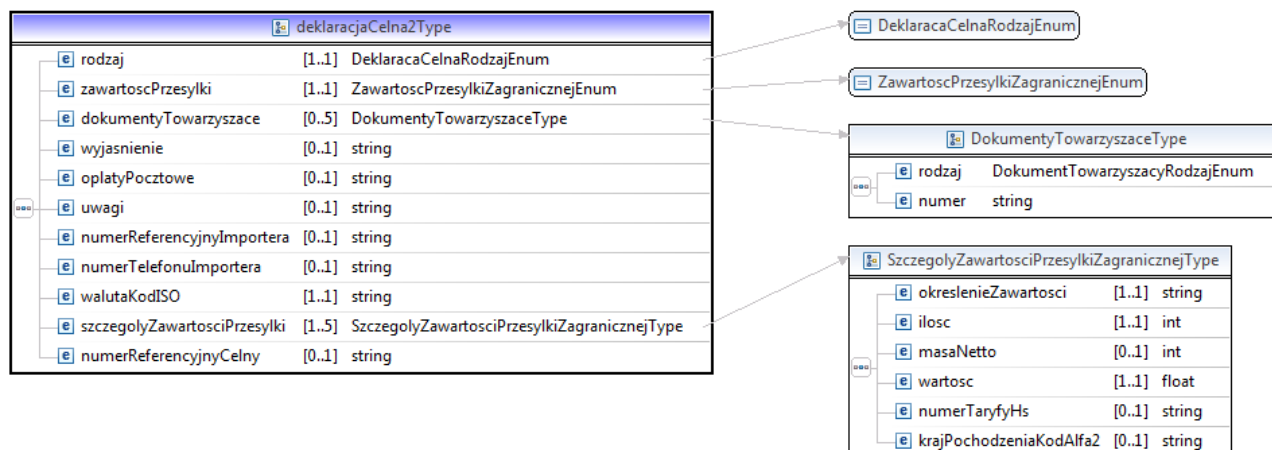
Typ przeznaczony do przekazywania szczegółowych danych do systemu rejestracji i monitorowania pojazdów (SENT).

numer	numer SENT nadany przez Platformę Usług Elektronicznych Skarbowo- Celných (PUESC) lub numer własny zgłoszenia awaryjnego
kluczPrzewoźnika	elektroniczny kod zabezpieczający dostęp do zgłoszenia służący Przewoźnikowi, umożliwiający dokonanie uzupełnienia zgłoszenia lub aktualizacji danych zawartych w zgłoszeniu. Klucz nadawany jest dla danego przewoźnika podczas rejestracji na

	platformie PUESC.
kodCN	kod taryfy celnej, pod którym jest przypisana klasyfikacja określonej grupy towarów w ramach ustawy SENT, do której został przypisany dany, przewożony towar.
kodPKWiU	kod jaki jest przypisany do danego towaru według Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług. Według aktualizacji ustawy z czerwca 2018 odstąpiono od określania towaru zgodnie z klasyfikacją PKWiU, na rzecz Nomenklatury Scalonej (kody CN)
masa	masa brutto towaru podawana w kg
proceduraAwaryjna	Wykorzystywane, gdy SENT został zgłoszony procedurą awaryjną (poza-systemową) poprzez wysłanie wiadomości e-mail na adres: awaria.sent@mf.gov.pl

deklaracjaCelna2Type

Typ przeznaczony do przekazywania danych o deklaracji celnej dla przesyłek zagranicznych.



Nazwa	Opis
rodzaj	Rodzaj deklaracji celnej. Dopuszczalne wartości zgodne z typem
zawartoscPrzesylki	Dopuszczalne wartości (zgodne z typem ZawartoscPrzesylkiZagranicznejEnum): SPRZEDAZ_TOWARU, ZWROT_TOWARU, PREZENT,

	PROBKA_HANDLOWA, DOKUMENT, INNE. Wartość wymagalna
dokumentyTowarzyszace	Opis dokumentów towarzyszących – zgodnie z dokumentyTowarzyszaceType
wyjasnienie	Dodatkowe wyjaśnienia dotyczące zawartości przesyłki.
opłatyPocztowe	Dodatkowe informacje związane z opłatami pocztowymi
uwagi	Opis dodatkowych informacji dotyczących rodzaju zawartości (np. towary podlegające kwarantannie/kontrolom sanitarnym lub innym ograniczeniom).
numerReferencyjnyImportera	Określa numer referencyjny importera (jeśli istnieje).
numerTelefonuImportera	Określa numer telefonu importera/faxu/e-mail importera (jeśli jest znany).
walutaKodISO	Kod ISO waluty w której wyrażone są wartości pozycji podanych w elemencie szczegolyZawartosciPrzesylki
szczegolyZawartosciPrzesylki	Określa szczegółowo zawartość przesyłki
numerReferencyjnyCelny	Określenie numeru referencyjnego celnego nadawcy, jeśli istnieje.

deklaracjaCelnaType

Typ przeznaczony do przekazywania danych o deklaracji celnej dla przesyłki EMS wysyłanej poza granice Unii Europejskiej.

szczegoly	Element typu szczegolyDeklaracjiCelnejType określający szczegóły poszczególnych towarów do ocenia.
podarunek	Wartość logiczna określająca rodzaj zawartości przesyłki jako podarunek.
dokument	Wartość logiczna określająca rodzaj zawartości przesyłki jako dokument.
probkaHandlowa	Wartość logiczna określająca rodzaj zawartości przesyłki jako próbka handlowa.
zwrotTowaru	Wartość logiczna określająca rodzaj zawartości przesyłki jako zwrot zakupionego towaru.

towary	Wartość logiczna określająca rodzaj zawartości przesyłki jako towar.
Inny	Wartość logiczna określająca rodzaj zawartości przesyłki jako inna (nieokreślona).
wyjasnienie	Opis dodatkowych wyjaśnień dotyczących rodzaju zawartości przesyłki.
opłatyPocztowe	Opis dodatkowych informacji dotyczących opłat pocztowych.
uwagi	Opis dodatkowych informacji dotyczących rodzaju zawartości (np. towary podlegające kwarantannie/kontrolom sanitarnym lub innym ograniczeniom).
licencja	Opis dotyczący licencji (numer licencji).
swiadectwo	Opis dotyczący licencji (numer świadectwa).
faktura	Opis dotyczący licencji (numer faktury).
numerReferencyjnyImportera	Określa numer referencyjny importera (jeśli istnieje).
numerTelefonuImportera	Określa numer telefonu importera/faxu/e-mail importera (jeśli jest znany).
waluta	Określa walutę dla wartości przedmiotu wykazanej w szczegolyDeklaracjiCelnejType. Należy podać skrótowe oznaczenie waluty wg normy ISO.

Uwaga

Typ jest oznaczony jako **Deprecated** - zostanie wycofany z webserwisu labs/en po 2020-06-01. Zalecane jest definiowanie deklaracji celnej przy pomocy typu [deklaracjaCelna2Type](#)

dokumentyTowarzyszaceType

Typ opisuje dokumenty towarzyszące deklaracji celnej. Deklaracja może zawierać maksymalnie 5 dokumentów towarzyszących.

Nazwa	Opis
rodzaj	Rodzaj dokumentu towarzyszącego. Dopuszczalne wartości (zgodne z typem RodzajDokumentuTowarzyszacegoEnum): LICENCJA, FAKTURA, SWIADECTWO
numer	Numer dokumentu towarzyszącego (np. numer faktury, licencji)

doreczenieBiznesowaType

Typ pozwalający określić usługi komplementarne związane z doręczeniem przesyłki.

doRakWlasnych	Określenie usługi komplementarnej doręczenie do rąk własnych.
---------------	---------------------------------------------------------------

doreczeniePrzesylkiType

Typ zwracający informacje o doręczeniu przesyłki z usługą EPO.

data	Data doręczenia przesyłki.
osobaOdbierajaca	Imię i nazwisko osoby odbierającej.
podmiotDoreczenia	Informacja o podmiocie doręczenia, możliwe wartości: ADRESAT PELNOLETNI_DOMOWNIK SASIAD DOZORCA_DOMU SOLTYS ADMINISTRACJA_DOMU UPOWAZNIONY_PRACOWNIK PELNOMOCNIK_POCZTOWY PRZEDSTAWICIEL_USTAWOWY PELNOMOCNIK_ADRESATA OSOBA_UPRAWNIONA_DO_REPREZENTACJI SKRZYNK_A_ODDAWCZA ADRESAT_KTORY_NIE_MOGL OSOBA_UPRAWNIONA_DO_ODBIORU DOROSLY_DOMOWNIK OSOBA_UPOWAZNIONA_DO_ODB_KORESP KIEROWNIK_JEDNOSTKI_LUB_UPOWAZNIONY PRZEDSTAWICIEL_ADRESATA OSOBA_UPOWAZNIONA_DO_REPREZENT_ADRESATA OSOBA_UPOWAZNIONA_PRZEZ_PRACODAWCE PRZELOZONY_ABW PRZELOZONY_AW PRZELOZONY_CBA PRZELOZONY_POLICJI PRZELOZONY_SC PRZELOZONY_SG PRZELOZONY_SKW PRZELOZONY_SW PRZELOZONY_SWW PRZELOZONY_ZOLNIERZA SKRYTKA_POCZTOWA PROKURENT ZARZADCA_DOMU OSOBA_UPOWAZNIONA_PRZEZ_KIER_WIEZIENIA
dataPelnomocnictwa	Data pełnomocnictwa
numerPelnomocnictwa	Informacja o numerze pełnomocnictwa
pieczecFirmowa	Informacja czy występuje pieczęć firmowa
miejscePozostawieniaZawiadomieniaODoreczeniu	Informacja o miejscu pozostawienia zawiadomienia o doręczeniu

doreczenieType

Klasa opisuje usługi związane z doręczeniem przesyłki.

oczekiwanyTerminDoreczenia	Określa, kiedy powinno nastąpić doręczenie (dzień).
oczekiwanaGodzinaDoreczenia	Określa, kiedy powinno nastąpić doręczenie (godzina). Dopuszczalne wartości: DO 08:00 DO 09:00 DO 12:00 NA 13:00 NA 14:00 NA 15:00 NA 16:00 NA 17:00 NA 18:00 NA 19:00 NA 20:00
wSobote	Doręczenie w sobotę.
w90Minut	Doręczenie w czasie do 90 minut.
wNiedzieleLubSwieto	Doręczenie w niedzielę lub święto.
doRakWlasnych	Doręczenie do rąk własnych.
wGodzinachOd20Do7	Doręczenie w godzinach od 20:00 – 7:00 (w nocy).

EMSType

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze przesyłka EMS. Klasa ta dziedziczy po klasie *przesylkaRejestrowanaType*.

ubezpieczenie	Element typu ubezpieczenieType określający rodzaj ubezpieczenia przesyłki.
deklaracjaCelna	Element typu deklaracjaCelnaType określający czy do danej przesyłki dołączona zostanie deklaracja celna (deklaracja celna jest wymagana dla przesyłek kierowanych poza Unię Europejską). Uwaga: typ deklaracjaCelnaType oznaczony jest jako „deprecated”. Zalecane jest ustawianie elementu deklaracjaCelna2
typOpakowania	Określenie użytego rodzaju opakowania. Możliwe wartości: ZWYKLY DOKUMENT_PACK KILO_PACK
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
załączoneDokumenty	Określa czy do przesyłki zostaną dołączone dodatkowe dokumenty

	(licencja, świadectwo, faktura).
deklaracjaCelna2	Element typu deklaracjaCelnaType określający czy do danej przesyłki dołączona zostanie deklaracja celna
sposobNadaniaInterconnect	Element opcjonalny. Element typu sposobNadaniaInterconnectType . Określa sposób nadania przesyłki w ramach systemu Interconnect. Jeżeli nie zostanie podany, zostanie przyjęty domyślny sposób nadawania przesyłek w systemie Interconnect określony w ustawieniach użytkownika w systemie Elektroniczny Nadawca. Jeżeli domyślny sposób nadawania również nie zostanie określony zostanie zwrócony błąd.

EPOExtendedType

Typ zgodny z interfacem EPOType, przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze komplementarnej EPO. Określa tzw. rozszerzone EPO.

zasadySpecjalne ⁶	Możliwe dopuszczalne wartości: ADMINISTRACYJNA, PODATKOWA, SADOWA_CYWILNA, SADOWA_KARNA.
------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------

EPOInfoType

awizoPrzesylki	Informacje o awizowaniu przesyłki (<i>awizoPrzesylkiType</i>).
doreczeniePrzesylki	Informacje o doręczeniu przesyłki (<i>doreczeniePrzesylkiType</i>).
zwrotPrzesylki	Informacje o zwrocie przesyłki (o ile wystąpił) (<i>zwrotPrzesylkiType</i>).

Typ zwracający informacje o EPO.

EPOSimpleType

Typ zgodny z interfacem EPOType, przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze komplementarnej EPO. Typ nie zawiera żadnych dodatkowych elementów. Określa tzw. uproszczone EPO.

ePrzesylkaType⁷

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze E-PRZESYŁKA. Klasa ta dziedziczy po klasie *przesylkaRejestrowanaType*.

masa	Ciężar przesyłki w gramach.
------	-----------------------------

⁶ atrybut zasadySpecjalne zostanie usunięty z EPOExtendedType do końca 2016 roku

⁷ Produkt wycofany z oferty PP S.A.

eSposobPowiadomieniaAdresata	Określenia, w jaki sposób odbiorca ma zostać powiadomiony o tym, że przesyłka jest możliwa do odebrania. Dopuszczalne wartości, SMS, EMAIL .
eSposobPowiadomieniaNadawcy	Określenie, w jaki sposób nadawca ma zostać powiadomiony o tym, że przesyłka została odebrana. Możliwe wartości null, SMS, EMAIL .
eKontaktAdresata	Określa szczegóły do powiadomienia odbiorcy. Należy podać tutaj odpowiednie numer telefonu komórkowego lub adres email, w zależności od tego, co zostało wybrane w polu eSposobPowiadomieniaAdresata .
eKontaktNadawcy	Określa szczegóły do powiadomienia nadawcy. Należy podać tutaj odpowiednie numer telefonu komórkowego lub adres email, w zależności od tego, co zostało wybrane w polu eSposobPowiadomieniaNadawcy .
ostroznie	Wartość logiczna określająca korzystanie z usługi ostrożnie.
wartosc	Określenie wartości nadawanej przesyłki. Określenie wartości jest równoznacznie z chęcią skorzystania z usługi przesyłka z określoną wartością (w tym wypadku pole to jest wymagane). Kwotę należy podać w groszach.
urządWydaniaEPzesylki	Określenie, w jakim urzędzie zostanie ma zostać odebrana przesyłka. Lista urzędów możliwa do pobrania metodą getPlacowkiPocztowe .
pobranie	Element typu pobranieType . Opisujący pobranie.

errorType

Typ przeznaczony na komunikaty błędów. Każda klasa zwracana z web serwisu zawiera element tego typu. Element ten jest pusty w przypadku, gdy wszystko przebiegło poprawnie. W przeciwnym wypadku zawiera numer błędu oraz skrócony opis problemu. Element ten może wystąpić w obiekcie odpowiedzi wiele razy w przypadku błędów złożonych.

errorNumber	Numer błędu.
errorDesc	Skrócony opis błędu/problemu, jaki wystąpił.

EZDOPrzesylkaType

Typ zwracający informacje o przesyłce w usłudze EZDO.

numerNadania	Numer nadania przesyłki.
rodzaj	Rodzaj przesyłki.
kategoria	Informacja kategorii przesyłki. Możliwe wartości: EKONOMICZNA PRIORYTETOWA.

masa	Informacja o masie przesyłki.
wartosc	Informacja o wartości przesyłki.
kwotaPobrania	Informacja o kwocie pobrania.
numerWewnetrznyPrzesylki	Informacja o numerze wewnętrznym przesyłki nadanym przez nadawcę.
zwrot	Informacja czy przesyłka jest zwrotem

formatType

Typ przeznaczony do przekazywania informacji o formacie przesyłki.

Dopuszczalne wartości: **S, M, L**.

Format S

Maksymalne wymiary koperty [mm]: 160 x 230 x 20

Maksymalna waga [g]: 500

Format M

Maksymalne wymiary koperty [mm]: 230 x 325 x 20

Maksymalna waga [g]: 1000

Format L

Maksymalna suma wymiarów koperty [mm]: 900

Maksymalna długość najdłuższego boku [mm]: 600

Rulony

Maksymalna waga [g]: 2000

getEPOStatusType

Typ przeznaczony do przekazywania zapytania o EPO przesyłek.

guid	1-500 guidów przesyłek.
endedOnly	Należy ustawić na true. W przypadku, gdy w wyniku mają być zwrócone tylko przesyłki, do których proces doręczania (zwrotu) został zakończony.
idEnvelope	Identyfikator pakietu zwrócony przez <i>sendEnvelope</i> (lista guidów musi być z przekazanego pakietu).
withBioepo ⁸	Element służy do przekazania żądania uzupełnienia statusu EPO dla wskazanych przesyłek o dane dotyczące podpisu odbiorcy przesyłki. W zależności od urządzenia wykorzystanego do utrwalenia podpisu, w odpowiedzi na wywołanie metody może zostać zwrócony sam obraz podpisu lub obraz podpisu uzupełniony o jego dane

⁸ Występuje w przypadku posiadania umowy na BioEpo

	biometryczne.
--	---------------

getWplatyCKPType

Typ argumentu dla metody getWplatyCKP, określający zakres wpłat jakie ma zwrócić zapytanie.

numerNadania	Numer nadania przesyłki, dla której chcemy uzyskać informację o przelewach CKP. Jeśli nie podano startDate, pole jest wymagane. Podanie wartości do tego pola, wyklucza wyszukiwanie po zakresie dat.
startDate	Początkowy zakres dat pobrania, dla przesyłek, z których chcemy uzyskać informację o przelewach CKP. Jeśli nie podano numerNadania, pole startDate jest wymagane.
stopDate	Końcowy zakres dat pobrania, dla przesyłek, z których chcemy uzyskać informację o przelewach CKP. Pole niewymagane.

getWplatyCKPResponseType

Typ wartości zwracanej przez metodę getWplatyCKP.

wplaty	Tablica elementów o typie wpłataCKPType, przechowujący szczegółowe informacje o pobraniach, dla szukanej przesyłki po numerze nadania lub przesyłek szukanych po zakresach dat pobrań
error	Tablica elementów o typie errorType, przechowującym informacje o błędach.

globalExpresType

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze przesyłka Global Expres. Klasa ta dziedziczy po klasie *przesylkaRejestrowanaType*.

posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante. Domyślnie fałsz.
kategoria	Określenie kategorii przesyłki. Dopuszczalne wartości: PRIORYTETOWA .
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
zawartosc	Określenie typu zawartości przesyłki. Pole wymagane, dopuszczalne wartości: Korespondencyjna, Pozostałe.
numerPrzesylkiKlienta	Określenie wewnętrznego numeru przesyłki nadanego przez klienta.
ubezpieczenie	Element typu ubezpieczenieType określający rodzaj ubezpieczenia przesyłki.
potwierdzenieDoreczenia	Element typu potwierdzenieDoreczeniaType . Opisujący usługi związane z potwierdzeniem doręczenia.
deklaracjaCelna2	Element typu deklaracjaCelnaType określający czy do danej przesyłki

	dołączona zostanie deklaracja celna
--	-------------------------------------

infoPaczkaKorzysciType

Typ przeznaczony na przekazywanie szczegółowych danych o statusie usług związanych z Paczką Korzyści.

iloscStandardDo5kg	Ilość pozostałych do nadania przesyłek w wersji standard do 5 kg.
iloscPobranieDo5kg	Ilość pozostałych do nadania przesyłek z pobraniem do 5 kg.
iloscOdbiorWPunkcieDo5kg	Ilość pozostałych do nadania przesyłek z odbiorem w punkcie do 5 kg.
iloscPobranieOdbiorWPunkcieDo5kg	Ilość pozostałych do nadania przesyłek z odbiorem w punkcie i z pobraniem 5 kg.
iloscStandardDo30kg	Ilość pozostałych do nadania przesyłek w wersji standard do 30 kg.
iloscPobranieDo30kg	Ilość pozostałych do nadania przesyłek z pobraniem do 30 kg.
iloscPobranieOdbiorWPunkcieDo30kg	Ilość pozostałych do nadania przesyłek w wersji standard z odbiorem w punkcie do 5 kg.
dataWaznosciUmowy	Data ważności pakietu.

jednostkaOrganizacyjnaType

Typ przeznaczony do przechowywania szczegółów związanych z jednostką organizacyjną klienta.

account	Przechowuje listę użytkowników przypisanych do danej jednostki organizacyjnej klienta. (typ: tablica accountType) (pole opcjonalne)
jednostkaNadrzedna	Identyfikator jednostki nadrzędnej, jeśli null wówczas jednostka jest szczytem w diagramie jednostek organizacyjnych. (typ: jednostkaOrganizacyjnaType) (pole opcjonalne)
rodzajPrzypisania	Określa możliwości korzystania z EN. Dopuszczalne wartości: RAPORTOWANIE NADAWANIE
id	Identyfikator jednostki organizacyjnej, jeśli przy wywołaniu metody setJednostkaOrganizacyjna będzie miała wartość null wówczas zostanie utworzona nowa jednostka. (typ: integer) (pole opcjonalne)
nazwa	Nazwa jednostki organizacyjnej. Pole to jest wymagane. (typ: string min: 1 znak, max: 255 znaków)
opis	Opis jednostki organizacyjnej. (typ: string min: 0 znaków, max: 4000 znaków) (pole opcjonalne)
mpk	Kod miejsca powstawania kosztów. (typ: string min: 0 znaków, max: 20 znaków) (pole opcjonalne)

kategoriePowodowReklamacjiType

Typ przeznaczony do przekazywania danych o kategorii powodów reklamacji.

nazwa	Nazwa kategorii.
powodReklamacji	Element określający powód reklamacji (powodReklamacjiType).

listWartosciowyKrajowyType

Klasa dziedziczy po klasie [przesylkaRejestrowanaType](#).

posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante. Domyślnie fałsz.
wartosc	Określenie wartości nadawanej przesyłki. Określenie wartości jest równoznacznie z chęcią skorzystania z usługi przesyłka z określoną wartością (w tym wypadku pole to jest wymagane). Kwotę należy podać w groszach.
iloscPotwierdzenOdbioru	Określenie ilości potwierdzeń odbioru. Domyślnie 0. Podanie wartości 1 oznacza chęć skorzystania z usługi przesłania za potwierdzeniem odbioru.
kategoria	Informacja kategorii przesyłki. Możliwe wartości: EKONOMICZNA PRIORYTETOWA.
format	Atrybut typu formatType . Określa format przesyłki. Dopuszczalne wartości: S, M, L.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
numerWewnetrznyPrzesylki	Informacja o numerze wewnętrznym przesyłki nadanym przez nadawcę.
egzemplarzBiblioteczny	Określenie usługi komplementarnej.
dlaOciemniałych	Określenie usługi komplementarnej.

listZwyklyFirmowyType

Typ przeznaczony na przekazywanie dodatkowych danych dla usługi listy zwykły firmowy nierejestrowany.

Klasa ta dziedziczy po klasie ***przesylkaNieRejestrowanaType***.

posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante. Domyślnie fałsz.
adres	Element klasy <i>adresType</i> –zawiera informacje o odbiorcy przesyłki.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
gabaryt	Określa gabaryt przesyłki. Dopuszczalne wartości to: GABARYT_A.
kategoria	Określenie kategorii przesyłki. Dopuszczalne wartości: EKONOMICZNA, PRIORYTETOWA.
egzemplarzBiblioteczny	Określenie usługi komplementarnej.
dlaOciemniałych	Określenie usługi komplementarnej.
miescowa	Określenie dodatkowych parametrów dla przesyłek firmowych (wymaga dodatkowych zapisów umowy).

obszarMiasto	Określenie dodatkowych parametrów dla przesyłek firmowych (wymaga dodatkowych zapisów umowy).
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

listZwyklyType

Typ przeznaczony na przekazywanie dodatkowych danych dla usługi listy zwykły nierejestrowany. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaNieRejestrowanaType**.

posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante. Domyślnie fałsz.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
gabaryt	Określa gabaryt przesyłki. Dopuszczalne wartości to: GABARYT_A, GABARYT_B.
kategoria	Określenie kategorii przesyłki. Dopuszczalne wartości: EKONOMICZNA, PRIORYTETOWA.
egzemplarzBiblioteczny	Określenie usługi komplementarnej.
dlaOciemniałych	Określenie usługi komplementarnej.
miejskowa	Określenie dodatkowych parametrów dla przesyłek firmowych (wymaga dodatkowych zapisów umowy).
obszarMiasto	Określenie dodatkowych parametrów dla przesyłek firmowych (wymaga dodatkowych zapisów umowy).

lokalizacjaGeograficznaType

Typ przeznaczony na przekazanie danych o współrzędnych geograficznych.

dlugosc	Element typu wspolrzednaGeograficznaType określający długość geograficzną.
szerokosc	Element typu wspolrzednaGeograficznaType określający szerokość geograficzną.

odbiorPrzesylkiOdNadawcyType

Klasa opisuje usługi związane z odbiorem przesyłki od nadawcy.

wSobote	Odbiór przesyłki od nadawcy w sobotę.
wNiedzieleLubSwieto	Odbiór przesyłki od nadawcy w niedzielę lub święto.
wGodzinachOd20Do7	Odbiór przesyłki od nadawcy w godzinach od 20:00 do 7:00 (w nocy).

paczkaPocztowaPLUStype⁹

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze paczka pocztowa PLUS. Klasa ta dziedziczy po klasie *przesylkaRejestrowanaType*.

posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante. Domyślnie fałsz.
iloscPotwierdzenOdbioru	Określenie ilości potwierdzeń odbioru. Domyślnie 0. Podanie wartości 1 oznacza chęć skorzystania z usługi przesłania za potwierdzeniem odbioru.
kategoria	Określenie kategorii przesyłki. Dopuszczalne wartości: EKONOMICZNA, PRIORYTETOWA.
gabaryt	Określa gabaryt przesyłki. Dopuszczalne wartości to: GABARYT_A, GABARYT_B.
wartosc	Określenie wartości nadawanej przesyłki. Określenie wartości jest równoznacznie z chęcią skorzystania z usługi przesyłki z określoną wartością (w tym wypadku pole to jest wymagane). Kwotę należy podać w groszach.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
zwrotDoslanie	Określenie usługi komplementarnej.

paczkaPocztowaType

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze paczka pocztowa. Klasa ta dziedziczy po klasie *przesylkaRejestrowanaType*.

posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante. Domyślnie fałsz.
iloscPotwierdzenOdbioru	Określenie ilości potwierdzeń odbioru. Domyślnie 0. Podanie wartości 1 oznacza chęć skorzystania z usługi przesłania za potwierdzeniem odbioru.
kategoria	Określenie kategorii przesyłki. Dopuszczalne wartości: EKONOMICZNA, PRIORYTETOWA.
gabaryt	Określa gabaryt przesyłki. Dopuszczalne wartości to: GABARYT_A, GABARYT_B.
wartosc	Określenie wartości nadawanej przesyłki. Określenie wartości jest równoznacznie z chęcią skorzystania z usługi przesyłki z określoną wartością (w tym wypadku pole to jest wymagane). Kwotę należy

⁹ Produkt wycofany z oferty PP S.A.

	podać w groszach.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
zwrotDosłanie	Określenie usługi komplementarnej.
egzemplarzBiblioteczny	Określenie usługi komplementarnej.
dlaOciemniałych	Określenie usługi komplementarnej.
epo	Określenie usługi komplementarnej EPO. Należy przekazać element zgodny z interfejsem EPOType, obecnie możliwe są dwa typy EPOSimpleType lub EPOExtendedType. Atrybut występuje tylko w przypadku podpisanej umowy na EPO do paczki pocztowej.
zasadySpecjalne	Atrybut opcjonalny, przeznaczony do uzupełniania dla Klientów nadających przesyłki na zasadach specjalnych. Należy przekazać element zgodny z interfejsem zasadySpecjalneEnum.
ubezpieczenie	Element typu ubezpieczenieType określający rodzaj ubezpieczenia przesyłki. Ubezpieczenie dostępne jest tylko dla Klientów indywidualnych.

paczkaZagranicznaPremiumType

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze paczka zagraniczna (do Unii Europejskiej oraz pozostałe kraje). Klasa ta dziedziczy po klasie *przesylkaRejestrowanaType*.

posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante. Domyślnie fałsz
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
deklaracjaCelna2	Element typu deklaracjaCelnaType określający czy do danej przesyłki dołączona zostanie deklaracja celna
sposobNadaniaInterconnect	Element opcjonalny. Element typu sposobNadaniaInterconnectType . Określa sposób nadania przesyłki w ramach systemu Interconnect. Jeżeli nie zostanie podany, zostanie przyjęty domyślny sposób nadawania przesyłek w systemie Interconnect określony w ustawieniach użytkownika w systemie Elektroniczny Nadawca. Jeżeli domyślny sposób nadawania również nie zostanie określony zostanie zwrócony błąd.
potwierdzenieDoreczenia	Element typu potwierdzenieDoreczeniaType . Opisujący usługi związane z potwierdzeniem doręczenia/zwrotu.
ubezpieczenie	Element typu ubezpieczenieType określający rodzaj ubezpieczenia przesyłki. Ubezpieczenie dostępne jest tylko dla Klientów indywidualnych.
numerPrzesylkiKlienta	Określenie numeru przesyłki Klienta.
zwrot	Element typu zwrotType określający sposób zwrotu przesyłki.

paczkaZagranicznaType

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze paczka zagraniczna (do Unii Europejskiej oraz pozostałe kraje). Klasa ta dziedziczy po klasie *przesylkaRejestrowanaType*.

posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante. Domyślnie fałsz.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
wartosc	Określenie wartości nadawanej przesyłki. Określenie wartości jest równoznacznie z chęcią skorzystania z usługi przesyłka z określoną wartością (w tym wypadku pole to jest wymagane). Kwotę należy podać w groszach.
kategoria	Określenie kategorii przesyłki. Dopuszczalne wartości: EKONOMICZNA, PRIORYTETOWA.
iloscPotwierdzenOdbioru	Określenie ilości potwierdzeń odbioru. Domyślnie 0. Podanie wartości 1 oznacza chęć skorzystania z usługi przestania za potwierdzeniem odbioru.
utrudnionaManipulacja	Określenie czy przesyłka utrudnia manipulację.
ekspres	Określenie usługi komplementarnej dla paczek priorytetowych kierowanych do krajów obsługujących paczki ekspresowe. Uwaga: element jest oznaczony jako Deprecated. Zostanie usunięty po 2020-06-01
numerReferencyjnyCelny	Określenie numeru referencyjnego celnego nadawcy, jeśli istnieje. Uwaga: element jest oznaczony jako Deprecated. Zostanie usunięty po 2020-06-01. Zalecane jest korzystanie z typu deklaracjaCelna2Type
deklaracjaCelna	Element typu deklaracjaCelnaType określający czy do danej przesyłki dołączona zostanie deklaracja celna (deklaracja celna jest wymagana dla przesyłek kierowanych poza Unię Europejską).
zwrot	Element typu zwrotType określający sposób zwrotu przesyłki.
deklaracjaCelna2	Element typu deklaracjaCelnaType określający czy do danej przesyłki dołączona zostanie deklaracja celna
sposobNadaniaInterconnect	Element opcjonalny. Element typu sposobNadaniaInterconnectType . Określa sposób nadania przesyłki w ramach systemu Interconnect. Jeżeli nie zostanie podany, zostanie przyjęty domyślny sposób nadawania przesyłek w systemie Interconnect określony w ustawieniach użytkownika w systemie Elektroniczny Nadawca. Jeżeli domyślny sposób nadawania również nie zostanie określony zostanie zwrócony błąd.

paletaType

Typ zawierający informacje o typie palety, na której przekazywana jest przesyłka.

rodzajPalety	Atrybut typu rodzajPaletyType , określający szczegółowy typ palety, dopuszczalne wartości: EUR POLPALETA INNA PRZEMYSŁOWA
szerokosc	Wysokość palety, wymagane w przypadku określenia rodzaju INNY.
dlugosc	Długość palety, wymagane w przypadku określenia rodzaju INNY.
wysokosc	Informacja o wysokości palety, zawsze wymagana.

parcelContentType¹⁰

Typ przeznaczony na przekazywanie danych dotyczących rodzaju zawartości Przesyłki Proceduralnej.

idParcelContent	Identyfikator rodzaju zawartości przesyłki.
order	Identyfikator porządkowy rodzaju zawartości przesyłki dostępny dla karty użytkownika.
name	Element typu nameParcelContentType określający nazwę zawartości.
description	Element typu descriptionParcelContentType określający opis zawartości.
idKarta	Identyfikator karty Klienta.
guid	Element typu guidType określający guid dla zawartości. Wartość wykorzystywana do przekazania rezultatu dla elementu kolekcji.

placowkaPocztowaType

Typ przeznaczony do udostępniania informacji o placówce pocztowej. Zawiera informacje adresowe o placówce oraz jej atrybuty np. czy jest punktem wydania przesyłek.

Id	Identyfikator placówki, tzw. PNI.
prefixNazwy	Określa m.in. czy placówka jest urzędem czy filią.
nazwa	Określenie pełnej nazwy placówki.
siecPlacowek	Określa sieć placówek, do których należy placówka o identyfikatorze Id. Np. „POCZTAPOLSKA”, „ORLEN”, itp. Wartości typu siecPlacowekEnum

¹⁰ Element dodany do labs.wSDL

	(STRING, należące do słownika („POCZTAPOLSKA”, „ORLEN”, „RUCH”).
województwo	Określenie województwa, w którym znajduje się placówka (pełna nazwa).
powiat	Określenie powiatu, w którym znajduje się placówka (pełna nazwa).
miejsce	Określenie miejsca placówki.
kodPocztowy	Określa kod pocztowy placówki.
miescowosc	Określa miejscowość placówki.
ulica	Określa ulice, przy której znajduje się placówka.
numer domu	Określa numer budynku, w którym znajduje się placówka.
numer lokalu	Określa numer lokalu, w którym znajduje się placówka.
nazwaWydruk	Określa nazwę, jaka powinna znaleźć się na wydruku nalepki w przypadku odbioru w punkcie.
punktWydaniaEPrzesylki	Określa, czy placówka jest punktem wydawania przesyłek. Ten atrybut ma status deprecated – do określania czy placówka jest punktem wydawania przesyłek należy wykorzystywać atrybut punktWydaniaPrzesylkiBiznesowej
powiadomienieSMS	Określa czy są możliwości techniczne na wysłanie SMS’a bezpośrednio z placówki z powiadomieniem dla E-przesyłki.
punktWydaniaPrzesylkiBiznesowejPlus	Określa czy placówka jest punktem wydawania Przysyłki Biznesowej Plus. Atrybut istotny dla klientów posiadających w umowie Przesyłkę Biznesową PLUS.
lokalizacjaGeograficzna	Element typu lokalizacjaGeograficznaType określający położenie geograficzne placówki pocztowej.
punktWydaniaPrzesylkiBiznesowej	Określa czy placówka jest punktem wydawania przesyłek.

platnikType

Typ zawierający informacje o sposobie płatności.

uiszczaOplate	Informacja o tym, kto jest płatnikiem. Dopuszczalne wartości: NADAWCA ADRESAT
adresPlatnika	Jeżeli płatnikiem ma być strona trzecia, należy w tym elemencie podać dane płatnika.

pobranieType

Klasa ta odpowiada za przekazanie danych o pobraniu.

sposobPobrania	Pole wskazujące, w jaki sposób zostanie dokonane rozliczenie w przypadku nadawania przesyłki pobraniowej. Możliwe są trzy wartości: null, PRZEKAZ i RACHUNEK_BANKOWY .
kwotaPobrania	Pole określające wartość kwoty pobrania. Pole opcjonalne. W przypadku określenia należy określić również pole sposobPobrania . Kwotę należy podać w groszach.
nrb	Pole określające numer rachunku bankowego w przypadku pobrania na rachunek bankowy.
tytulem	Pole określające tytuł przelewu w przypadku pobrania na rachunek bankowy.
sprawdzenieZawartosciPrzesylkiPrzezOdbiorce	Określenie dodatkowej usługi.

potwierdzenieDoreczeniaType

Klasa opisuje usługi związane z potwierdzeniem odbioru

sposob	Określa sposób przekazania potwierdzenia doręczenia. Lista dopuszczalnych wartości: SMS EMAIL TELEFON (deprecated) TELEFAX (deprecated)
kontakt	Określenie dodatkowych informacji związanych ze sposobem przekazania potwierdzenia doręczenia, np. numer telefonu, na który zostanie wysłany SMS.

potwierdzenieOdbioruBiznesowaType

Klasa opisuje usługi związane z potwierdzeniem odbioru dla przesyłek [przesylkaBiznesowaType](#) i [przesylkaBiznesowaPlusType](#).

ilosc	Określa liczbę potwierdzeń odbioru.
sposob	Określa sposób przekazania potwierdzenia odbioru. Element typu sposobPrzekazaniaPotwierdzeniaBiznesowaType

potwierdzenieOdbioruType

Klasa opisuje usługi związane z potwierdzeniem odbioru.

ilosc	Określa ilość potwierdzeń odbioru.
sposob	Określa sposób przekazania potwierdzenia odbioru. Lista dopuszczalnych wartości: MIEJSKI_DO_3H_DO_5KM MIEJSKI_DO_3H_DO_10KM MIEJSKI_DO_3H_DO_15KM MIEJSKI_DO_3H_POWYZEJ_15KM MIEJSKI_DO_4H_DO_10KM MIEJSKI_DO_4H_DO_15KM MIEJSKI_DO_4H_DO_20KM MIEJSKI_DO_4H_DO_30KM MIEJSKI_DO_4H_DO_40KM EKSPRES24 LIST_ZWYKLY

powodReklamacjiType

Typ przeznaczony do przekazywania danych o głównym powodzie reklamacji.

idPowodGlowny	Identyfikator głównego powodu reklamacji.
powodGlownyOpis	Opis głównego powodu reklamacji.
powodSzczegolowy	Element określający szczegółowy powód reklamacji (powodSzczegolowyType).

powodSzczegolowyTyp

Typ przeznaczony do przekazywania danych o szczegółowym powodzie reklamacji.

idPowodSzczegolowy	Identyfikator szczegółowego powodu reklamacji.
powodGlownyOpis	Opis szczegółowego powodu reklamacji.

profilType

Typ przeznaczony do przekazywania danych o profilu nadawcy (dziedziczy po adresType).

idProfil	Unikalny identyfikator profilu.
nazwaSkrócona	Nazwa skrócona profilu.
fax	Numer faxu.

przesylkaBiznesowaPlusType

Typ przeznaczony na przekazywanie dodatkowych danych dla usługi przesyłka biznesowa Plus. Służy do przekazania danych, w przypadku korzystania z opcji wielopaczkowości, o kolejnych paczkach do tego samego adresata. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaRejestrowanaType**.

posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante. Domyślnie fałsz.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
gabaryt	Określa gabaryt przesyłki. Dopuszczalne wartości to: XS, S, M, L, XL, XXL .
wartosc	Określenie wartości nadawanej przesyłki. Określenie wartości jest równoznacznie z chęcią skorzystania z usługi przesyłki z określoną wartością (w tym wypadku pole to jest wymagane). Kwotę należy podać w groszach.
kwotaTranzakcji	Pole służące określeniu wartości przesyłki, nie skutkuje określeniem przesyłki jako wartościowej.
ostroznie	Wartość logiczna określająca korzystanie z usługi ostroźnie.
kategoria	Określenie kategorii przesyłki. Dopuszczalne wartości: EKONOMICZNA, PRIORYTETOWA .
iloscPotwierdzenOdbioru	Określenie ilości potwierdzeń odbioru. Domyślnie 0. Podanie wartości 1 oznacza chęć skorzystania z usługi przesłania za potwierdzeniem odbioru.
eSposobPowiadomieniaAdresata	Określenie, w jaki sposób odbiorca ma zostać powiadomiony o tym, że przesyłka jest możliwa do odebrania. Dopuszczalne wartości: SMS, EMAIL .
numerPrzesylkiKlienta	Określenie wewnętrznego numeru przesyłki nadanego przez klienta.
iloscDniOczekiwaniaNaWydanie	Określa ile dni przesyłka ma oczekiwać w placówce przed podjęciem decyzji o zwrocie.
oczekiwanyTerminDoreczenia	Określenie terminu, kiedy przypada oczekiwany termin doręczenia.
terminRodzajPlus	Określenie pory dnia dla oczekiwanego terminu doręczenia.
pobranie	Element typu pobranieType . Opisujący pobranie.

urządWydaniaPrzesylki	Element typu placowkaPocztowaType . Określa urząd, w którym przesyłka będzie oczekiwać na odebranie.
subPrzesylka	Elementy typu subPrzesylkaBiznesowaPlusType .
dataDrugiejProbyDoreczenia ¹¹	Określa, kiedy ma nastąpić druga próba doręczenia.
drugaProbaDoreczeniaPoLiczbieDni ¹²	Określa interwał czasowy (ilość dni) po jakim ma nastąpić druga próba doręczenia.
numerTransakcjiOdbioru	Element typu numerTransakcjiOdbioruType określający numer transakcji
sprawdzenieZawartosciPrzesylkiPrzezOdbiorce	Określa usługę komplementarną Sprawdzenie zawartości przez odbiorcę . Dopuszczalna wartość TRUE/FALSE
potwierdzenieOdbioru	Określa usługę komplementarną Potwierdzenie odbioru . Element typu potwierdzenieOdbioruBiznesowaType
doreczenie	Określa usługę komplementarną dotyczącą doręczenia przesyłki. Element typu potwierdzenieOdbioruBiznesowaType
zwrotDokumentow	Określa usługę komplementarną Dokumenty zwrotne . Element typu zwrotDokumentowBiznesowaType

W przypadku wybrania **urządWydaniaPrzesylki** będący Stacją PKN Orlen po utworzeniu przesyłki, otrzymujemy oprócz standardowych pól {**error**, **NumerNadania**, **guid**} dodatkowe pole **numerTransakcjiOdbioru**, które jest niezbędne dla klientów, którzy przygotowują nalepki adresowe we własnych systemach.

przesylkaBiznesowaType

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze przesyłka Kurier48. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaRejestrowanaType**.

zasadySpecjalne	Atrybut opcjonalny, przeznaczony do uzupełniania dla Klientów nadających przesyłki na zasadach specjalnych. Należy przekazać element zgodny z interfejsem zasadySpecjalneEnum .
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
gabaryt	Określa gabaryt przesyłki. Dopuszczalne wartości to: XS, S, M, L, XL, XXL .
niestandardowa ¹³	TRUE jeżeli przesyłka niestandardowa.

¹¹ Występuje zamiennie z elementem **drugaProbaDoreczeniaPoLiczbieDni**

¹² Występuje zamiennie z elementem **dataDrugiejProbyDoreczenia**

¹³ Element dodany do labs.wsdI

	Za przesyłkę niestandardową uważa się przesyłkę spełniającą przynajmniej jedno z poniższych kryteriów: wymiary wynoszące $250\text{ cm} < (a+b+c) < 300\text{ cm}$, przy czym dł. maks. = 150 cm, wymiary wynoszące $(a+b+c) \leq 250\text{ cm}$, przy czym dł. maks. = 150 cm, posiadającej: - nieregularne kształty lub - wystające elementy, lub - składającej się z dwóch odrębnych części, połączonych w jedną nieregularną całość (np. za pomocą folii stretch, taśmy itp.).
wartosc	Określenie wartości nadawanej przesyłki. Określenie wartości jest równoznacznie z chęcią skorzystania z usługi przesyłka z określoną wartością (w tym wypadku pole to jest wymagane). Kwotę należy podać w groszach.
ostroznie	Wartość logiczna określająca korzystanie z usługi ostroznie.
numerTransakcjiOdbioru	Atrybut typu numerTransakcjiOdbioruType określający numer transakcji
pobranie	Element typu pobranieType . Opisujący pobranie. Jedynym możliwym sposobem pobrania dla tego typu przesyłki to wpłata na rachunek bankowy.
urządWydaniaEPPrzesylki ¹⁴	Określenie, w jakim urzędzie ma zostać odebrana przesyłka. Lista urzędów możliwa do pobrania metodą getPlacowkiPocztowe .
subPrzesylka ¹⁵	Elementy typu subPrzesylkaBiznesowaType (minimalna ilość wystąpień 4).
ubezpieczenie	Element typu ubezpieczenieType określający rodzaj ubezpieczenia przesyłki.
epo ¹⁶	Określenie usługi komplementarnej EPO. Należy przekazać element zgodny z interfejsem EPOType, obecnie możliwe są dwa typy EPOSimpleType lub EPOExtendedType. Atrybut występuje tylko w przypadku podpisanej umowy na EPO do paczki pocztowej.
adresDlaZwrotu	Element typu adresType . Element zawierający adres na który zostanie zwrócona przesyłka w przypadku nieodebrania przez adresata (zwrot przesyłki).
sprawdzenieZawartosciPrzesylkiPrzezOdbiorce	Określa usługę komplementarną Sprawdzenie zawartości

¹⁴ Element jest opcjonalny występuje zamiennie z elementem **subPrzesylka**

¹⁵ Element jest opcjonalny występuje zamiennie z elementem **urządWydaniaEPPrzesylki**

¹⁶ W przypadku posiadania umowy na usługę EPO dla tej przesyłki

	przez odbiorcę. Dopuszczalna wartość TRUE/FALSE
potwierdzenieOdbioru	Określa usługę komplementarną Potwierdzenie odbioru. Element typu potwierdzenieOdbioruBiznesowaType
doreczenie	Określa usługę komplementarną dotyczące doręczenia przesyłki. Element typu potwierdzenieOdbioruBiznesowaType
zwrotDokumentow	Określa usługę komplementarną Dokumenty zwrotne. Element typu zwrotDokumentowBiznesowaType

W przypadku wybrania **urządWydaniaEPPrzesylki** będący Stacją PKN Orlen po utworzeniu przesyłki, otrzymujemy oprócz standardowych pól {**error**, **NumerNadania**, **guid**} dodatkowe pole **numerTransakcjiOdbioru**, które jest niezbędne dla klientów, którzy przygotowują nalepki adresowe we własnych systemach.

przesylkaEPOType

Typ zwracający informacje o EPO.

guid	Guid przesyłki, której dotyczą informacje o EPO.
numerNadania	Numer nadania przesyłki.
statusEPO	Status EPO (dopuszczalne wartości: <i>ERROR</i> <i>NADANIE</i> <i>W_TRANSPORCIE</i> <i>CLO</i> <i>SMS</i> <i>W_DORECZENIU</i> <i>AWIZO</i> <i>PONOWNE_AWIZO</i> <i>ZWROT</i> <i>DORECZONA</i>
EPOInfo	Element typu EPOInfoType.
biometricSignatureContent ¹⁷	base64Binary

przesylkaEZwrotPaczkaType

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze przesyłki EZwrot Paczka. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaRejestrowanaType**.

numerNadaniaZwrot	Określenie numeru nadania EZwrotu.
-------------------	------------------------------------

¹⁷ Występuje w przypadku podpisanej umowy na BloEPO

przesylkaEZwrotPocztexType

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze przesyłki EZwrot Pocztex. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaRejestrowanaType**.

numerNadaniaZwrot	Określenie numeru nadania EZwrotu.
-------------------	------------------------------------

przesylkaFirmowaPoleconaType

Typ przeznaczony na przekazywanie dodatkowych danych dla usługi przesyłki polecona firmowa. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaPoleconaKrajowaType**.

miejscowa	Określenie usługi komplementarnej Miejscowa.
obszarMiasto	Określenie usługi komplementarnej obszarMiasto.
gabaryt ¹⁸	Określa gabaryt przesyłki. Dopuszczalne wartości to: GABARYT_A, GABARYT_B.
zasadySpecjalne	Atrybut opcjonalny, przeznaczony do uzupełniania dla Klientów nadających przesyłki na zasadach specjalnych. Należy przekazać element zgodny z interfejsem zasadySpecjalneEnum.

przesylkaListowaZadeklarowanaWartoscType

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze przesyłki listowa z zadeklarowaną wartością. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaRejestrowanaType**.

posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante. Domyślnie fałsz.
iloscPotwierdzenOdbioru	Określenie ilości potwierdzeń odbioru. Domyślnie 0. Podanie wartości 1 oznacza chęć skorzystania z usługi przesłania za potwierdzeniem odbioru.
kategoria	Określenie kategorii przesyłki. Dopuszczalne wartości: EKONOMICZNA, PRIORYTETOWA.
gabaryt	Określa gabaryt przesyłki. Dopuszczalne wartości to: GABARYT_A, GABARYT_B.
wartosc	Określenie wartości nadawanej przesyłki. Określenie wartości jest równoznacznie z chęcią skorzystania z usługi przesyłki z określoną wartością (w tym wypadku pole to jest wymagane). Kwotę należy podać w groszach.

¹⁸

W przypadku posiadania umowy na występowanie gabarytu dla przesyłki firmowej

masa	Ciężar przesyłki w gramach.
------	-----------------------------

przesylkaNaWarunkachSzczegolnychType¹⁹

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze przesyłka na warunkach szczególnych. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaRejestrowanaType**.

posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante. Domyślnie fałsz.
iloscPotwierdzenOdbioru	Określenie ilości potwierdzeń odbioru. Domyślnie 0. Podanie wartości 1 oznacza chęć skorzystania z usługi przesłania za potwierdzeniem odbioru.
kategoria	Określenie kategorii przesyłki. Dopuszczalne wartości: EKONOMICZNA, PRIORYTETOWA.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.

przesylkaNieRejestrowanaKrajowaType

Klasa dziedziczy po **przesylkaNieRejestrowanaType**.

kategoria	Określenie kategorii przesyłki. Dopuszczalne wartości: EKONOMICZNA, PRIORYTETOWA.
format	Atrybut typu formatType . Określa format przesyłki. Dopuszczalne wartości: S, M, L.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.

przesylkaNieRejestrowanaType

Klasa abstrakcyjna, klasa dziedziczy po **przesylkaType**. Zawiera wspólne elementy dla wszystkich przesyłek przekazywanych poprzez webserwis. Po tej klasie dziedziczą wszystkie klasy obiektów przesyłek nierejestrowanych. Klasy przesyłek różnią się od siebie w zależności od usługi, z której chcemy skorzystać.

ilość	Pole określające ilość przesyłek danego typu 1-99999999.
-------	----------------------------------------------------------

przesylkaNierejestrowanaZNumeremType

Typ przeznaczony na przekazywanie dodatkowych danych dla usługi listy nierejestrowanej z numerem nadania. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaRejestrowanaType**.

posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante. Domyślnie fałsz.
adres	Element klasy adresType – zawiera informacje o odbiorcy przesyłki.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
gabaryt	Określa gabaryt przesyłki. Dopuszczalne wartości to: GABARYT_A, GABARYT_B.
kategoria	Określenie kategorii przesyłki. Dopuszczalne wartości: EKONOMICZNA, PRIORYTETOWA.
egzemplarzBiblioteczny	Określenie usługi komplementarnej.
dlaOciemniałych	Określenie usługi komplementarnej.
miescowa	Określenie dodatkowych parametrów dla przesyłek firmowych (wymaga dodatkowych zapisów umowy).
obszarMiasto	Określenie dodatkowych parametrów dla przesyłek firmowych (wymaga dodatkowych zapisów umowy).
serwis	Określenie serwisu dla przesyłki. Dopuszczalne wartości (posiadane w umowie): NIEREJESTROWANA HANDLOWA LIST_BIZNESOWY MARKETINGOWA

przesylkaPaletowaType

Typ przeznaczony do transmisji danych o przesyłkach paletowych. Typ dziedziczy po **przesylkaRejestrowanaType**.

zawartosc	Określenie typu zawartości przesyłki.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
dataZaladunku	Określenie oczekiwanej daty załadunku.
dataDostawy	Określenie oczekiwanej daty dostawy.
wartosc	Informacja o wartości przesyłki.
iloscZwracanychPaletEUR	Informacja o oczekiwanej ilości zwracanych palet EURO.
zalaczonaFV	Numer lub opis załączonej faktury VAT.
zalaczonyWZ	Numer lub opis załączonego dokumentu WZ.
zalaczoneInne	Opis załączonych innych dokumentów.

zwracanaFV	Numer lub opis faktury, która ma zostać zwrócona do nadawcy.
zwracanyWZ	Numer lub opis dokumentu WZ, który ma zostać zwrócony do nadawcy.
zwracaneInne	Numer lub opis innych dokumentów, które mają zostać zwrócone do nadawcy.
powiadomienieNadawcy	Numer telefonu komórkowego lub adres email dla powiadomienia nadawcy o doręczeniu przesyłki.
powiadomienieOdbiorcy	Określenie sposobu powiadomienia Odbiorcy o nadaniu przesyłki. Dopuszczalne wartości: EMAIL SMS
dostawaWSobote	Określenie żądania usługi dodatkowej dla przesyłki
przygotowanieDokumentowPrzewozowych	Określenie żądania usługi dodatkowej dla przesyłki
dostawaSamochodemDedykowanym	Określenie żądania usługi dodatkowej dla przesyłki
zmianaDanychAdresowych	Określenie żądania usługi dodatkowej dla przesyłki
ustalenieTerminuDostawy	Określenie żądania usługi dodatkowej dla przesyłki
samochodZWinda	Określenie żądania usługi dodatkowej dla przesyłki
zabranieOpakowania	Określenie żądania usługi dodatkowej dla przesyłki
wniesienie	Określenie żądania usługi dodatkowej dla przesyłki
awizoSMS	Określenie żądania usługi dodatkowej dla przesyłki
miejsceOdbioru	Określenie miejsca odbioru, pole typu adresType , pole opcjonalne. W przypadku nie określenia dane zostaną przeniesione z profilu nadawcy.
miejsceDoreczenia	Określenie miejsca odbioru, pole typu adresType , pole opcjonalne. W przypadku nie uzupełnienia dane zostaną przeniesione z adresata przesyłki.
paleta	Określenie rodzaju palety, element typu paletaType .
platnik	Wartość ignorowana. Pozostawiono ze względu na kompatybilność. Dla przesyłki paletowej płatnikiem może być wyłącznie nadawca.
pobranie	Informacje o pobraniu, pole typu pobranieType .
subPaleta	Elementy typu subPrzesylkaPaletowaType , kolekcja o minimalne ilości 0 i maksymalnej 32.
daneSent	Określenie danych SENT (system rejestracji i monitorowania przewozu towarów), element typu daneSentType
awizacja	Określenie żądania usługi dodatkowej dla przesyłki. Element typu awizacjaType

przesylkaPobraniowaType²⁰

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze paczka pocztowa. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaRejestrowanaType**.

posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante. Domyślnie fałsz.
iloscPotwierdzenOdbioru	Określenie ilości potwierdzeń odbioru. Domyślnie 0. Podanie wartości 1 oznacza chęć skorzystania z usługi przesłania za potwierdzeniem odbioru.
kategoria	Określenie kategorii przesyłki. Dopuszczalne wartości: EKONOMICZNA, PRIORYTETOWA.
gabaryt	Określa gabaryt przesyłki. Dopuszczalne wartości to: GABARYT_A, GABARYT_B.
ostroznie	Wartość logiczna określająca korzystanie z usługi ostroźnie.
wartosc	Określenie wartości nadawanej przesyłki. Określenie wartości jest równoznaczna z chęcią skorzystania z usługi przesyłki z określoną wartością. Pole to jest wymagane. Kwotę należy podać w groszach.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
pobranie	Element typu pobranieType . Opisujący pobranie.

przesylkaPoleconaKrajowaType

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze przesyłka polecona krajowa. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaRejestrowanaType**.

zasadySpecjalne	Atrybut opcjonalny, przeznaczony do uzupełniania dla Klientów nadających przesyłki na zasadach specjalnych. Należy przekazać element zgodny z interfejsem zasadySpecjalneEnum.
posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante. Domyślnie fałsz.
iloscPotwierdzenOdbioru	Określenie ilości potwierdzeń odbioru. Domyślnie 0. Podanie wartości 1 oznacza chęć skorzystania z usługi przesłania za potwierdzeniem odbioru.
kategoria	Określenie kategorii przesyłki. Dopuszczalne wartości:

²⁰ Produkt wycofany z oferty PP S.A.

	EKONOMICZNA, PRIORYTETOWA.
gabaryt	Określa gabaryt przesyłki. Dopuszczalne wartości to: GABARYT_A, GABARYT_B. Nie może występować razem z atrybutem format .
format	Określa format przesyłki. Dopuszczalne wartości: S, M, L. Nie może występować razem z atrybutem gabaryt .
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
egzemplarzBiblioteczny	Określenie usługi komplementarnej.
dlaOciemniałych	Określenie usługi komplementarnej.
miejskowa	Określenie dodatkowych parametrów dla przesyłek firmowych (wymaga dodatkowych zapisów umowy).
obszarMiasto	Określenie dodatkowych parametrów dla przesyłek firmowych (wymaga dodatkowych zapisów umowy).
epo	Określenie usługi komplementarnej EPO. Należy przekazać element zgodny z interfejsem EPOType, obecnie możliwe są dwa typy EPOSimpleType lub EPOExtendedType.

przesylkaPoleconaZagranicznaType

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze przesyłka polecona zagraniczna. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaRejestrowanaType**.

posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante. Domyślnie fałsz.
iloscPotwierdzenOdbioru	Określenie ilości potwierdzeń odbioru. Domyślnie 0. Podanie wartości 1 oznacza chęć skorzystania z usługi przesłania za potwierdzeniem odbioru.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
deklaracjaCelna2	Element typu deklaracjaCelnaType określający czy do danej przesyłki dołączona zostanie deklaracja celna

przesylkaProceduralnaType²¹

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o przesyłce proceduralnej. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaRejestrowanaType**.

ubezpieczenie	Element typu ubezpieczenieType określający rodzaj ubezpieczenia przesyłki.
---------------	-----------------------------------------------------------------------------------

²¹ Element dodany do labs.wsdI

epo	Określenie usługi komplementarnej EPO. Należy przekazać element zgodny z interfejsem EPOType, obecnie możliwe są dwa typy EPOSimpleType lub EPOExtendedType.
urządWydaniaEPrzesylki ²²	Określenie, w jakim urzędzie ma zostać odebrana przesyłka. Lista urzędów możliwa do pobrania metodą getPlacowkiPocztowe .
pobranie	Element typu pobranieType . Opisujący pobranie.
serwis	Określa rodzaj usługi ze względu na rodzaj dostarczenia. Możliwe wartości: PROCEDURALNA_STANDARD_DWA_STOPNIE PROCEDURALNA_VIP_DWA_STOPNIE PROCEDURALNA_STANDARD_TRZY_STOPNIE PROCEDURALNA_VIP_TRZY_STOPNIE
idPrzesylkaZawartosc	Identyfikator zawartości przesyłki.
idListaCzynnosci	Identyfikator listy czynności.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
opakowanie	Określenie użytego rodzaju opakowania. Możliwe wartości: FIRMOWA_DO_1KG
numerPrzesylkiKlienta	Określenie numeru przesyłki przyznanego przez Klienta (np. z wewnętrznego systemu).
wartosc	Określenie wartości nadawanej przesyłki. Określenie wartości jest równoznacznie z chęcią skorzystania z usługi przesyłka z określoną wartością (w tym wypadku pole to jest wymagane). Kwotę należy podać w groszach.
idAdresPrzesylkaPowrot	Identyfikator adresu adresata dla przesyłki powrót. Identyfikatory pobierane metodą

przesylkaRejestrowanaType

Klasa abstrakcyjna, klasa dziedziczy po **przesylkaType**. Zawiera wspólne elementy dla wszystkich przesyłek przekazywanych poprzez webserwis. Po tej klasie dziedziczą wszystkie klasy obiektów przesyłek rejestrowanych. Klasy przesyłek różnią się od siebie w zależności od usługi, z której chcemy skorzystać.

numerNadania	Numer nadania przesyłki. Należy podać tutaj właściwy numer nadania otrzymany z Poczty Polskiej S.A. Numery nadania różnią się budową w zależności od rodzaju usługi. Pole NIE jest wymagane.
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

²²

Element jest opcjonalny występuje zamiennie z elementem **subPrzesylka**

adres	Element klasy adresType –zawiera informacje o odbiorcy przesyłki. Musi wystąpić dokładnie 1 raz.
sygnatura	Atrybut opcjonalny, przeznaczony do uzupełniania dla Klientów nadających przesyłki na zasadach specjalnych. Należy przekazać element zgodny z interfejsem sygnaturaType
terminSprawy	Atrybut opcjonalny, przeznaczony do uzupełniania dla Klientów nadających przesyłki na zasadach specjalnych. Należy przekazać element zgodny z interfejsem terminType.
rodzaj	Atrybut opcjonalny, przeznaczony do uzupełniania dla Klientów nadających przesyłki na zasadach specjalnych. Należy przekazać element zgodny z interfejsem rodzajType.
relatedToAllegro	<p>Element opcjonalny klasy relatedToAllegroType, który zawiera informacje o powiązaniu danej przesyłki z operacją dostawy w serwisie Allegro. Po weryfikacji powiązania w serwisie Allegro uzyskiwana jest dodatkowa funkcjonalność związana z obsługą śledzenia, Allegro Dostawa czy Allegro SMART.</p> <p>Uwaga: Przesyłając przesyłki powiązane z Allegro adresowane do punktu odbioru w danych adresata (ulica, nr domu/lokalu, kod pocztowy i miejscowość) należy podać dane adresowe punktu odbioru.</p>

przesylkaType

Klasa abstrakcyjna. Zawiera wspólne elementy dla wszystkich przesyłek przekazywanych poprzez webserwis. Po tej klasie dziedziczą wszystkie klasy obiektów przesyłek.

guid	<p>Identyfikator guid, pole to jest wymagane. Możliwe jest wykorzystanie go do celów powiązania nadawanych informacji o przesyłkach z danymi w swoim systemie. Pole to służy do powiązania błędów zwracanych z nadawanymi przesyłkami.</p> <p>http://pl.wikipedia.org/wiki/Globally_Unique_Identifier. Zalecamy przekazywanie go jako ciągu niesformatowanego (^[A-F0-9]{32}\$).</p>
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

przesylkaZadeklarowanaWartoscZagranicznaType

Typ przeznaczony do przekazywania danych o zagranicznych przesyłkach listowych z zadeklarowaną wartością. Typ dziedziczy po [przesylkaRejestrowanaType](#).

Nazwa	Opis
posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante
masa	Ciężar przesyłki w gramach
iloscPotwierdzenOdbioru	Określenie liczby potwierdzeń odbioru. Domyślnie 0. Podanie wartości 1 oznacza chęć skorzystania z

	usługi przesłania za potwierdzeniem odbioru.
wartosc	Informacja o wartości przesyłki.
deklaracjaCelna2	Element typu deklaracjaCelnaType określający czy do danej przesyłki dołączona zostanie deklaracja celna

przesylkaZagranicznaType

Typ przeznaczony do przekazywania danych o usłudze przesyłka nierejestrowana zagraniczna. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaNieRejestrowanaType**.

posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante. Domyślnie fałsz.
kategoria	Określenie kategorii przesyłki. Dopuszczalne wartości: EKONOMICZNA, PRIORYTETOWA.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
ekspres	Określenie usługi komplementarnej.
kraj	Określenie kraju przesyłki (nie może być Polska), co do nazw sugerujemy korzystać z http://pl.wikipedia.org/wiki/ISO_3166-1 kolumna (polska nazwa skrócona).
adres	Szczegółowe określenie danych adresowych adresata przesyłki – zgodne z adresType
nadawca	Szczegółowe określenie danych adresowych nadawcy przesyłki – zgodne z adresType
deklaracjaCelna2	Element typu deklaracjaCelnaType określający czy do danej przesyłki dołączona zostanie deklaracja celna

reklamowanaPrzesylkaType

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o zgłaszanych reklamacjach.

dataNadania	Data nadania przesyłki, której dotyczy zgłoszenie.
urządNadania	Urząd nadania (identyfikator numeryczny).
powodReklamacjiOpis	Opis dodatkowy powodu reklamacji (informacje dodatkowe związane z reklamacją).
odszkodowanie	Odszkodowanie które zostało przyznane w sytuacji gdy reklamacja jest rozpatrzona pozytywnie (w groszach). Wartość jest wypełniana w metodach które zwracają dane z EN Wartość jest ignorowana w sytuacji gdy reklamacja jest składana
opłata	Opłata, która została wniesiona za wykonanie usługi (w groszach).
oczekiwaneOdszkodowanie	Oczekiwana wartość odszkodowania przez składającego reklamacje (w groszach)
przesylka	Pełne informacje o przesyłce, której dotyczy reklamacja.
powodReklamacji	Powód reklamacji (nie jest wymagane podawanie szczegółowego powodu reklamacji, jednak znacznie przyspieszy to jej rozpatrzenie).
nrb	Numer rachunku bankowego na który ma zostać przekazane ewentualne odszkodowanie z tytułu złożonej reklamacji.
numerFaktury	Numer dokumentu powiązanego z reklamowaną przesyłką.
ezgoda	Znacznik decydujący o wyrażonej zgodzie na otrzymywanie drogą elektroniczną powiadomień o rozpatrywanej reklamacji.

reklamowaType

Typ przeznaczony na przekazywanie dodatkowych danych dla usługi przesyłki reklamowej. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaNieRejestrowanaType**.

masa	Ciężar przesyłki w gramach.
gabaryt	Określa gabaryt przesyłki. Dopuszczalne wartości to: GABARYT_A, GABARYT_B.

relatedToAllegroType

Typ opcjonalnego elementu dla [przesylkaRejestrowanaType](#), który zawiera informacje o powiązaniu danej przesyłki z operacją dostawy w serwisie Allegro .

Uwaga:

Przesyłając przesyłki powiązane z Allegro adresowane do punktu odbioru w danych adresata (ulica, nr domu/lokalu, kod pocztowy i miejscowość) należy podać dane adresowe punktu odbioru.

id	Atrybut zawierający id operacji w serwisie Allegro odpowiedni dla
----	-------------------------------------------------------------------

	źródła: <ul style="list-style-type: none"> • DeaId dla WEB_API, • TransactionId dla MS, • OrderId dla REST_API
sellerId	Atrybut z cyfrowym identyfikatorem sprzedającego w Allegro.
channel	Atrybut informujący o źródle atrybutu id i przyjmuje wartość: <ul style="list-style-type: none"> • WEB_API – kiedy źródłem jest WebAPI Allegro, • MS – kiedy źródłem jest plik XML wyeksportowany z Menedżera Sprzedaży Allegro • REST_API – kiedy źródłem jest RestAPI Allegro.
deliveryMethod	Atrybut zawierający id sposobu dostawy zgodny ze sposobami obsługiwanymi przez Poczta Polska, zawartymi w tabeli Sposoby dostawy Allegro .

shopEZwrotType

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o sklepie, który ma być dostępny na stronie e-zwroty.poczta-polska.pl

idShop	Identyfikator sklepu – unikalny identyfikator numeryczny.
nazwa	Nazwa sklepu (pole wymagane).
nazwa2	Nazwa sklepu ciąg dalszy.
przyjaznaNazwa	Przyjazna nazwa sklepu (pole wymagane).
ulica	Nazwa ulicy sklepu (pole wymagane).
numerDomu	Numer domu.
numerLokalu	Numer lokalu/mieszkania.
miescowosc	Nazwa miasta/miejscowości (pole wymagane).
kodPocztowy	Kod pocztowy tylko cyfry (bez myślnika) (pole wymagane).
mobile	Numer telefonu komórkowego (9 cyfr) (pole wymagane).
email	Adres email.
nip	NIP sklepu (pole wymagane).
regon	REGON sklepu (pole wymagane na zmianę z polem KRS).
krs	KRS Sklepu (pole wymagane na zmianę z polem REGON).
eZwrotType	Definiuje rodzaj przesyłki, jakim klient może wykonać eZwrot do sklepu.
wymagalnoscNumerulidentyfikujacegoPrzesylke	Pole to umożliwia wymaganie pola Numer Identyfikujący Przesyłkę dla nowych eZwrotów zgłaszanych do sklepu.
availableOnWebsite	Umożliwia określenie czy sklep będzie prezentowany (dostępny) na stronie https://ezwroty.poczta-polska.pl
emailForEZwrot	Umożliwia zdefiniowanie adresu email na który będą wysyłane wiadomości informujące o zarejestrowanym e-

	zwrocie.
paid	Umożliwia określenie płatności za przesyłkę.
consentValidFor	Umożliwia określenie długości ważności zgody na e-zwrot.
contractorCost	Umożliwia określenie kosztu e-zwrotu dla klienta dokonującego e-zwrotu.
infoForClient	Umożliwia określenie informacji dołączanej do wiadomości e-mail wysyłanej do klienta dokonującego e-zwrot.

sposobNadaniaInterconnectType

Typ przeznaczony do określania sposobu nadawania przesyłek w ramach systemu Interconnect.

sposob	<p>Umożliwia określenie sposobu nadania przesyłki w ramach systemu Interconnect.</p> <p>Obsługiwane wartości:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ODBIOR_Z_ADRESU_PRYWATNEGO • ODBIOR_Z_ADRESU_FIRMOWEGO • NADANIE_W_PLACOWCE_POCZTOWEJ <p>W przypadku przekazania innej wartości zostanie zwrócony błąd.</p>
--------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

sposobPrzekazaniaPotwierdzeniaBiznesowaType

Typ określający sposób przekazania potwierdzenia odbioru dla przesyłek [przesylkaBiznesowaPlusType](#) i [przesylkaBiznesowaType](#).

Określa sposób przekazania potwierdzenia odbioru. Lista dopuszczalnych wartości:

- LIST_ZWYKLY_PRIORYTETOWY
- EKSPRES24

statusPaczkaKorzysciType

Typ określający status pakietu Paczka Korzyści.

ERROR – pakiet błędny

NIEAKTYWNA – pakiet nieaktywny (wymagana aktywacja po stronie PP S.A.)

AKTYWNA – pakiet aktywny (sytuacja normalna)

PRZETERMINOWANA – pakiet z datą ważności, która upłynęła.

statusZgodyEZwrotNameType

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o statusie przesyłki e-zwrotowej.

guidZgodaEZwrot	Guid EZwrotu.
status	Status EZwrotu.
eZwrotPrzesylki	Typ przesyłki dla EZwrotu.

subPrzesylkaBiznesowaPlusType

Typ przeznaczony na przekazywanie dodatkowych danych dla usługi przesyłka biznesowa Plus. Służy do przekazania danych, w przypadku korzystania z opcji wielopaczkowości, o kolejnych paczkach do tego samego adresata. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaType**.

numer nadania	Określa numer nadania przesyłki.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
gabaryt	Określa gabaryt przesyłki. Dopuszczalne wartości to: XS, S, M, L, XL, XXL .
wartosc	Określenie wartości nadawanej przesyłki. Określenie wartości jest równoznacznie z chęcią skorzystania z usługi przesyłka z określoną wartością (w tym wypadku pole to jest wymagane). Kwotę należy podać w groszach.
ostroznie	Wartość logiczna określająca korzystanie z usługi ostrożnie.
numerPrzesylkiKlienta	Określenie wewnętrznego numeru przesyłki nadanego przez klienta.
kwotaTransakcji	Pole służące określeniu wartości przesyłki, nie skutkuje określeniem przesyłki jako wartościowej.
pobranie	Element typu pobranieType . Opisujący pobranie.
numerTransakcjiOdbioru	Element typu numerTransakcjiOdbioruType określający numer transakcji

subPrzesylkaBiznesowaType

Typ przeznaczony na przekazywanie dodatkowych danych dla usługi Przesyłka Biznesowa. Służy do przekazania danych, w przypadku korzystania z opcji wielopaczkowości, o kolejnych paczkach do tego samego adresata. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaType**.

numerNadania	Określa numer nadania przesyłki.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
gabaryt	Określa gabaryt przesyłki. Dopuszczalne wartości to: XS, S, M, L, XL, XXL .
wartosc	Określenie wartości nadawanej przesyłki. Określenie wartości jest równoznacznie z chęcią skorzystania z usługi przesyłka z określoną wartością (w tym wypadku pole to jest wymagane). Kwotę należy podać w groszach.
ostroznie	Wartość logiczna określająca korzystanie z usługi ostrożnie.
ubezpieczenie	Element typu ubezpieczenieType określający rodzaj ubezpieczenia przesyłki.

niestandardowa ²³	Element pozwalający na określenie podpaczki jako przesyłki niestandardowej (więcej w odpowiedniej sekcji documentation)
------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

subPrzesylkaPaletowaType

Typ zawierający informacje o palecie w kolekcji palet **subPaleta** w **przesylkaPaletowaType**, typ dziedziczy po **przesylkaType**.

paleta	Określenie rodzaju palety, element typu paletaType .
zawartosc	Określenie typu zawartości przesyłki.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.

subUsługaKurierskaType

Typ przeznaczony na przekazywanie dodatkowych danych dla usługi kurierskiej Pocztex. Służy do przekazania danych, w przypadku korzystania z opcji wielopaczkowości, o kolejnych paczkach do tego samego adresata. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaType**.

numerNadania	Określa numer nadania przesyłki.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
wartosc	Określenie wartości nadawanej przesyłki. Określenie wartości jest równoznacznie z chęcią skorzystania z usługi przesyłka z określoną wartością (w tym wypadku pole to jest wymagane). Kwotę należy podać w groszach.
ostroznie	Wartość logiczna określająca korzystanie z usługi ostrożnie.
opakowanie	Określenie użytego rodzaju opakowania. Możliwe wartości: FIRMOWA_DO_1KG
ponadgabaryt	Określenie czy przesyłka przekracza którykolwiek z wymiarów: 50 cm x 80 cm x 120 cm, ale o wymiarach nie większych niż: 60 cm x 90 cm x 150 cm, nadana w serwisie: Pocztex Kurier Miejski, Pocztex Ekspres 24.
numerPrzesylkiKlienta	Określenie numeru wewnętrznego przesyłki.
pobranie	Element typu pobranieType . Opisujący pobranie.
ubezpieczenie	Element typu ubezpieczenieType określający rodzaj ubezpieczenia przesyłki.

²³ Element dodany do labs.wsd

pocztexKrajowyType²⁴

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze POCZTEX w obrocie krajowym. Klasa ta dziedziczy po klasie *przesylkaRejestrowanaType*.

posteRestante	Znacznik logiczny określający, że adres, który został podany jest adresem poste restante. Domyślnie fałsz.
terminRodzaj	Określa rodzaj usługi ze względu na termin dostarczenia. Możliwe wartości: MIEJSKI_DO_3H_DO_5KM MIEJSKI_DO_3H_DO_10KM MIEJSKI_DO_3H_DO_15KM MIEJSKI_DO_3H_POWYZEJ_15KM MIEJSKI_DO_4H_DO_10KM MIEJSKI_DO_4H_DO_15KM MIEJSKI_DO_4H_DO_20KM MIEJSKI_DO_4H_DO_30KM MIEJSKI_DO_4H_DO_40KM KRAJOWY BEZPOSREDNI_DO_30KG BEZPOSREDNI_OD_30KG_DO_100KG EKSPRES24
kopertaFirmowa	Określenie, czy została użyta koperta firmowa.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
wartosc	Określenie wartości nadawanej przesyłki. Określenie wartości jest równoznacznie z chęcią skorzystania z usługi przesyłka z określoną wartością (w tym wypadku pole to jest wymagane). Kwotę należy podać w groszach.
ostroznie	Znacznik logiczny określający chęć skorzystania z usługi przesyłka chroniona.
ponadgabaryt	Określenie czy przesyłka przekracza którykolwiek z wymiarów: 50 cm x 80 cm x 120 cm, ale o wymiarach nie większych niż: 60 cm x 90 cm x 150 cm, nadana w serwisie: Pocztex Kurier Miejski, Pocztex Ekspres 24.
uiszczaOplate	Określenie strony uiszczającej opłatę za przesyłkę. Możliwe wartości: NADAWCA, ADRESAT.
odleglosc	Określenie ilości kilometrów dla Pocztexu bezpośredniego.
zawartosc	Określenie typu zawartości przesyłki.
pobranie	Element typu pobranieType . Opisujący pobranie.
odbiorPrzesylkiOdNadawcy	Element typu odbiorPrzesylkiOdNadawcyType . Opisujący usługi związane z odbiorem przesyłki od nadawcy.

doreczenie	Element typu doreczenieType . Opisujący usługi związane z doręczeniem przesyłki.
zwrotDokumentow	Element typu zwrotDokumentowType . Opisujący usługi związane z doręczeniem dokumentów zwrotnych.
potwierdzenieOdbioru	Element typu potwierdzenieOdbioruType . Opisujący usługi związane z potwierdzeniem odebrania przesyłki.
potwierdzenieDoreczenia	Element typu potwierdzenieDoreczeniaType . Opisujący usługi związane z potwierdzeniem doręczenia.
ubezpieczenie	Element typu ubezpieczenieType określający rodzaj ubezpieczenia przesyłki.

subUsługaPaczkowaType

Typ przeznaczony na przekazywanie dodatkowych danych dla Usługi Paczkowej. Służy do przekazania danych, w przypadku korzystania z opcji wielopaczkowości, o kolejnych paczkach do tego samego adresata. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaType**.

masa	Ciężar przesyłki w gramach.
wartosc	Określenie wartości nadawanej przesyłki. Określenie wartości jest równoznacznie z chęcią skorzystania z usługi przesyłka z określoną wartością (w tym wypadku pole to jest wymagane). Kwotę należy podać w groszach.
ponadgabaryt	Określenie czy przesyłka przekracza którykolwiek z wymiarów: 50 cm x 80 cm x 120 cm, ale o wymiarach nie większych niż: 60 cm x 90 cm x 150 cm, nadana w serwisie: Pocztex Kurier Miejski, Pocztex Ekspres 24.
ostroznie	Znacznik logiczny określający chęć skorzystania z usługi przesyłka chroniona.
opakowanie	Określenie użytego rodzaju opakowania. Możliwe wartości: PACZKA_DO_POL_KILO FIRMOWA_DO_1KG GABARYT_G1 (deprecated) GABARYT_G2 (deprecated) GABARYT_G3 (deprecated) GABARYT_G4 (deprecated) GABARYT_G5 (deprecated)
pobranie	Element typu pobranieType . Opisujący pobranie.
ubezpieczenie	Element typu ubezpieczenieType określający rodzaj ubezpieczenia przesyłki.
gabaryt	Określa gabaryt przesyłki. Dopuszczalne wartości to: GABARYT_A, GABARYT_B.

numerPrzesylkiKlienta	Określenie numeru przesyłki Klienta.
-----------------------	--------------------------------------

szczegolyDeklaracjiCelnejType

Typ przeznaczony do przechowywania szczegółów związanych z typem *DeklaracjaCelnaType*

zawartosc	Określenie szczegółowe zawartości przesyłki. Pole obowiązkowe.
ilosc	Określa ilość zawartości przesyłki danego typu.
masa	Ciężar zawartości w gramach.
wartosc	Określa wartość każdego przedmiotu, wyrażoną w groszach.
numerTaryfowy	Numer taryfowy zharmonizowanego systemu (wg klasyfikacji nr taryfowych numer 6 cyfrowy)
krajPochodzenia	Kraj pochodzenia przedmiotu do oclenia (tylko dla przesyłek handlowych)

szczegolyZawartosciPrzesylkiZagranicznejType

Typ przeznaczony do szczegółowego określania zawartości przesyłki zagranicznej w deklaracji celnej. Deklaracja może zawierać od jednego do pięciu opisów zawartości przesyłki.

Nazwa	Opis
szczegoloweOkreslenieZawartosci	Tekstowy opis zawartości przesyłki. Wartość wymagalna.
ilosc	Określa ilość opisywanej zawartości przesyłki. Wartość wymagalna.
masaNetto	Określa masę netto opisywanej zawartości
wartosc	Określa wartość opisywanej zawartości. Wartość wymagalna.
numerTaryfyHS	Określa numer taryfy Zharmonizowanego Systemu
krajPochodzeniaKodAlfa2	Kod ISO (alfa-2) kraju pochodzenia opisywanej zawartości

terminZwrotDokumentowBiznesowaType

Typ przeznaczony do określenia sposobu zwrotu dokumentów dla przesyłek [przesylkaBiznesowaPlusType](#) i [przesylkaBiznesowaType](#).

Lista dopuszczalnych wartości:

- **LIST_ZWYKLY_PRIORYTETOWY**
- **LIST_ZWYKLY_EKONOMICZNY**
- **LIST_POLECONY_PRIORYTETOWY**
- **LIST_POLECONY_EKONOMICZNY**
- **EKSPRES24**

ubezpieczenieType

Typ przeznaczony do określenia rodzaju / poziomu ubezpieczenia.

rodzaj	Określa rodzaj ubezpieczenia. Obecnie zawsze STANDARD.
kwota	Określa poziom kwoty ubezpieczenia, dopuszczalne wartości to kwoty.
akceptacjaOWU ²⁵	Określa złożenie akceptacji warunków OWU – opcjonalny.

uslugaKurierskaType²⁶

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze kurierskiej (Pocztex) w obrocie krajowym. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaRejestrowanaType**.

zasadySpecjalne	Atrybut opcjonalny, przeznaczony do uzupełniania dla Klientów nadających przesyłki na zasadach specjalnych. Należy przekazać element zgodny z interfejsem zasadySpecjalneEnum.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
wartosc	Określenie wartości nadawanej przesyłki. Określenie wartości jest równoznacznie z chęcią skorzystania z usługi przesyłki z określoną wartością (w tym wypadku pole to jest wymagane). Kwotę należy podać w groszach.
ponadgabaryt	Określenie czy przesyłka przekracza którykolwiek z wymiarów: 50 cm x 80 cm x 120 cm, ale o wymiarach nie większych niż: 60 cm x 90 cm x 150 cm, nadana w serwisie: Pocztex Kurier Miejski, Pocztex Ekspres 24.
odleglosc	Określenie ilości kilometrów dla Pocztexu bezpośredniego.
zawartosc	Określenie typu zawartości przesyłki.
sprawdzenieZawartosciPrzesylkiPrzezOdbiorce	Określenie dodatkowej usługi.

²⁵ Element dodany do labs.wSDL

²⁶ Typ ten dotyczy usługi kurierskiej Pocztex

ostroznie	Znacznik logiczny określający chęć skorzystania z usługi przesyłka chroniona.
uiszczaOplate	Określenie strony uiszczającej opłatę za przesyłkę. Możliwe wartości: NADAWCA, ADRESAT.
termin	Określa rodzaj usługi ze względu na termin dostarczenia. Możliwe wartości: MIEJSKI_DO_3H_DO_5KM MIEJSKI_DO_3H_DO_10KM MIEJSKI_DO_3H_DO_15KM MIEJSKI_DO_3H_POWYZEJ_15KM MIEJSKI_DO_4H_DO_10KM MIEJSKI_DO_4H_DO_15KM MIEJSKI_DO_4H_DO_20KM MIEJSKI_DO_4H_DO_30KM MIEJSKI_DO_4H_DO_40KM KRAJOWY BEZPOSREDNI_DO_20KG BEZPOSREDNI_OD_20KG_DO_30KG BEZPOSREDNI_OD_30KG_DO_100KG EKSPRES24
opakowanie	Określenie użytego rodzaju opakowania. Możliwe wartości: FIRMOWA_DO_1KG
numerPrzesylkiKlienta	Określenie numeru przesyłki klienta.
numerTransakcjiOdbioru	Numer identyfikujący transakcję w systemach zewnętrznych.
pobranie	Element typu pobranieType . Opisujący pobranie.
odbiorPrzesylkiOdNadawcy	Element typu odbiorPrzesylkiOdNadawcyType . Opisujący usługi związane z odbiorem przesyłki od nadawcy.
potwierdzenieDoreczenia	Element typu potwierdzenieDoreczeniaType . Opisujący usługi związane z potwierdzeniem doręczenia.
urządWydaniaEPrzesylki ²⁷	Określenie, w jakim urzędzie ma zostać odebrana przesyłka. Lista urzędów możliwa do pobrania metodą getPlacowkiPocztowe .
subPrzesylka ²⁸	Elementy typu subUsługaKurierskaType (minimalna ilość wystąpień 1).
potwierdzenieOdbioru	Element typu potwierdzenieOdbioruKurierskaType .

²⁷ Element jest opcjonalny występuje zamiennie z elementem **subPrzesylka**

²⁸ Element jest opcjonalny występuje zamiennie z elementem **urządWydaniaEPrzesylki**

	Opisujący usługi związane z potwierdzeniem odebrania przesyłki.
ubezpieczenie	Element typu ubezpieczenieType określający rodzaj ubezpieczenia przesyłki.
zwrotDokumentow	Element typu zwrotDokumentowKurierskaType . Opisujący usługi związane z doręczeniem dokumentów zwrotnych.
doreczenie	Element typu doreczenieUsługaKurierskaType . Opisujący usługi związane z doręczeniem przesyłki.
epo ²⁹	Określenie usługi komplementarnej EPO. Należy przekazać element zgodny z interfejsem EPOType, obecnie możliwe są dwa typy EPOSimpleType lub EPOExtendedType.
adresDlaZwrotu	Element typu adresType . Element zawierający adres na który zostanie zwrócona przesyłka w przypadku nieodebrania przez adresata (zwrot przesyłki).

usługaPaczkowaType

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o usłudze kurierskiej w obrocie krajowym. Klasa ta dziedziczy po klasie **przesylkaRejestrowanaType**.

zasadySpecjalne	Atrybut opcjonalny, przeznaczony do uzupełniania dla Klientów nadających przesyłki na zasadach specjalnych. Należy przekazać element zgodny z interfejsem zasadySpecjalneEnum.
masa	Ciężar przesyłki w gramach.
wartosc	Określenie wartości nadawanej przesyłki. Określenie wartości jest równoznacznie z chęcią skorzystania z usługi przesyłka z określoną wartością (w tym wypadku pole to jest wymagane). Kwotę należy podać w groszach.
ponadgabaryt	Określenie czy przesyłka przekracza którykolwiek z wymiarów: 50 cm x 80 cm x 120 cm, ale o wymiarach nie większych niż: 60 cm x 90 cm x 150 cm, nadana w serwisie: Pocztex Kurier Miejski, Pocztex Ekspres 24.
zawartosc	Określenie typu zawartości przesyłki.
sprawdzenieZawartosciPrzesylkiPrzezOdbiorce	Określenie dodatkowej usługi.
ostroznie	Znacznik logiczny określający chęć skorzystania z usługi przesyłka chroniona.
uiszczaOpłate	Określenie strony uiszczającej opłatę za przesyłkę.

	Możliwe wartości: NADAWCA, ADRESAT.
termin	Określa rodzaj usługi ze względu na termin dostarczenia. Możliwe wartości: PACZKA_24 PACZKA_48 PACZKA_EXTRA_24
opakowanie	Określenie użytego rodzaju opakowania. Możliwe wartości: PACZKA_DO_POL_KILO FIRMOWA_DO_1KG GABARYT_G1 (deprecated) GABARYT_G2 (deprecated) GABARYT_G3 (deprecated) GABARYT_G4 (deprecated) GABARYT_G5 (deprecated)
numerPrzesylkiKlienta	Określenie numeru przesyłki Klienta.
numerTransakcjiOdbioru	Numer identyfikujący transakcję w systemach zewnętrznych.
gabaryt	Określa gabaryt przesyłki. Dopuszczalne wartości to: GABARYT_A, GABARYT_B.
pobranie	Element typu pobranieType . Opisujący pobranie.
potwierdzenieDoreczenia	Element typu potwierdzenieDoreczeniaType . Opisujący usługi związane z potwierdzeniem doręczenia.
urządWydaniaEPrzesylki ³⁰	Określenie, w jakim urzędzie ma zostać odebrana przesyłka. Lista urzędów możliwa do pobrania metodą getPlacowkiPocztowe .
subPrzesylka ³¹	Elementy typu subUsługaPaczkowaType (minimalna ilość wystąpień 1).
potwierdzenieOdbioru	Element typu potwierdzenieOdbioruPaczkowaType . Opisujący usługi związane z potwierdzeniem odebrania przesyłki.
ubezpieczenie	Element typu ubezpieczenieType określający rodzaj ubezpieczenia przesyłki.
zwrotDokumentow	Element typu zwrotDokumentowPaczkowaType . Opisujący usługi związane z doręczeniem dokumentów zwrotnych.

³⁰ Element jest opcjonalny występuje zamiennie z elementem **subPrzesylka**

³¹ Element jest opcjonalny występuje zamiennie z elementem **urządWydaniaEPrzesylki**

doreczenie	Element typu <i>doreczenieUsługaPocztowaType</i> . Opisujący usługi związane z doręczeniem przesyłki.
epo ³²	Określenie usługi komplementarnej EPO. Należy przekazać element zgodny z interfejsem EPOType, obecnie możliwe są dwa typy EPOSimpleType lub EPOExtendedType. Atrybut występuje tylko w przypadku podpisanej umowy na EPO do paczki pocztowej.
adresDlaZwrotu	Element typu adresType . Element zawierający adres na który zostanie zwrócona przesyłka w przypadku nieodebrania przez adresata (zwrot przesyłki).

wplataCKPType

Typ przeznaczony na przekazywanie szczegółowych danych związanych z pobraniami. Wymagane jest podpisanie odpowiedniej umowy z PP S.A.

unikalnyIdentyfikatorWplaty	Unikalny identyfikator wpłaty.
numerNadania	Numer nadania przesyłki, dla której zrealizowano pobranie.
kwota	Kwota pobrania (zrealizowana).
dataPobrania	Data pobrania.
dataPrzelewu	Data przelewu.
idUmowy	Identyfikator umowy.
tytulPrzelewuZbiorczego	Tytuł przelewu zbiorczego, w którym zostały przekazane środki za pobranie związane z tą przesyłką. Kolejne linie tytułu pobrania rozdzielone są (pipe).

wspolrzednaGeograficznaType

Typ przeznaczony na przekazanie danych o współrzędnej geograficznej, informacje w dwóch formatach DD i DMS³³.

dec	Współrzędna geograficzna w formacie DD, stopnie dziesiętne.
stopien	Ilość stopieni współrzędnej geograficznej.
minuta	Ilość minut współrzędnej geograficznej.
sekunda	Ilość sekund współrzędnej geograficznej.

zalacznikDoReklamacjiType

Typ przeznaczony na przekazywanie danych o załącznikach do reklamacji.

³² W przypadku posiadania umowy na usługę EPO dla tej przesyłki

³³ http://pl.wikipedia.org/wiki/Współrzedne_geograficzne



ELEKTRONICZNY NADAWCA

fileContent	Zawartość pliku załącznika (pole wymagane).
fileName	Nazwa pliku załącznika (pole wymagane).
fileDesc	Dodatkowy opis na plik załącznika (pole niewymagane).

zamowKurieraType

Typ przeznaczony do przekazywania danych o miejscu odbioru przesyłek przez kuriera (do nadania).

miejsceOdbioru	Adres miejsca odbioru (jeżeli nie zostanie podany -> przyjęty zostanie adres z profilu nadawcy).
nadawca	Nadawca, jeżeli nie zostanie podany -> przyjęty zostanie adres z profilu nadawcy.
oczekiwanaDataOdbioru	Oczekiwana data odbioru przesyłek przez kuriera.
oczekiwanaGodzinaOdbioru	Oczekiwana godzina odbioru przesyłek przez kuriera.
szacowanalloscPrzeslek	Szacowana ilość przesyłek do odebrania.
szacowanaLacznaMasaPrzesylek	Szacowana łączna masa przesyłek do odebrania.
potwierdzenieZamowieniaEmail	Adres email na który zostanie wysłane potwierdzenie zamówienia kuriera.

zwrotDokumentowBiznesowaType

Klasa określająca usługi związane ze sposobem dostarczenia dokumentów zwrotnych dla przesyłek typu [przesylkaBiznesowaType](#) i [przesylkaBiznesowaPlusType](#).

rodzaj	Element określający zwrot dokumentów Element typu terminZwrotDokumentowBiznesowaType
idDokumentyZwrotneAdresy	ID profilu adresowego dla dokumentów zwrotnych. Listę zdefiniowanych profili można pobrać metodą getReturnDocumentsProfileList

zwrotDokumentowType

Klasa określająca usługi związane ze sposobem dostarczenia dokumentów zwrotnych.

rodzajPocztex	Element określający zwrot dokumentów przesyłką Pocztex. Lista dopuszczalnych wartości: MIEJSKI_DO_3H_DO_5KM MIEJSKI_DO_3H_DO_10KM MIEJSKI_DO_3H_DO_15KM MIEJSKI_DO_3H_POWYZEJ_15KM MIEJSKI_DO_4H_DO_10KM MIEJSKI_DO_4H_DO_15KM MIEJSKI_DO_4H_DO_20KM
---------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	MIEJSKI_DO_4H_DO_30KM MIEJSKI_DO_4H_DO_40KM KRAJOWY BEZPOSREDNI_DO_30KG BEZPOSREDNI_OD_30KG_DO_100KG EKSPRES24
rodzajList	Element określający zwrot dokumentów przesyłką listową. Należy określić, czy lista ma być polecony oraz kategorie.

zwrotPrzesylkiType

Typ zwracający informacje o zwrocie przesyłki z usługą EPO.

przyczyna	Przyczyna zwrotu przesyłki. Możliwe wartości: ODMOWA ADRESAT_ZMARL ADRESAT_NIEZNANY ADRESAT_WYPROWADZIL_SIE ADRESAT_NIE_PODJAL INNA ADRES_NIEPELNY ADRES_BLEDNY ADRES_NIEZGODNY ADRES_NIEZNALEZIONY ADRESAT_NIE_ZASTANO ADRESAT_NIE_ZGLASZA_SIE ADRESAT_NIEOBECNY ADRESAT_NIEODNALEZIONY ADRESAT_STRAJKUJE DO_NADAWCY_NA_POZNIEJ MYLNE_SKIEROWANIE NADAWCA_ODMOWIL NIE_PODJETO NIEZGODNE_WYMAGANIA ODMOWA_USZKODZENIA POBRANIE_NIEZGODNE USZKODZONA ZAMKNIETA_SIEDZIBA
data	Data zwrotu przesyłki.
przyczynaZwrotuDodatkowa	Dodatkowy opis przyczyny zwrotu

zwrotType

Typ przeznaczony do przekazywania danych o zwrocie do nadawcy przesyłki zagranicznej.

zwrotPoLiczbieDni	Określenie ilości dni, po których przesyłka ma zostać zwrócona do nadawcy.
traktowacJakPorzucona	Określa, że przesyłka ma być traktowana przy zwrocie jako porzucona.
sposobZwrotu	Określenie sposobu zwrotu przesyłek. Dopuszczalne wartości:



ELEKTRONICZNY NADAWCA

	LADOWO_MORSKA LOTNICZA
--	---------------------------

Sposoby dostawy Allegro

id	REST_API	Nazwa sposobu dostawy	Typ przesyłki
1	2b6ca59d-1e4c-426c-82a9-efcbd730846b	Paczka pocztowa ekonomiczna	paczkaPocztowaType
2	1fa56f79-4b6a-4821-a6f2-ca9e16d5e922	List ekonomiczny	listZwyklyType listZwyklyFirmowyType
3	45309171-0415-49cd-b2cf-89e9143d20f0	Paczka pocztowa priorytetowa	paczkaPocztowaType
4	be2a5eb6-921f-4c1e-ab96-3a1b747ff9f6	List priorytetowy	listZwyklyType listZwyklyFirmowyType
5	97286096-eb28-40f9-9efc-95ecbb8624ea	Przesyłka pobraniowa / Paczka48 pobranie	usługaPaczkowaType
6	773167b1-feec-4ae9-b20f-1ed8ccb7b1ed	List polecony ekonomiczny	przesylkaPoleconaKrajowaType przesylkaFirmowaPoleconaType
7	b90c6295-b69a-4cb4-a308-7126a02aea47	Przesyłka pobraniowa priorytetowa / Paczka24 pobranie	usługaPaczkowaType
8	758fcd59-fbfa-4453-ae07-4800d72c2ca5	List polecony priorytetowy	przesylkaPoleconaKrajowaType przesylkaFirmowaPoleconaType
9	7203cb90-864c-4cda-bf08-dc883f0c78ad	Przesyłka kurierska	usługaKurierskaType
11	845efe05-0c96-47c3-a8cb-aa4699c158ce	Przesyłka kurierska pobraniowa	usługaKurierskaType
21	f7e952b5-9ae8-40a9-90dd-e71ab9da29dd	Pocztex Kurier48	przesylkaBiznesowaType
22	8cc6e982-0af4-4e12-be96-5387db79a166	Pocztex Kurier48 pobraniowy	przesylkaBiznesowaType
24	4dd9c904-e892-4649-bdec-5454d6b53d28	Pocztex Kurier24	usługaKurierskaType
25	b6bf5f9c-6cc8-4a0e-ab2f-bd49e76528f5	Pocztex Kurier24 pobraniowy	usługaKurierskaType
26	6eced786-ae4-47ba-9cb6-e24f8b1d3182	Allegro Pocztex Kurier 48	przesylkaBiznesowaType
27	ec0e7fff-8233-4869-99ce-fe2b67a7de84	Allegro Pocztex Kurier 48 pobraniowy	przesylkaBiznesowaType
28	aa1d05e0-943b-47cb-a759-9d8c16707129	Allegro Przesyłka polecona	przesylkaFirmowaPoleconaType
30	74bc07eb-552f-4581-b68c-da46716d4a9a	Paczka24	usługaPaczkowaType
31	ffb2643b-4b90-4925-9d29-0d93ad9488a6	Paczka48	usługaPaczkowaType
40	ecddabd8-ee16-49e3-bf55-5a959b385364	Allegro Pocztex Kurier 24	usługaKurierskaType
41	f51bae90-d541-49d6-86e6-ff7f6d54f9e2	Allegro Pocztex Kurier 24 pobraniowy	usługaKurierskaType
10060	7b45d0c7-5e22-46ac-824e-f0384e9aab52	Odbiór w punkcie po przedpłacie - Paczka24 Odbiór w Punkcie	usługaPaczkowaType
10061	d44995ed-edd2-4abb-999f-a56bd0f12a68	Odbiór w punkcie po przedpłacie - E-PRZESYŁKA / Paczka48 Odbiór w Punkcie	usługaPaczkowaType
10062	849a8308-240d-4045-ab30-f8207815bce4	Allegro Poczta Polska Odbiór w Punkcie	przesylkaBiznesowaType
20060	b9e02dd2-6e91-4d13-901c-5e56ab0d1cd7	Odbiór w punkcie - Paczka24 Odbiór w Punkcie	usługaPaczkowaType
20061	e36c9ccf-e341-49a9-8fa0-f073dcd61210	Odbiór w punkcie - E-PRZESYŁKA / Paczka48 Odbiór w Punkcie	usługaPaczkowaType
20062	88f677d9-c125-45e0-bdf0-f965826542a9	Allegro Poczta Polska Odbiór w Punkcie pobranie	przesylkaBiznesowaType

FAQ

1) Wymagana masa

Masa dla przesyłek rejestrowanych nie jest wymagana. Jednak użytkownik może w ustawieniach włączyć wymaganie masy, może to być związane z zawartą umową z PP S.A. W takim wypadku również dla danych przekazywanych przez webapi masa dla przesyłek będzie wymagana i przesyłka bez określonej (lub zerowej masy) zostanie odrzucona z odpowiednim błędem.

2) Przykładowe rozwiązanie dla połączenia aplikacji klienckich do web serwisu z wykorzystaniem MSVS2010

Aby dodać WS należy:

1. Nacisnąć prawy przycisk na Service References i następnie Add Service References.
2. W lewym dolnym rogu nacisnąć przycisk Advanced...
3. W lewym dolnym rogu nacisnąć przycisk Add Web Reference...
4. W polu URL: wprowadzamy adres HTTP/HTTPS, następnie należy nacisnąć zieloną strzałkę w prawo (zaraz po prawej stronie pola URL), co załaduje nam WSDL.
5. W polu Web referencename wprowadzamy nazwę, pod jaką będzie widoczna klasa WebService.
6. Kod C# tworzenia obiektu WS oraz włączenia autoryzacji.

```
en.ElektronicznyNadawca tEN = new en.ElektronicznyNadawca();  
System.Net.NetworkCredential c = new System.Net.NetworkCredential();  
c.UserName = "user";  
c.Password = "pass";  
System.Net.CredentialCache cc = new System.Net.CredentialCache();  
cc.Add(new Uri("https://e-nadawca.poczta-polska.pl/websrv/en.wsdl"), "Basic", c);  
tEN.Credentials = cc;
```

7. Po ustawieniu autoryzacji można wykonać

Wykonanie metody testowej

```
string test = tEN.hello("test");
```

Przekazanie danych o przesyłce (na przykładzie paczkiPLUS)

```
List<en.przesylkaType> przes = new List<en.przesylkaType>() { };  
en.paczkaPocztowaPLUStype paczka = new en.paczkaPocztowaPLUStype();  
paczka.masa = 20000;  
paczka.guid = Guid.NewGuid().ToString();  
paczka.adres = new en.adresType();  
paczka.adres.nazwa = "Jan Kowalski";  
paczka.adres.ulica = "Woronicza";  
paczka.adres.numerDomu = "12";  
paczka.adres.miejscowosc = "Warszawa";  
paczka.adres.kodPocztowy = "00950"; //ważne  
paczka.adres.telefon = "501123456";  
paczka.kategoria = en.kategoriaType.PRIORYTETOWA;
```

```
paczka.gabaryt = en.gabarytType.GABARYT_A;
przes.Add(paczka);
//{...inne parametry...}
en.addShipmentResponseItemType[] resp = tEN.addShipment(przes.ToArray());
string test = resp[0].numerNadania;
```

Pobranie danych o możliwych urządzeniach nadania

```
en.urzadNadaniaFullType[] uNadania = tEN.getUrzedNadania();
```

Wysłanie danych o przesyłkach do urzędu

```
int idEnvelope;
bool idEnvelopeSpec;
en.envelopeStatusType envelopeStatus;
bool envelopeStatusSpec;
en.pakietType[] pakiet = null;
en.errorType[] bladWywolania = tEN.sendEnvelope(pakiet, uNadania[0].urzadNadania, out idEnvelope, out idEnvelopeSpec, out envelopeStatus, out envelopeStatusSpec);
string test = envelopeStatus.ToString();
```

Pobranie informacji o statusie pakietu

```
en.envelopeStatusType estat;
bool b;
string test = tEN.getEnvelopeStatus({idPakietu}, false, out estat, out b)[0].errorNumber.ToString();
```

3) Przykładowe rozwiązanie z wykorzystaniem PHP.

Krok 1 to wygenerowanie biblioteki klas, np. przy pomocy narzędzia wsdl2php (<http://sourceforge.net/projects/wsdl2php/>).

Przykładowa zawartość w załączeniu:

W liniach 1972,1973 dodajemy nazwę użytkownika i hasło (bez nawiasów klamrowych)

```
$options["login"] = "{username}";
$options["password"] = "{password}";
```

Poniżej przekładowy kod pozwalający dodać jedną przesyłkę, tu paczka pocztowa

```
include "ElektronicznyNadawca.php";
class client
{
// -----
protected $guid = null;
// -----
public function makeTests()
{
    echo "<pre>let test begin";
    $this->testDodaniaPrzesylki();
    $this->testDodaniaPrzesylkiBiznesowej();
    $this->testPobraniaNalepki();
    echo "</pre>";
}
// -----
protected function testDodaniaPrzesylkiBiznesowej()
{
    $this->hr();
    echo "test przesyłkaBiznesowaType<br>";

    $E = new ElektronicznyNadawca();
```

```
$P = new przesyłkaBiznesowaType();
$A = new adresType();

$tmp = new addShipment();
$A->nazwa = "Jan";
$A->nazwa2 = "Nowak";
$A->ulica = "Śliska";
$A->numerDomu = "1";
$A->numerLokalu = "2";
$A->miejscowosc = "Warszawa";
$A->kodPocztowy = "00002";

$P->adres = $A;

$P->gabaryt = gabarytBiznesowaType::XS;
$P->pobranie = new pobranieType();
$P->pobranie->kwotaPobrania = "12345"; //kwota w groszach 123.45 PLN
$P->pobranie->nrb = "12345678901234567890123456"; // nrb
$P->pobranie->sposobPobrania = sposobPobraniaType::RACHUNEK_BANKOWY;
$P->pobranie->tytułem = "FV 123";
$P->masa = 1230; // masa w gramach
$P->wartosc = 52345; // wartość w groszach 523.45 PLN
$P->ostroznie = true;

$this->guid = getGuid();
$P->guid = $this->guid;
$tmp->przesylki[] = $P;
var_dump($E->addShipment($tmp)); // wysłanie zapytania
echo "\n";
echo "\n";
echo "\n";
echo "\n";
echo $E->__getLastRequest();
echo "\n";
echo "\n";
echo "\n";
echo "\n";
}
// -----
protectedfunctiontestDodaniaPrzesylki()
{
    $this->hr();
    echo "test paczkaPocztowaType<br>";

    $E = newElektronicznyNadawca();
    $P = newpaczkaPocztowaType();
    $A = new adresType();

    $tmp = new addShipment();
    $A->nazwa = "Jan";
    $A->nazwa2 = "Nowak";
    $A->ulica = "Śliska";
    $A->numerDomu = "1";
    $A->numerLokalu = "2";
    $A->miejscowosc = "Warszawa";
    $A->kodPocztowy = "00002";

    $P->adres = $A;
    $P->iloscPotwierdzenOdbioru = 1;
    $P->kategoria = kategoriaType::EKONOMICZNA;
    $P->gabaryt = gabarytType::GABARYT_A;
    $P->masa = 1230; // masa w gramach
    $this->guid = getGuid();
    $P->guid = $this->guid;
    $tmp->przesylki[] = $P;
    var_dump($E->addShipment($tmp)); // wysłanie zapytania
    echo "\n";
    echo "\n";
    echo "\n";
    echo "\n";
    echo $E->__getLastRequest();
}
```

```

        echo "\n";
        echo "\n";
        echo "\n";
        echo "\n";
    }
    // -----
    protected function testPobraniaNalepki()
    {
        $E = new ElektronicznyNadawca();
        $parameters = new getAddressLabelByGuid();
        $parameters->guid = array($this->guid);
        $retval = $E->getAddressLabelByGuid($parameters);

        if(!is_array($retval->content))
        {
            $retval->content = array($retval->content);
        }
        foreach ($retval->content as $c) /* @var $c addressLabelContent */
        {
            $h = fopen("nalepka".$c->nrNadania.".pdf", "w");
            fwrite($h, $c->pdfContent);
            fclose($h);
        }
    }
    // -----
    protected function hr()
    {
        echo "<hr>\n";
        flush();
    }
    // -----
}
// -----
function getGuid()
{
    mt_srand((double)microtime()*10000);
    $charid = strtoupper(md5(uniqid(rand(), true)));
    $retval = substr($charid, 0, 32);
    return $retval;
}
// -----
ini_set ("max_execution_time","1800");
$c = new client();
$c->makeTests();

```

4) Po wygenerowaniu biblioteki ElektronicznyNadawca.php za pomocą wsdl2php mam błędy składni.

Generator wsdl2php nie do końca dobrze interpretuje stałe zdefiniowane w pliku wsdl, w szczególności nie przeprowadza konwersji znaków zabronionych w składni php przy tworzeniu nazw stałych.

Wymagana jest ręczna poprawa biblioteki po wygenerowaniu.

Proponujemy zmianę dla klasy oczekiwanaGodzinaDoreczeniaType według poniższego schematu (zamiana „:” na „_”)

```

Class oczekiwanaGodzinaDoreczeniaType
{
    const DO_08_00= 'DO 08:00';
    const DO_09_00 = 'DO 09:00';
    const DO_12_00 = 'DO 12:00';
    const NA_13_00 = 'NA 13:00';
    const NA_14_00 = 'NA 14:00';
}

```

```
const NA_15_00 = 'NA 15:00';  
const NA_16_00 = 'NA 16:00';  
const NA_17_00 = 'NA 17:00';  
const NA_18_00 = 'NA 18:00';  
const NA_19_00 = 'NA 19:00';  
const NA_20_00 = 'NA 20:00';  
}
```

Oraz zmianę dla klasy `oczekiwanaGodzinaDoreczeniaUslugiType` według poniższego schematu (zamiana: na _)

```
Class oczekiwanaGodzinaDoreczeniaUslugiType  
{  
    const DO_08_00 = 'DO 08:00';  
    const DO_09_00 = 'DO 09:00';  
    const DO_12_00 = 'DO 12:00';  
    const NA_13_00 = 'NA 13:00';  
    const NA_14_00 = 'NA 14:00';  
    const NA_15_00 = 'NA 15:00';  
    const NA_16_00 = 'NA 16:00';  
    const NA_17_00 = 'NA 17:00';  
    const NA_18_00 = 'NA 18:00';  
    const NA_19_00 = 'NA 19:00';  
    const NA_20_00 = 'NA 20:00';  
    const PO_17_00 = 'PO 17:00';  
}
```

5) Otrzymuję błąd 40102 Produkt ("") nie znajduje się na umowie zawartej z Poczta Polską S.A."

Błąd taki jest możliwy w przypadku błędnego przekazania typu dla argumentów `addShipment`. Przy stosowaniu biblioteki wygenerowanej przy pomocy `wSDL2PHP` znane są problemy tego typu z wersją PHP 5.2.6 i pewnie starszymi. Z naszych doświadczeń (i współpracy z klientami przy integracji) wynika, że w wersji 5.2.17 problem nie występuje. Nie zanotowaliśmy problemów z wersją 5.3.

6) Otrzymuję błąd EN:11112 Planowana data nadania jest w przeszłości.

Problem wynika z nie oczyszczenia bufora `clearEnvelope`. W buforze znajdują przesyłki dodane poprzedniego dnia.

Rozwiązaniem takiej sytuacji jest albo wykonanie `clearEnvelope` i dodanie wszystkich przesyłek ponownie, albo użycie metody `updateEnvelopeBufor` dla zmiany daty bufora. Jednak po wykonaniu tej metody należy dla przesyłek dodanych poprzedniego dnia pobrać ponownie nalepki ze względu na wygenerowaną na nich datę nadania.

7) Przygotowuję integrację w PHP i mam problemy z przełączeniem się z serwera testowego (en-testwebapi.poczta-polska.pl) na serwer produkcyjny (e-nadawca.poczta-polska.pl)

- 1) Na serwery testowe i produkcyjne obowiązuje inny zestaw user/pass
- 2) Dla komunikacji z serwerem testowym należy użyć pliku wsdl z serwera testowego (<https://en-testwebapi.poczta-polska.pl/websrv/en.wsdl>), a dla komunikacji z serwerem produkcyjnym pliku z serwera produkcyjnego (<https://e-nadawca.poczta-polska.pl/websrv/en.wsdl>).

Uwaga:

w każdym środowisku dostępny jest również webserwis **labs.wsdl** (np. <https://e-nadawca.poczta-polska.pl/websrv/labs.wsdl>). Ten webserwis jest częściej zmieniany i w stosunku do webserwisu en.wsdl obsługuje szerszą funkcjonalność. Patrz również [FAQ nr 9](#)

- 3) Nie ma potrzeby wprowadzania w plikach jakichkolwiek zmian (np. zamiany występujących w nim adresów typu <http://e-nadawca.poczta-polska.pl>). Nie oznacza to jednak, że adres endpointa podany w wsdl w sekcji <service> zawsze wskazuje na właściwe środowisko. W plikach wsdl opisujących API systemu Elektroniczny Nadawca wskazany jest endpoint środowiska produkcyjnego. W przypadku integrowania się ze środowiskami testowymi systemu Elektroniczny Nadawca, to system integrujący się z Elektronicznym Nadawcą musi zadbać o wskazanie endpointa właściwego dla wybranego środowiska Elektronicznego Nadawcy. Wskazanie to nie powinno być jednak realizowane poprzez zmianę w pliku wsdl, a programowo w sposób właściwy dla danego języka programowania.
- 4) Standardowo PHP ma włączony mechanizm cache dla plików wsdl. Pomaga zmiana w pliku php.ini lub użycie `ini_set("soap.wsdl_cache_enabled", "0");` (przynajmniej na czas testów).
- 5) Zalecamy skopiowanie pliku z podanych lokalizacji na lokalne zasoby, znacznie przyspiesza to działanie aplikacji, plik nie jest za każdym razem ściągany z serwera.

8) Kwota pobrania przekazywana do EN na wydruku różni się czasami o 1 grosz.

W przypadku stosowania PHP najczęstszą przyczyną jest problem zaokrąglenia. Kwoty w webapi przekazywane są jako grosze. W przypadku, gdy następuje konwersja ze złotych w PHP zwykle przemnożenie $123.45 * 100$ często daje 12344.9999999999997. W wyniku rzutowania tej wartości na int w wewnętrznych mechanizmach PHP otrzymujemy przekazaną wartość 12344 (123.44zł).

Aby temu zapobiec należy zawsze stosować funkcję `round()`.

```
$P->pobranie->kwotaPobrania = round(123.45 * 100);
```

Problem dotyczy także przekazywania innych kwot, jak i masy.

9) Czym różni się en.wsdl od labs.wsdl?

EN wystawia dwa interfejsy en.wsdl i labs.wsdl. **Oba interfejsy są produkcyjne i oba są stabilne.** Jednak ze względu na stosunkowo częste zmiany w webapi EN (pojawiające się nowe

funkcjonalności) wszystkie nowe funkcjonalności (w tym obsługa nowych typów przesyłek) najpierw trafiają do labs.wSDL, a dopiero przy wydaniu kolejnych wersji są przenoszone do interfejsu en.wSDL. Podyktowane jest to pozostawieniem czasu na dostosowanie aplikacji do nowych funkcjonalności.

Tak więc, zwykle różnica pomiędzy en.wSDL, a labs.wSDL sprowadza się do tego, że w labs.wSDL są nowe, dodatkowe funkcjonalności.

10) Przykładowe komunikaty SOAP

a. metoda **addReklamacje** z poprawnie określonym typem pochodnym od typu przesyłkaType

```
<soapenv:Envelope
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:e="http://e-nadawca.poczta-polska.pl"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <e:addReklamacje>
      <reklamowanaPrzesylka dataNadania="2018-05-22"
urządNadania="260578" powódReklamacjiOpis="TEST TEST TEST"
odszkodowanie="0" opłata="0" oczekiwaneOdszkodowanie="0">
        <przesylka guid="262A34BA2C1111116237B659B312F5EB"
numerNadania="00159007738099827991" opis="TEST"
planowanaDataNadania="2018-05-22"
xsi:type="e:przesylkaBiznesowaType"/>
        <powódReklamacji idPowódGłówny="4"
powódGłównyOpis="TEST TEST TEST">
          <powódSzczegółowy idPowódSzczegółowy="9"
powódSzczegółowyOpis="TEST TEST TEST"/>
        </powódReklamacji>
        <nrb>2513200006????298220668443</nrb>
        <numerFaktury>FVS/1232/3122/2020</numerFaktury>
        <ezgoda>true</ezgoda>
      </reklamowanaPrzesylka>
    </e:addReklamacje>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

b. </soapenv:Envelope> metoda **addShipment** z poprawnie określonym typem pochodnym od typu przesyłkaType

```
<soapenv:Envelope
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Body>
    <tns:addShipment xmlns:tns="http://e-nadawca.poczta-
polska.pl">
```




ELEKTRONICZNY NADAWCA

```
instance"
    <przesylki xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
guid="1114311223481234B171163860C0D2055"
weryfikacjaPlatnosci="true"
kategoria="EKONOMICZNA"
gabaryt="GABARYT_A"
masa="350"
xsi:type="tns:przesylkaPoleconaKrajowaType">
    <adres nazwa="TestAdresatNazwa"
        nazwa2="TestAdresatNazwa2"
        ulica="TestAdresatUlica"
        numerDomu="TestAdresatNumerDomu"
        numerLokalu="TestAdresatNumerLokalu"
        miejscowosc="TestAdresatMiejscowosc"
        kodPocztowy="00-000"
        xsi:type="tns:profilType" />
    <epo/>
    </przesylki>
    </tns:addShipment>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

c. metoda **getPrintForParcel**

```
<soapenv:Envelope
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:e="http://e-nadawca.poczta-polska.pl">
    <soapenv:Header/>
    <soapenv:Body>
        <e:getPrintForParcel>
            <guid>25104e456e594aa58070771f7c8ec1a7</guid>
            <type>
                <kind>CUSTOMS_DECLARATION</kind>
                <method>EACH_PARCEL_SEPARATELY</method>
            </type>
        </e:getPrintForParcel>
    </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```