

Załącznik 1. Opis OpenUMLF

Niniejszy załącznik opisuje format OpenUMLF w wersjach V1 – V3.

Struktura

Package – Struktura przesyłki, przechowująca dane nadawcy, odbiorcy oraz usługi z listą paczek;

<Packages>

<Package>

...

</Package>

</Packages>

Reference - Unikatowy, klucz umożliwiający zidentyfikowanie przesyłki, np. identyfikator z systemu magazynowego klienta;

Receiver – dane odbiorcy;

<Receiver>

<FID>Numer klienta odbiorcy</FID>

<Company>Nazwa firmy</Company>

<Name>Nazwa odbiorcy</Name>

<Address>Adres odbiorcy</Address>

<City>Miasto odbiorcy</City>

<CountryCode>Kod kraju</CountryCode>

<PostalCode>Kod pocztowy odbiorcy</PostalCode>

<Phone>Numer telefonu</Phone>

<Email>Adres email</Email>

</Receiver>

Sender – dane nadawcy;

<Sender>

<FID>Numer klienta zleceniodawcy</FID>

<Company>Nazwa firmy</Company>

<Name>Nazwa nadawcy</Name>

<Address>Adres nadawcy</Address>

<City>Miasto nadawcy</City>

<CountryCode>Kod kraju</CountryCode>

<PostalCode>Kod pocztowy nadawcy</PostalCode>

<Phone>Numer telefonu</Phone>

<Email>Adres email</Email>

</Sender>

PayerType – płatnik - podmiot ponoszący koszty obsługi przesyłki względem DPD (typy płatników opisane w rozdziale Typy Słownikowe);

ThirdPartyFID - Numer klienta trzeciej strony – dostępne tylko w OpenUMLFV1;

Ref1 - Pole referencyjne

Ref2 - Pole referencyjne

Ref3 - Pole referencyjne

Services – lista usług dla przesyłki, opis znajduje się w rozdziale usługi.

<DeliveryDate>2026-02-11</DeliveryDate>

DeliveryDate – pole ze zdefiniowaną datą realizacji, wymagane tylko dla kraju nadawcy PL w metodach V2, XV2 i CV2 w modelu openUMLFV2

Parcels – lista paczek, każda paczka zawiera pola:

- Reference – Unikatowy klucz umożliwiający zidentyfikowanie paczki;

- Weight – waga paczki
- SizeX – Wymiar X w cm
- SizeY – Wymiar Y w cm
- SizeZ – Wymiar Z w cm
- Content – Opis zawartości paczki
- CustomerData1 - Dane użytkownika
- CustomerData2 - Dane użytkownika
- CustomerData3 - Dane użytkownika
- Guarantee – Gwarancja doręczenia przesyłki do odbiorcy o danej godzinie:

Usługi

- DPD 9:30 doręczenie ekspresowe do godziny 9.30 od poniedziałku do piątku. W okresie od 1 listopada do 1 marca usługa jest realizowana do godz. 10.30.
- DPD 12:00 doręczenie ekspresowe do godziny 12.00 od poniedziałku do piątku.
- DPD na godzinę to doręczenie następnego dnia roboczego o wybranej godzinie (+/- 20 minut od zastrzeżonej godziny) w przedziałach: 10:30 – 16:00, 18:00 – 8:00.

Koszt usługi zgodny z Cennikiem;

Dostępne typy atrybutu w rozdziale „Typy słownikowe”, dla usługi TIMEFIXED oraz B2C istnieje dodatkowe pole Attr1 służące do wpisania oczekiwanej godziny doręczenia przesyłki w formacie gg:mm (TIMEFIXED) lub przedziału czasowego w formacie [gg:mm-gg:mm\(B2C\)](#);

- Gwarant 9.30 (ale też TIME1200, SATURDAY):

```
<Guarantee type="TIME9300"/>
```

- Gwarant, doręczenie w określonym przedziale godzinowym :

```
<Guarantee type="B2C">
```

```
<Attr1>12:00-18:00</Attr1>
```

```
</Guarantee>
```

- Gwarant, doręczenie na godzinę:

```
<Guarantee type="TIMEFIXED">
```

```
<Attr1>15:45</Attr1>
```

```
</Guarantee>
```

- DeclaredValue – zadeklarowana wartość paczki, zawiera obowiązkowe pola Amount – kwota podawana w formacie 0.00 oraz Currency – waluta, w przypadku nie podania elementu system przyjmuje domyślną wartość PLN. Opis dostępnych walut w rozdziale „Typy słownikowe”;
- COD – Usługa za pobraniem, zawiera obowiązkowe pola Amount – kwota pobrania w formacie 0.00 oraz Currency – waluta, w przypadku nie podania elementu system przyjmuje domyślną wartość PLN. Opis dostępnych walut w rozdziale „Typy słownikowe”;
- CUD - Usługa polegająca na przyjęciu od Odbiorcy, przy wydawaniu mu Przesyłki, innej przesyłki adresowanej do Nadawcy Przesyłki pierwotnej;
- ROD- Usługa polegająca na odebraniu podpisu Odbiorcy na dokumencie dołączonym do Przesyłki i zwrocie wskazanego dokumentu Nadawcy;
- InPers - Przesyłkę musi odebrać osoba wskazana na etykiecie. Kurier weryfikuje tożsamość na podstawie dokumentu np. dowód osobisty;
- SelfCol - Odbiór własny w oddziale DPD, opis dostępnych wartości w rozdziale „Typy słownikowe”;
- PrivPers - Doręczenie na adres prywatny;
- CarryIn - Zapewnia wniesienie paczki przez kuriera na miejsce wskazane przez klienta;
- Duty – Odprawa celna - Uwaga pola Amount i Currency dostępne wyłącznie w OpenUMLFV3;
- Pallet - Przesyłka międzynarodowa doręczona na palecie (w przesyłce krajowej w przypadku wysyłki palety wystarczy podać jej rzeczywiste wymiary oraz wagę);
- DOX - Przesyłka kopertowa do 0.5 kg;
- Tires - Przesyłka zawierająca opony. Tylko dla przesyłki krajowej;
- TiresExport - Przesyłka zawierająca opony. Tylko dla przesyłki międzynarodowej;

Rozmiary pól

Pole	Opis	Typ/maksymalny rozmiar	Wartość przykładowa	Wartość domyślna
Packages	Lista przesyłek			
Package	Sekcja z danymi przesyłki			
Reference	Unikatowy, klucz umożliwiający zidentyfikowanie przesyłki	Tekst(150)	RE23433	Puste
Receiver	Sekcja z danymi odbiorcy			
FID	Numer klienta odbiorcy	Liczba	123123	
Company	Nazwa firmy odbiorcy	Tekst(100)	Przykładowa sp. z o.o.	
Name	Nazwa odbiorcy	Tekst(100)	Jan Kowalski	

Address	Adres odbiorcy	Tekst(100)	Ul. Cicha 5 m 8	
City	Miasto odbiorcy	Tekst(50)	Warszawa	
CountryCode	Kod kraju odbiorcy	Tekst(2)	PL	PL
PostalCode	Kod pocztowy odbiorcy	Tekst(10)	02878	
Phone	Telefon odbiorcy	Tekst(100)	+48 22213143	
Email	Email odbiorcy	Tekst(100)	abc@poczta.pl	
Sender	Sekcja z danymi nadawcy			
FID	Numer klienta nadawcy	Liczba	1222	
Company	Nazwa firmy nadawcy	Tekst(100)	Przykładowa sp. z o.o.	
Name	Nazwa nadawcy	Tekst(100)	Jan Kowalski	
Address	Adres nadawcy	Tekst(100)	Ul. Cicha 5 m 8	
City	Miasto nadawcy	Tekst(50)	Warszawa	
CountryCode	Kod kraju nadawcy	Teskt(2)	PL	PL
PostalCode	Kod pocztowy nadawcy	Tekst(10)	40122	
Phone	Telefon nadawcy	Tekst(100)	+48 22213143	
Email	Email nadawcy	Tekst(100)	abc@poczta.pl	
ThirdPartyFID	Numer klienta trzeciej strony	Liczba	12345	
Ref1	Pole referencyjne	Tekst(100)	12456790	Puste
Ref2	Pole referencyjne	Tekst(100)	FV001	Puste
Ref3	Pole referencyjne	Tekst(100)	dokumentacja	Puste
Services	Sekcja z dodatkowymi usługami	Szczegóły w rozdziale usługi w openUMLF		
Parcels	Lista paczek w przesyłce			
Parcel	Sekcja z danymi o paczce			
Reference	Unikatowy,klucz umożliwiający zidentyfikowanie paczki	Tekst(150)	RE23433	Puste

Weight	Waga paczki w kilogramach	Liczba	12,50	0
SizeX	Wymiar X w cm	Liczba	110	0
SizeY	Wymiar Y w cm	Liczba	100	0
SizeZ	Wymiar Z w cm	Liczba	55	0
Content	Zawartość paczki	Tekst(300)	modemy	Puste
CustomerData1	Dane użytkownika	Tekst(200)	abc	Puste
CustomerData2	Dane użytkownika	Tekst(200)		Puste
CustomerData3	Dane użytkownika	Tekst(200)		Puste
DeliveryDate	Zdefiniowana data realizacji	Tekst(100)	2026-02-13	Puste

Typy słownikowe

a) PayerType – dostępne typy płatnika:

- RECEIVER – płaci odbiorca;
- SENDER – płaci nadawca;
- THIRD_PARTY – płatnikiem jest podmiot inny niż nadawca lub odbiorca;

b) Guarantee – dostępne typy:

- TIME0930 – Usługa doręczenia do godziny 9.30;
- TIME1200 - Usługa doręczenia do godziny 12.00;
- B2C – Klient premium – dla określonych kodów pocztowych możliwe jest wybranie precyzyjnych przedziałów czasowych w których zagwarantowane będzie dostarczenie paczki.
- TIMEFIXED – Usługa doręczenia paczki w określonym czasie gg:mm;
- SATURDAY,- Usługa doręczenia paczki w sobotę;
- INTER - gwarantowany dzień doręczenia;
- DPDNEXTDAY - gwarancja podjęcia próby doręczenia przesyłki następnego dnia roboczego po nadaniu przesyłki;

c) Currency – dostępne waluty:

Wartość słownikowa	Opis
PLN	Złoty polski
EUR	Euro
USD	Dolar amerykański
CHF	Frank szwajcarski
SEK	Szwedzka korona

NOK	Norweska korona
CZK	Czeska korona
RON	Leje rumuńskie
HUF	Forint węgierski
HRK	Kuna chorwacka
BGN	Lewa bułgarska
DKK	Korona duńska
GBP	Funt brytyjski
RSD	Serbski dinar
RUB	Rubel rosyjski
TRY	Lira turecka
UNKNOWN	Nieznana waluta

d) SelfCol – Rodzaj odbiorcy:

- PRIV - osoba prywatna
- COMP – firma

Przykłady

OpenUMLFV1

Expand source

```
<Packages>
  <Package>
    <Reference>Referencja</Reference>
    <Receiver>
      <FID>123456</FID>
      <Company>Nazwa firmy</Company>
      <Name>Nazwa odbiorcy</Name>
      <Address>Adres odbiorcy</Address>
      <City>Miasto odbiorcy</City>
      <CountryCode>Kod kraju</CountryCode>
      <PostalCode>Kod pocztowy odbiorcy</PostalCode>
      <Phone>Numer telefonu</Phone>
      <Email>Adres email</Email>
    </Receiver>
    <Sender>
      <FID>123456</FID>
      <Company>Nazwa firmy</Company>
      <Name>Nazwa nadawcy</Name>
      <Address>Adres nadawcy</Address>
      <City>Miasto nadawcy</City>
      <CountryCode>Kod kraju</CountryCode>
      <PostalCode>Kod pocztowy nadawcy</PostalCode>
      <Phone>Numer telefonu</Phone>
      <Email>Adres email</Email>
    </Sender>
    <PayerType>RECEIVER</PayerType>
    <ThirdPartyFID>123123</ThirdPartyFID>
```

```

<Ref1>Referencja 1</Ref1>
<Ref2>Referencja 2</Ref2>
<Ref3>Referencja 3</Ref3>
<Services>
  <Guarantee type="TIMEFIXED">
    <Attr1>15:45</Attr1>
  </Guarantee>
  <DeclaredValue>
    <Amount>200.00</Amount>
    <Currency>PLN</Currency>
  </DeclaredValue>
  <COD>
    <Amount>200.00</Amount>
    <Currency>PLN</Currency>
  </COD>
  <CUD/>
  <ROD/>
  <InPers/>
  <SelfCol receiver="PRIV"/>
  <PrivPers/>
  <CarryIn/>
  <Duty/>
  <Pallet/>
  <DOX/>
  <Tires/>
  <TiresExport/>
</Services>
<Parcels>
  <Parcel>
    <Reference>Referencja do paczki</Reference>
    <Weight>12.3</Weight>
    <SizeX>12</SizeX>
    <SizeY>7</SizeY>
    <SizeZ>15</SizeZ>
    <Content>Zawartość paczki</Content>
    <CustomerData1>Dodatkowe dane klienta</CustomerData1>
    <CustomerData2>Dodatkowe dane klienta</CustomerData2>
    <CustomerData3>Dodatkowe dane klienta</CustomerData3>
  </Parcel>
</Parcels>
</Package>
</Packages>

```

OpenUMLFV2

Expand source

```

<Packages>
  <Package>
    <Reference>Referencja</Reference>
    <Receiver>
      <FID>123456</FID>
      <Company>Nazwa firmy</Company>
      <Name>Nazwa odbiorcy</Name>
      <Address>Adres odbiorcy</Address>
      <City>Miasto odbiorcy</City>
      <CountryCode>Kod kraju</CountryCode>
      <PostalCode>Kod pocztowy odbiorcy</PostalCode>
      <Phone>Numer telefonu</Phone>
      <Email>Adres email</Email>
    </Receiver>
  </Package>
</Packages>

```



```

<Sender>
  <FID>123456</FID>
  <Company>Nazwa firmy</Company>
  <Name>Nazwa nadawcy</Name>
  <Address>Adres nadawcy</Address>
  <City>Miasto nadawcy</City>
  <CountryCode>Kod kraju</CountryCode>
  <PostalCode>Kod pocztowy nadawcy</PostalCode>
  <Phone>Numer telefonu</Phone>
  <Email>Adres email</Email>
</Sender>
<PayerType>RECEIVER</PayerType>
<Ref1>Dodatkowe pola referencyjne</Ref1>
<Ref2>Dodatkowe pola referencyjne</Ref2>
<Ref3>Dodatkowe pola referencyjne</Ref3>
<Services>
  <Guarantee type="B2C">
    <Attr1>12:00-18:00</Attr1>
  </Guarantee>
  <DeclaredValue>
    <Amount>200.00</Amount>
    <Currency>PLN</Currency>
  </DeclaredValue>
  <COD>
    <Amount>200.00</Amount>
    <Currency>PLN</Currency>
  </COD>
  <CUD/>
  <ROD/>
  <InPers/>
  <SelfCol receiver="PRIV"/>
  <PrivPers/>
  <CarryIn/>
  <Duty/>
  <Pallet/>
  <DOX/>
  <Tires/>
  <TiresExport/>
</Services>
<Parcels>
  <Parcel>
    <Reference>Referencja do paczki</Reference>
    <Weight>12.3</Weight>
    <SizeX>12</SizeX>
    <SizeY>7</SizeY>
    <SizeZ>15</SizeZ>
    <Content>Zawartość paczki</Content>
    <CustomerData1>Dodatkowe dane klienta</CustomerData1>
    <CustomerData2>Dodatkowe dane klienta</CustomerData2>
    <CustomerData3>Dodatkowe dane klienta</CustomerData3>
  </Parcel>
</Parcels>
  <DeliveryDate>2026-02-11</DeliveryDate>
</Package>
</Packages>

```

OpenUMLFV3

Expand source
 <Packages>

```
<Package>
  <Reference>Referencja</Reference>
  <Receiver>
    <FID>123456</FID>
    <Company>Nazwa firmy</Company>
    <Name>Nazwa odbiorcy</Name>
    <Address>Adres odbiorcy</Address>
    <City>Miasto odbiorcy</City>
    <CountryCode>Kod kraju</CountryCode>
    <PostalCode>Kod pocztowy odbiorcy</PostalCode>
    <Phone>Numer telefonu</Phone>
    <Email>Adres email</Email>
  </Receiver>
  <Sender>
    <FID>123456</FID>
    <Company>Nazwa firmy</Company>
    <Name>Nazwa nadawcy</Name>
    <Address>Adres nadawcy</Address>
    <City>Miasto nadawcy</City>
    <CountryCode>Kod kraju</CountryCode>
    <PostalCode>Kod pocztowy nadawcy</PostalCode>
    <Phone>Numer telefonu</Phone>
    <Email>Adres email</Email>
  </Sender>
  <PayerType>RECEIVER</PayerType>
  <Ref1>Dodatkowe pola referencyjne</Ref1>
  <Ref2>Dodatkowe pola referencyjne</Ref2>
  <Ref3>Dodatkowe pola referencyjne</Ref3>
  <Services>
    <Guarantee type="TIME1200"/>
    <DeclaredValue>
      <Amount>200.00</Amount>
      <Currency>PLN</Currency>
    </DeclaredValue>
    <COD>
      <Amount>550.00</Amount>
      <Currency>PLN</Currency>
    </COD>
    <CUD/>
    <ROD/>
    <InPers/>
    <SelfCol receiver="PRIV"/>
    <PrivPers/>
    <CarryIn/>
    <Duty>
      <Amount>123.00</Amount>
      <Currency>PLN</Currency>
    </Duty>
    <Pallet/>
    <DOX/>
    <Tires/>
    <TiresExport/>
    <dpdExpress/>
    <documentsInternational/>
  </Services>
  <Parcels>
    <Parcel>
      <Reference>Referencja do paczki</Reference>
      <Weight>12.3</Weight>
      <SizeX>12</SizeX>
      <SizeY>7</SizeY>
      <SizeZ>15</SizeZ>
      <Content>Zawartość paczki</Content>
```

```
        <CustomerData1>Dodatkowe dane klienta</CustomerData1>
        <CustomerData2>Dodatkowe dane klienta</CustomerData2>
        <CustomerData3>Dodatkowe dane klienta</CustomerData3>
    </Parcel>
</Parcels>
</Package>
</Packages>
```