

kdpw\_stream

**Struktura komunikatu: Stan  
limitu płatności (colr.mrl.002.02)**

## Opis:

Komunikat służący do ustanowienia, zapytania o stan lub usunięcia limitu płatności na Uczestnika Rozliczającego wysyłany przez Płatnika. Komunikat służący do zapytania o stan limitu płatności wysyłany przez Uczestnika Rozliczającego. Komunikat wysyłany przez uczestnika do kdpw\_stream.

## Struktura:

Lp.	Lub	< XML Tag >	Nazwa	Krotność	Typ
0		<a href="#">KDPWDocument</a>	Komunikat systemu KDPW	[1..1]	<a href="#">KDPWDocument</a>
0.1		<a href="#">colr.mrl.002.02</a>	Stan limitu płatności	[1..n]	<a href="#">colr.mrl.002.02</a>
1		<a href="#">GnlInf</a>	Informacje ogólne	[1..1]	<a href="#">GeneralInformation</a>
1.1		<a href="#">SndrMsgRef</a>	Identyfikator komunikatu utworzony przez nadawcę	[1..1]	<a href="#">Max16Text</a>
1.2		<a href="#">FuncOfMsg</a>	Funkcja komunikatu	[1..1]	<a href="#">FunctionOfMessage</a>
1.3		<a href="#">CreDtTm</a>	Data utworzenia komunikatu	[0..1]	<a href="#">DateAndDateTimeChoice</a>
1.3.1	{ lub	<a href="#">Dt</a>	Data	[1..1]	<a href="#">ISODate</a>
1.3.2	lub }	<a href="#">DtTm</a>	Data i czas	[1..1]	<a href="#">ISODateTime</a>
1.4		<a href="#">EligDt</a>	Data obowiązywania	[1..1]	<a href="#">ISODate</a>
2		<a href="#">PmtLmtReqDtls</a>	Informacja o limicie płatności	[1..1]	<a href="#">PaymentLimitRequestDetails</a>
2.1		<a href="#">KDPWMmbld</a>	Kod uczestnika rozliczającego	[1..1]	<a href="#">KDPWMemberIdentifier</a>
2.2		<a href="#">PngAgtId</a>	Kod płatnika	[1..1]	<a href="#">KDPWMemberIdentifier</a>
2.3		<a href="#">MmbLmt</a>	Limit ustanowiony przez płatnika	[0..1]	<a href="#">CurrencyAndAmount</a>
2.4		<a href="#">CshTxTp</a>	Limitowany kod zlecenia płatniczego	[1..1]	<a href="#">Code4Text</a>

## Elementy składowe komunikatu:

### KDPWDocument- Komunikat systemu KDPW (element)

**Opis** Komunikat systemu KDPW

**Typ** [KDPWDocument](#)

**Źródło** <xs:element name="KDPWDocument" type="KDPWDocument" />

### Amount- Wartość (typ prosty)

**Opis** Wartość

**Typ** Pochodna typu: xs:decimal

**Format** Min. wartość=0  
Liczba znaków po przecinku=2

**Źródło** Liczba znaków=14

```
<xs:simpleType name="Amount" >
  <xs:restriction base="xs:decimal" >
    <xs:minInclusive value="0" />
    <xs:fractionDigits value="2" />
    <xs:totalDigits value="14" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

## Code4Text- Kwalifikator (typ prosty)

**Opis** Kwalifikator, kod

**Typ** Pochodna typu: xs:string

**Format** Min. długość=4  
Maks. długość=4

**Źródło**

```
<xs:simpleType name="Code4Text" >
  <xs:restriction base="xs:string" >
    <xs:whiteSpace value="collapse" />
    <xs:minLength value="4" />
    <xs:maxLength value="4" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

## CurrencyAndAmount- Wartość i kod waluty (typ złożony)

**Opis** Wartość i kod waluty

**Typ** Pochodna typu: [Amount](#)

Atrybuty	Nazwa	Opis	Typ
	Ccy	Kod waluty	<a href="#">CurrencyCode</a>

**Źródło**

```
<xs:complexType name="CurrencyAndAmount" >
  <xs:simpleContent>
    <xs:extension base="Amount" >
      <xs:attribute name="Ccy" type="CurrencyCode" use="required" />
    </xs:extension>
  </xs:simpleContent>
</xs:complexType>
```

## CurrencyCode- Kod waluty (typ prosty)

**Opis** Kod waluty

**Typ** Pochodna typu: xs:string

**Format** xs:pattern=[A-Z]{3,3}

**Źródło**

```
<xs:simpleType name="CurrencyCode" >
  <xs:restriction base="xs:string" >
    <xs:pattern value="[A-Z]{3,3}" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

## DateAndDateTimeChoice- Data i czas (typ złożony)

**Opis** Data i czas

**Elementy składowe** [Dt](#)  
[DtTm](#)

**Źródło**

```
<xs:complexType name="DateAndDateTimeChoice" >
  <xs:sequence >
    <xs:choice >
      <xs:element name="Dt" type="ISODate" />
      <xs:element name="DtTm" type="ISODatetime" />
    </xs:choice>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

## DateAndDateTimeChoice/Dt- Data (element)

**Opis** Data

**Typ** [ISODate](#)

**Źródło**

```
<xs:element name="Dt" type="ISODate" />
```

## DateAndDateTimeChoice/DtTm- Data i czas (element)

**Opis** Data i czas

**Typ** [ISODatetime](#)

**Źródło**

```
<xs:element name="DtTm" type="ISODatetime" />
```

## FunctionOfMessage- Funkcja komunikatu (typ prosty)

**Opis** Funkcja komunikatu

**Typ** Pochodna typu: xs:string

<b>Format</b>	<b>Kod</b>	<b>Opis</b>
	NEWL	Ustanowienie nowego limitu, wymagane jest podanie: KDPWMmbld, PngAgtld, MmbLmt, CshTxTp.
	CURL	Zapytanie o wysokość aktualnie zdefiniowanego limitu uczestnika, wymagane jest podanie: KDPWMmbld, PngAgtld, CshTxTp.
	CANL	Usunięcie istniejącego limitu, wymagane jest podanie:

	KDPWMmbld, PngAgtd, MmbLmt, CshTxTp.
STAT	Zapytanie o wysokość limitu pozostającego do wykorzystania, wymagane jest podanie: KDPWMmbld, PngAgtd, CshTxTp.

#### Źródło

```
<xs:simpleType name="FunctionOfMessage" >
  <xs:restriction base="xs:string" >
    <xs:enumeration value="NEWL" />
    <xs:enumeration value="CURL" />
    <xs:enumeration value="CANL" />
    <xs:enumeration value="STAT" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

### GeneralInformation- Informacje ogólne (typ złożony)

**Opis** Ogólne informacje związane z komunikatem

**Elementy składowe** [SndrMsgRef](#)  
[FuncOfMsg](#)  
[CreDtTm{0,1}](#)  
[EligDt](#)

#### Źródło

```
<xs:complexType name="GeneralInformation" >
  <xs:sequence >
    <xs:element name="SndrMsgRef" type="Max16Text" />
    <xs:element name="FuncOfMsg" type="FunctionOfMessage" />
    <xs:element name="CreDtTm" type="DateAndDateTimeChoice" minOccurs="0" />
    <xs:element name="EligDt" type="ISODate" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

### GeneralInformation/SndrMsgRef- Identyfikator komunikatu utworzony przez nadawcę (element)

**Opis** Identyfikator komunikatu utworzony przez nadawcę

**Typ** [Max16Text](#)

**Źródło** <xs:element name="SndrMsgRef" type="Max16Text" />

### GeneralInformation/FuncOfMsg- Funkcja komunikatu (element)

**Opis** Funkcja komunikatu

**Typ** [FunctionOfMessage](#)

**Źródło** <xs:element name="FuncOfMsg" type="FunctionOfMessage" />

## GeneralInformation/CreDtTm- Data utworzenia komunikatu (element)

**Opis** Data utworzenia komunikatu

**Typ** [DateAndDateTimeChoice](#)

**Źródło** <xs:element name="CreDtTm" type="DateAndDateTimeChoice" minOccurs="0" />

## GeneralInformation/EligDt- Data obowiązywania (element)

**Opis** Data obowiązywania

**Typ** [ISODate](#)

**Źródło** <xs:element name="EligDt" type="ISODate" />

## ISODate- Data (typ prosty)

**Opis** Data

**Typ** Pochodna typu: xs:date

**Format**

**Źródło** <xs:simpleType name="ISODate" >  
<xs:restriction base="xs:date" >  
</xs:restriction>  
</xs:simpleType>

## ISODateTime- Data i czas (typ prosty)

**Opis** Data i czas

**Typ** Pochodna typu: xs:dateTime

**Format**

**Źródło** <xs:simpleType name="ISODateTime" >  
<xs:restriction base="xs:dateTime" >  
</xs:restriction>  
</xs:simpleType>

## KDPWDocument- Komunikat systemu KDPW (typ złożony)

**Opis** Komunikat systemu KDPW

Atrybuty	Nazwa	Opis	Typ
	Sndr	Nadawca	<a href="#">KDPWMemberIdentifier</a>
	Rcvr	Odbiorca	<a href="#">KDPWMemberIdentifier</a>

**Elementy składowe** [colr.mrl.002.02](#){1,unbounded}

**Źródło** <xs:complexType name="KDPWDocument" >

```
<xs:sequence >
  <xs:element name="colr.mrl.002.02" type="colr.mrl.002.02" maxOccurs="unbounded" />
</xs:sequence>
<xs:attribute name="Sndr" type="KDPWMemberIdentifier" use="required" />
<xs:attribute name="Rcvr" type="KDPWMemberIdentifier" use="required" />
</xs:complexType>
```

## KDPWDocument/colr.mrl.002.02- Stan limitu płatności (element)

**Opis** Stan limitu płatności

**Typ** [colr.mrl.002.02](#)

**Źródło** <xs:element name="colr.mrl.002.02" type="colr.mrl.002.02" maxOccurs="unbounded" />

## KDPWMemberIdentifier- Identyfikator uczestnika KDPW (typ prosty)

**Opis** Identyfikator uczestnika KDPW

**Typ** Pochodna typu: xs:string

**Format** Min. długość=4  
Maks. długość=4

**Źródło** <xs:simpleType name="KDPWMemberIdentifier" >  
<xs:restriction base="xs:string" >  
 <xs:whiteSpace value="collapse" />  
 <xs:minLength value="4" />  
 <xs:maxLength value="4" />  
</xs:restriction>  
</xs:simpleType>

## Max16Text- Tekst (typ prosty)

**Opis** Tekst o maksymalnej długości 16 znaków

**Typ** Pochodna typu: xs:string

**Format** Min. długość=1  
Maks. długość=16

**Źródło** <xs:simpleType name="Max16Text" >  
<xs:restriction base="xs:string" >  
 <xs:minLength value="1" />  
 <xs:maxLength value="16" />  
</xs:restriction>  
</xs:simpleType>

## Max16TextCollapse- Tekst (typ prosty)

**Opis** Tekst o maksymalnej długości 16 znaków

**Typ** Pochodna typu: xs:string

**Format** Min. długość=1  
Maks. długość=16

**Źródło**

```
<xs:simpleType name="Max16TextCollapse" >
  <xs:restriction base="xs:string" >
    <xs:whiteSpace value="collapse" />
    <xs:minLength value="1" />
    <xs:maxLength value="16" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

## PaymentLimitRequestDetails- Informacja o limicie płatności (typ złożony)

**Opis** Informacja o limicie płatności

**Elementy składowe**

- [KDPWMmbld](#)
- [PngAgtld](#)
- [MmbLmt{0,1}](#)
- [CshTxTp](#)

**Źródło**

```
<xs:complexType name="PaymentLimitRequestDetails" >
  <xs:sequence >
    <xs:element name="KDPWMmbld" type="KDPWMemberIdentifier" />
    <xs:element name="PngAgtld" type="KDPWMemberIdentifier" />
    <xs:element name="MmbLmt" type="CurrencyAndAmount" minOccurs="0" />
    <xs:element name="CshTxTp" type="Code4Text" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

## PaymentLimitRequestDetails/KDPWMmbld- Kod uczestnika rozliczającego (element)

**Opis** Kod uczestnika rozliczającego

**Typ** [KDPWMemberIdentifier](#)

**Źródło** <xs:element name="KDPWMmbld" type="KDPWMemberIdentifier" />

## PaymentLimitRequestDetails/PngAgtld- Kod płatnika (element)

**Opis** Kod płatnika

**Typ** [KDPWMemberIdentifier](#)

**Źródło** <xs:element name="PngAgtld" type="KDPWMemberIdentifier" />

## PaymentLimitRequestDetails/MmbLmt- Limit ustanowiony przez płatnika (element)

**Opis** Limit ustanowiony przez płatnika

**Typ** [CurrencyAndAmount](#)

**Źródło** <xs:element name="MmbLmt" type="CurrencyAndAmount" minOccurs="0" />



## PaymentLimitRequestDetails/CshTxTp- Limitowany kod zlecenia płatniczego (element)

**Opis** Limitowany kod zlecenia płatniczego

**Typ** [Code4Text](#)

**Źródło** `<xs:element name="CshTxTp" type="Code4Text" />`

## colr.mrl.002.02- Stan limitu płatności (typ złożony)

**Opis** Stan limitu płatności

**Elementy składowe** [GnlInf](#)  
[PmtLmtReqDtls](#)

**Źródło** `<xs:complexType name="colr.mrl.002.02" >  
<xs:sequence >  
<xs:element name="GnlInf" type="GeneralInformation" />  
<xs:element name="PmtLmtReqDtls" type="PaymentLimitRequestDetails" />  
</xs:sequence>  
</xs:complexType>`

## colr.mrl.002.02/GnlInf- Informacje ogólne (element)

**Opis** Blok informacji ogólnych

**Typ** [GeneralInformation](#)

**Źródło** `<xs:element name="GnlInf" type="GeneralInformation" />`

## colr.mrl.002.02/PmtLmtReqDtls- Informacja o limicie płatności (element)

**Opis** Informacja o limicie płatności

**Typ** [PaymentLimitRequestDetails](#)

**Źródło** `<xs:element name="PmtLmtReqDtls" type="PaymentLimitRequestDetails" />`