



Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych

## kdpw\_stream

**Struktura komunikatu: Komunikat przyjęcia komunikatu do RT po kontroli formalnej (trar.ack.001.01)**

## Opis:

Komunikat potwierdzający przyjęcie komunikatu do RT po kontroli formalnej (komunikat zwrotny I stopnia).

## 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="#">trar.ack.001.01</a>	Komunikat przyjęcia komunikatu do RT po kontroli formalnej	[1..n]	<a href="#">trar.ack.001.01</a>
1		<a href="#">Gnlnf</a>	Informacje ogólne	[1..1]	<a href="#">GeneralInformation</a>
1.1		<a href="#">SndrMsgRef</a>	Identyfikator komunikatu	[1..1]	<a href="#">Max16Text</a>
1.2		<a href="#">CreDtTm</a>	Data utworzenia komunikatu	[0..1]	<a href="#">DateAndDateTimeChoice</a>
1.2.1	{ lub	<a href="#">Dt</a>	Data	[1..1]	<a href="#">ISODate</a>
1.2.2	lub }	<a href="#">DtTm</a>	Data i czas	[1..1]	<a href="#">ISODateTime</a>
2		<a href="#">FileInf</a>	Informacje o pliku	[1..1]	<a href="#">FileInformation</a>
2.1		<a href="#">Nm</a>	Nazwa pliku/komunikatu	[1..1]	<a href="#">Max128Text</a>
2.2		<a href="#">Sndr</a>	Nadawca pliku	[1..1]	<a href="#">KDPWMemberIdentifier</a>
2.3		<a href="#">RcvDtTm</a>	Data otrzymania	[1..1]	<a href="#">ISODateTime</a>

## Elementy składowe komunikatu:

### **KDPWDocument- Komunikat systemu KDPW (element)**

**Opis** Komunikat systemu KDPW

**Typ** [KDPWDocument](#)

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

### **DateAndDateTimeChoice- Data i czas (typ złożony)**

**Opis** Data i czas

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

**Źródło** `<x:complexType name="DateAndDateTimeChoice" >  
  <x:sequence>  
    <x:choice>  
      <x:element name="Dt" type="ISODate" />  
      <x:element name="DtTm" type="ISODateTime" />  
    </x:choice>  
  </x:sequence>  
</x:complexType>`

## DateAndDateTimeChoice/Dt- Data (element)

<b>Opis</b>	Data
<b>Typ</b>	<a href="#">ISODate</a>
<b>Źródło</b>	<code>&lt;xs:element name="Dt" type="ISODate" /&gt;</code>

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

<b>Opis</b>	Data i czas
<b>Typ</b>	<a href="#">ISODateTime</a>
<b>Źródło</b>	<code>&lt;xs:element name="DtTm" type="ISODateTime" /&gt;</code>

## FileInformation- Informacje o pliku (typ złożony)

<b>Opis</b>	Informacje o pliku
<b>Elementy składowe</b>	<a href="#">Nm</a> <a href="#">Sndr</a> <a href="#">RcvDtTm</a>
<b>Źródło</b>	<code>&lt;xs:complexType name="FileInformation" &gt;   &lt;xs:sequence &gt;     &lt;xs:element name="Nm" type="Max128Text" /&gt;     &lt;xs:element name="Sndr" type="KDPWMemberIdentifier" /&gt;     &lt;xs:element name="RcvDtTm" type="ISODateTime" /&gt;   &lt;/xs:sequence&gt; &lt;/xs:complexType&gt;</code>

## FileInformation/Nm- Nazwa pliku/komunikatu (element)

<b>Opis</b>	Nazwa pliku/komunikatu
<b>Typ</b>	<a href="#">Max128Text</a>
<b>Źródło</b>	<code>&lt;xs:element name="Nm" type="Max128Text" /&gt;</code>

## FileInformation/Sndr- Nadawca pliku (element)

<b>Opis</b>	Nadawca pliku/komunikatu
<b>Typ</b>	<a href="#">KDPWMemberIdentifier</a>
<b>Źródło</b>	<code>&lt;xs:element name="Sndr" type="KDPWMemberIdentifier" /&gt;</code>

## FileInformation/RcvDtTm- Data otrzymania (element)

<b>Opis</b>	Data otrzymania
<b>Typ</b>	<a href="#">ISODateTime</a>

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

## GeneralInformation- Informacje ogólne (typ złożony)

**Opis** Informacje ogólne

**Elementy składowe** [SndrMsgRef](#)

[CreDtTm{0,1}](#)

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

```
<xs:sequence>
  <xs:element name="SndrMsgRef" type="Max16Text" />
  <xs:element name="CreDtTm" type="DateAndDateTimeChoice" minOccurs="0" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>
```

## GeneralInformation/SndrMsgRef- Identyfikator komunikatu (element)

**Opis** Identyfikator komunikatu utworzony przez nadawcę

**Typ** [Max16Text](#)

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

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

**Opis** Data utworzenia komunikatu

**Typ** [DateAndDateTimeChoice](#)

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

## 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)

<b>Opis</b>	Komunikat systemu KDPW		
<b>Atrybuty</b>	<b>Nazwa</b>	<b>Opis</b>	<b>Typ</b>
	Sndr	Nadawca	<a href="#">KDPWMemberIdentifier</a>
	Rcvr	Odbiorca	<a href="#">KDPWMemberIdentifier</a>
<b>Elementy składowe</b>	<a href="#">trar.ack.001.01</a> {1,unbounded}		
<b>Źródło</b>	<xs:complexType name="KDPWDocument" > <xs:sequence > <xs:element name="trar.ack.001.01" type="trar.ack.001.01" maxOccurs="unbounded" /> </xs:sequence> <xs:attribute name="Sndr" type="KDPWMemberIdentifier" use="required" /> <xs:attribute name="Rcvr" type="KDPWMemberIdentifier" use="required" /> </xs:complexType>		

## KDPWDocument/trar.ack.001.01- Komunikat przyjęcia komunikatu do RT po kontroli formalnej (element)

<b>Opis</b>	Komunikat przyjęcia komunikatu do RT po kontroli formalnej
<b>Typ</b>	<a href="#">trar.ack.001.01</a>
<b>Źródło</b>	<xs:element name="trar.ack.001.01" type="trar.ack.001.01" maxOccurs="unbounded" />

## KDPWMemberIdentifier- Identyfikator uczestnika KDPW (typ prosty)

<b>Opis</b>	Identyfikator uczestnika KDPW
<b>Typ</b>	Pochodna typu: xs:string
<b>Format</b>	Min. długość=4 Maks. długość=4
<b>Źródło</b>	<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>

## Max4Text- Tekst (typ prosty)

<b>Opis</b>	Tekst o maksymalnej długości 4 znaków
<b>Typ</b>	Pochodna typu: xs:string
<b>Format</b>	Min. długość=1

### Maks. długość=4

#### Źródło

```
<xs:simpleType name="Max4Text">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:whiteSpace value="collapse" />
    <xs:minLength value="1" />
    <xsmaxLength 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" />
    <xsmaxLength value="16" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

### Max128Text- Tekst (typ prosty)

**Opis** Tekst o maksymalnej długości 128 znaków

**Typ** Pochodna typu: xs:string

**Format** Min. długość=1

Maks. długość=128

#### Źródło

```
<xs:simpleType name="Max128Text">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:whiteSpace value="collapse" />
    <xs:minLength value="1" />
    <xsmaxLength value="128" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

### Max140Text- Tekst (typ prosty)

**Opis** Tekst o maksymalnej długości 140 znaków

**Typ** Pochodna typu: xs:string

**Format** Min. długość=1

Maks. długość=140

#### Źródło

```
<xs:simpleType name="Max140Text">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="1" />
    <xsmaxLength value="140" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

## **trar.ack.001.01- Komunikat przyjęcia komunikatu do RT po kontroli formalnej (typ złożony)**

**Opis** Komunikat przyjęcia komunikatu do RT po kontroli formalnej

**Elementy składowe** [Gnllnf](#)  
[Filelnf](#)

**Źródło**

```
<xs:complexType name="trar.ack.001.01">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Gnllnf" type="GeneralInformation" />
    <xs:element name="Filelnf" type="FileInfo" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

### **trar.ack.001.01/Gnllnf- Informacje ogólne (element)**

**Opis** Blok informacji ogólnych

**Typ** [GeneralInformation](#)

**Źródło**

```
<xs:element name="Gnllnf" type="GeneralInformation" />
```

### **trar.ack.001.01/Filelnf- Informacje o pliku (element)**

**Opis** Informacje o pliku

**Typ** [FileInfo](#)

**Źródło**

```
<xs:element name="Filelnf" type="FileInfo" />
```