



kdpw\_

Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych

kdpw\_stream

**Struktura komunikatu: Błąd formalny (admi.err.001.01)**

Data utworzenia: 02.09.2010 r.

## Opis:

Komunikat błędu formalnego jest przesyłany z systemu KDPW w odpowiedzi na błędny komunikat, niezgodny z zadeklarowanym schematem XML Schema.

## 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="#">admi.err.001.01</a>	Błąd formalny instrukcji	[1..n]	<a href="#">admi.err.001.01</a>
1		<a href="#">GnlInf</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>
3		<a href="#">ErrDtls</a>	Szczegóły błędu	[1..1]	<a href="#">ErrorDetails</a>
3.1		<a href="#">ErrCd</a>	Kod błędu	[1..1]	<a href="#">Code4Text</a>
3.2		<a href="#">LnNb</a>	Numer linii	[0..1]	<a href="#">Max5Int</a>
3.3		<a href="#">Pos</a>	Pozycja	[0..1]	<a href="#">Max4Int</a>
3.4		<a href="#">Addtlnf</a>	Dodatkowe informacje	[0..1]	<a href="#">Max140Text</a>

## Elementy składowe komunikatu:

### KDPWDocument- Komunikat systemu KDPW (element)

**Opis** Komunikat systemu KDPW

**Typ** [KDPWDocument](#)

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

### 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>
```

## DateAndDateTimeChoice- Data i czas (typ złożony)

<b>Opis</b>	Data i czas
<b>Elementy składowe</b>	<a href="#">Dt</a> <a href="#">DtTm</a>
<b>Źródło</b>	<pre>&lt;xs:complexType name="DateAndDateTimeChoice" &gt;   &lt;xs:sequence &gt;     &lt;xs:choice &gt;       &lt;xs:element name="Dt" type="ISODate" /&gt;       &lt;xs:element name="DtTm" type="ISODateTime" /&gt;     &lt;/xs:choice&gt;   &lt;/xs:sequence&gt; &lt;/xs:complexType&gt;</pre>

## DateAndDateTimeChoice/Dt- Data (element)

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

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

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

## ErrorDetails- Szczegóły błędu (typ złożony)

<b>Opis</b>	Szczegółowe informacje dotyczące błędu
<b>Elementy składowe</b>	<a href="#">ErrCd</a> <a href="#">LnNb{0,1}</a> <a href="#">Pos{0,1}</a> <a href="#">AddtlInf{0,1}</a>
<b>Źródło</b>	<pre>&lt;xs:complexType name="ErrorDetails" &gt;   &lt;xs:sequence &gt;     &lt;xs:element name="ErrCd" type="Code4Text" /&gt;     &lt;xs:element name="LnNb" type="Max5Int" minOccurs="0" /&gt;     &lt;xs:element name="Pos" type="Max4Int" minOccurs="0" /&gt;     &lt;xs:element name="AddtlInf" type="Max140Text" minOccurs="0" /&gt;   &lt;/xs:sequence&gt; &lt;/xs:complexType&gt;</pre>

## ErrorDetails/ErrCd- Kod błędu (element)

Opis	Kod błędu
Typ	<a href="#">Code4Text</a>
Źródło	<code>&lt;xs:element name="ErrCd" type="Code4Text" /&gt;</code>

## ErrorDetails/LnNb- Numer linii (element)

Opis	Numer linii komunikatu, w której wykryto błąd
Typ	<a href="#">Max5Int</a>
Źródło	<code>&lt;xs:element name="LnNb" type="Max5Int" minOccurs="0" /&gt;</code>

## ErrorDetails/Pos- Pozycja (element)

Opis	Numer znaku w linii, w której wykryto błąd
Typ	<a href="#">Max4Int</a>
Źródło	<code>&lt;xs:element name="Pos" type="Max4Int" minOccurs="0" /&gt;</code>

## ErrorDetails/AddtlInf- Dodatkowe informacje (element)

Opis	Dodatkowe informacje
Typ	<a href="#">Max140Text</a>
Źródło	<code>&lt;xs:element name="AddtlInf" type="Max140Text" minOccurs="0" /&gt;</code>

## FileInformation- Informacje o pliku (typ złożony)

Opis	Informacje o pliku
Elementy składowe	<a href="#">Nm</a> <a href="#">Sndr</a> <a href="#">RcvDtTm</a>
Źródło	<pre>&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;</pre>

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

Opis	Nazwa pliku/komunikatu
Typ	<a href="#">Max128Text</a>

**Źródło** <xs:element name="Nm" type="Max128Text" />

## FileInformation/Sndr- Nadawca pliku (element)

**Opis** Nadawca pliku/komunikatu

**Typ** [KDPWMemberIdentifier](#)

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

## FileInformation/RcvDtTm- Data otrzymania (element)

**Opis** Data otrzymania

**Typ** [ISODateTime](#)

**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)

**Opis** Komunikat systemu KDPW

### Atrybuty

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

**Elementy składowe** [admi.err.001.01](#){1,unbounded}

### Źródło

```
<xs:complexType name="KDPWDocument" >  
  <xs:sequence >  
    <xs:element name="admi.err.001.01" type="admi.err.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/admi.err.001.01- Błąd formalny instrukcji (element)

**Opis** Błąd formalny instrukcji

**Typ** [admi.err.001.01](#)

### Źródło

```
<xs:element name="admi.err.001.01" type="admi.err.001.01" 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>`

## Max4Int- Liczba (typ prosty)

**Opis** Liczba całkowita o maksymalnej długości 4 znaków

**Typ** Pochodna typu: xs:integer

**Format** Liczba znaków=4  
Min. wartość=0

**Źródło** `<xs:simpleType name="Max4Int" >  
<xs:restriction base="xs:integer" >  
 <xs:totalDigits value="4" />  
 <xs:minInclusive value="0" />  
</xs:restriction>  
</xs:simpleType>`

## Max5Int- Liczba (typ prosty)

**Opis** Liczba całkowita o maksymalnej długości 5 znaków

**Typ** Pochodna typu: xs:integer

**Format** Liczba znaków=5  
Min. wartość=0

**Źródło** `<xs:simpleType name="Max5Int" >  
<xs:restriction base="xs:integer" >  
 <xs:totalDigits value="5" />  
 <xs:minInclusive value="0" />  
</xs:restriction>  
</xs:simpleType>`

## Max4Text- Tekst (typ prosty)

**Opis** Tekst o maksymalnej długości 4 znaków

**Typ** Pochodna typu: xs:string

**Format** Min. długość=1  
Maks. długość=4

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

## 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" />  
                  <xs:maxLength 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" />  
                  <xs:maxLength value="140" />  
                  </xs:restriction>  
                  </xs:simpleType>

## admi.err.001.01- Błąd formalny instrukcji (typ złożony)

**Opis**            Błąd formalny instrukcji

**Elementy  
składowe**        [GnlInf](#)  
[FileInf](#)  
[ErrDtls](#)

**Źródło**         <xs:complexType name="admi.err.001.01" >



```
<xs:sequence >
  <xs:element name="GnInf" type="GeneralInformation" />
  <xs:element name="FileInf" type="FileInformation" />
  <xs:element name="ErrDtls" type="ErrorDetails" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>
```

## **admi.err.001.01/GnInf- Informacje ogólne (element)**

**Opis** Blok informacji ogólnych

**Typ** [GeneralInformation](#)

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

## **admi.err.001.01/FileInf- Informacje o pliku (element)**

**Opis** Informacje o pliku

**Typ** [FileInformation](#)

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

## **admi.err.001.01/ErrDtls- Szczegóły błędu (element)**

**Opis** Szczegóły błędu

**Typ** [ErrorDetails](#)

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