



kdpw_

Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych

kdpw_stream

**Struktura komunikatu: Status bilansów
uczestników (semr.rc2.001.01)**

Data utworzenia: 06.08.2010 r.

Opis:

Komunikat przesyłany przez KDPW w odpowiedzi na salda przesłane przez uczestników.

Struktura:

Lp.	Lub	< XML Tag >	Nazwa	Krotność	Typ
0		KDPWDocument	Komunikat systemu KDPW	[1..1]	KDPWDocument
0.1		semt.rc2.001.01	Status bilansów uczestników	[1..n]	semt.rc2.001.01
1		GnlInf	Informacje ogólne	[1..1]	GeneralInformation
1.1		SndrMsgRef	Identyfikator komunikatu utworzony przez nadawcę	[1..1]	Max16Text
1.2		FuncOfMsg	Funkcja komunikatu	[1..1]	FunctionOfMessage
1.3		CreDtTm	Data utworzenia komunikatu	[0..1]	DateAndDateTimeChoice
1.3.1	{ lub	Dt	Data	[1..1]	ISODate
1.3.2	lub }	DtTm	Data i czas	[1..1]	ISODateTime
1.4		Lnk	Referencje	[0..1]	Linkages
1.4.1		RltdRef	Referencja do poprzednio otrzymanego komunikatu	[0..1]	Max16Text
2		Sts	Status raportu	[1..1]	Status
2.1		StsCd	Kod statusu	[1..1]	Code4Text
2.2		Rsn	Przyczyna	[0..1]	Reason
2.2.1		RsnTp	Kod przyczyny	[1..1]	Code4Text
2.2.2		RsnTxt	Opis przyczyny	[0..1]	Max140Text
2.3		AddtlInf	Komentarz	[0..1]	Max140Text
3		ErrBalLst	Lista błędnych sald	[0..1]	ErrorBalanceList
3.1		ErrBalDtls	Szczegółowe salda papierów	[1..n]	ErrorBalance
3.1.1		KDPWSafAcct	Identyfikator konta podmiotowego	[1..1]	Max16TextCollapse
3.1.2		ISIN	Kod ISIN	[1..1]	ISINIdentifier
3.1.3		Rsn	Przyczyna	[0..1]	Reason
3.1.3.1		RsnTp	Kod przyczyny	[1..1]	Code4Text
3.1.3.2		RsnTxt	Opis przyczyny	[0..1]	Max140Text

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)

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" />

ErrorBalance- Szczegółowe salda papierów (typ złożony)

Opis Szczegółowe salda papierów

**Elementy
składowe** [KDPWSafAcct](#)
[ISIN](#)
[Rsn{0,1}](#)

Źródło <xs:complexType name="ErrorBalance" >
 <xs:sequence >
 <xs:element name="KDPWSafAcct" type="Max16TextCollapse" />
 <xs:element name="ISIN" type="ISINIdentifier" />
 <xs:element name="Rsn" type="Reason" minOccurs="0" />
 </xs:sequence>
</xs:complexType>

ErrorBalance/KDPWSafAcct- Identyfikator konta podmiotowego (element)

Opis Identyfikator konta podmiotowego

Typ [Max16TextCollapse](#)

Źródło <xs:element name="KDPWSafAcct" type="Max16TextCollapse" />

ErrorBalance/ISIN- Kod ISIN (element)

Opis Kod instrumentu finansowego ISIN

Typ [ISINIdentifier](#)

Źródło <xs:element name="ISIN" type="ISINIdentifier" />

ErrorBalance/Rsn- Przyczyna (element)

Opis Przyczyna

Typ [Reason](#)

Źródło <xs:element name="Rsn" type="Reason" minOccurs="0" />

ErrorBalanceList- Lista błędnych sald (typ złożony)

Opis Lista błędnych sald

**Elementy
składowe** [ErrBalDtls{1,unbounded}](#)

Źródło <xs:complexType name="ErrorBalanceList" >
 <xs:sequence >
 <xs:element name="ErrBalDtls" type="ErrorBalance" maxOccurs="unbounded" />
 </xs:sequence>
</xs:complexType>

ErrorBalanceList/ErrBalDtls- Szczegółowe salda papierów (element)

Opis Szczegółowe salda papierów

Typ [ErrorBalance](#)

Źródło <xs:element name="ErrBalDtls" type="ErrorBalance" maxOccurs="unbounded" />

FunctionOfMessage- Funkcja komunikatu (typ prosty)

Opis Funkcja komunikatu
Typ Pochodna typu: xs:string

Format	Kod	Opis
	NEWM	Nowe komunikat

Źródło <xs:simpleType name="FunctionOfMessage" >
<xs:restriction base="xs:string" >
<xs:enumeration value="NEWM" />
</xs:restriction>
</xs:simpleType>

GeneralInformation- Informacje ogólne (typ złożony)

Opis Ogólne informacje związane z komunikatem

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

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="Lnk" type="Linkages" minOccurs="0" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>

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

Opis Identyfikator komunikatu

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/Lnk- Referencje (element)

Opis Powiązania z innymi komunikatami

Typ [Linkages](#)

Źródło <xs:element name="Lnk" type="Linkages" 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>

ISINIdentifier- Kod ISIN (typ prosty)

Opis Kod instrumentu finansowego ISIN

Typ Pochodna typu: xs:string

Format Min. długość=12
Maks. długość=12

Źródło <xs:simpleType name="ISINIdentifier" >
<xs:restriction base="xs:string" >
<xs:whiteSpace value="collapse" />
<xs:minLength value="12" />
<xs:maxLength value="12" />
</xs:restriction>

</xs:simpleType>

KDPWDocument- Komunikat systemu KDPW (typ złożony)

Opis Komunikat systemu KDPW

Atrybuty	Nazwa	Opis	Typ
	Sndr	Nadawca	KDPWMemberIdentifier
	Rcvr	Odbiorca	KDPWMemberIdentifier

Elementy składowe [semt.rc2.001.01](#){1,unbounded}

Źródło

```
<xs:complexType name="KDPWDocument" >
  <xs:sequence >
    <xs:element name="semt.rc2.001.01" type="semt.rc2.001.01" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
  <xs:attribute name="Sndr" type="KDPWMemberIdentifier" use="required" />
  <xs:attribute name="Rcvr" type="KDPWMemberIdentifier" use="required" />
</xs:complexType>
```

KDPWDocument/semt.rc2.001.01- Status bilansów uczestników (element)

Opis Status bilansów uczestników

Typ [semt.rc2.001.01](#)

Źródło <xs:element name="semt.rc2.001.01" type="semt.rc2.001.01" 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>
```

Linkages- Referencje (typ złożony)

Opis Powiązania z innymi komunikatami

Elementy składowe [RltdRef](#){0,1}

Źródło

```
<xs:complexType name="Linkages" >
  <xs:sequence >
```

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

Linkages/RltdRef- Referencja do poprzednio otrzymanego komunikatu (element)

Opis Identyfikator zestawienia otrzymanego od uczestnika.

Typ [Max16Text](#)

Źródło <xs:element name="RltdRef" type="Max16Text" minOccurs="0" />

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>

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>
```

Reason- (typ złożony)

Elementy
składowe

[RsnTp](#)
[RsnTxt{0,1}](#)

Źródło

```
<xs:complexType name="Reason" >
  <xs:sequence >
    <xs:element name="RsnTp" type="Code4Text" />
    <xs:element name="RsnTxt" type="Max140Text" minOccurs="0" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

Reason/RsnTp- Kod przyczyny (element)

Opis

Kod przyczyny

Typ

[Code4Text](#)

Źródło

```
<xs:element name="RsnTp" type="Code4Text" />
```

Reason/RsnTxt- Opis przyczyny (element)

Opis

Opis przyczyny

Typ

[Max140Text](#)

Źródło

```
<xs:element name="RsnTxt" type="Max140Text" minOccurs="0" />
```

Status- (typ złożony)

Elementy
składowe

[StsCd](#)
[Rsn{0,1}](#)
[AddtlInf{0,1}](#)

Źródło

```
<xs:complexType name="Status" >
  <xs:sequence >
    <xs:element name="StsCd" type="Code4Text" />
    <xs:element name="Rsn" type="Reason" minOccurs="0" />
    <xs:element name="AddtlInf" type="Max140Text" minOccurs="0" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

Status/StsCd- Kod statusu (element)

Opis

Kod statusu

Typ

[Code4Text](#)

Źródło

```
<xs:element name="StsCd" type="Code4Text" />
```

Status/Rsn- Przyczyna (element)

Opis Przyczyna

Typ [Reason](#)

Źródło `<xs:element name="Rsn" type="Reason" minOccurs="0" />`

Status/Addtlnf- Komentarz (element)

Opis Informacje dodatkowe

Typ [Max140Text](#)

Źródło `<xs:element name="Addtlnf" type="Max140Text" minOccurs="0" />`

semr.rc2.001.01- Status bilansów uczestników (typ złożony)

Opis Status bilansów uczestników

Elementy [GnlInf](#)

składowe [Sts](#)

[ErrBalLst](#){0,1}

Źródło

```
<xs:complexType name="semr.rc2.001.01" >
  <xs:sequence >
    <xs:element name="GnlInf" type="GeneralInformation" />
    <xs:element name="Sts" type="Status" />
    <xs:element name="ErrBalLst" type="ErrorBalanceList" minOccurs="0" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

semr.rc2.001.01/GnlInf- Informacje ogólne (element)

Opis Blok informacji ogólnych

Typ [GeneralInformation](#)

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

semr.rc2.001.01/Sts- Status raportu (element)

Opis Status raportu

Typ [Status](#)

Źródło `<xs:element name="Sts" type="Status" />`

semr.rc2.001.01/ErrBalLst- Lista błędnych sald (element)

Opis Lista błędnych sald

Typ [ErrorBalanceList](#)

Źródło

```
<xs:element name="ErrBallst" type="ErrorBalancelist" minOccurs="0" />
```