



kdpw\_

Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych

kdpw\_stream

**Struktura komunikatu: Salda rozliczeń pieniężnych  
- instrumenty pochodne (demt.smc.001.01)**

Data utworzenia: 06.08.2010 r.

## Opis:

Komunikat zawiera zestawienie zobowiązań i należności finansowych wynikających z rozliczeń instrumentów pochodnych.

## 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="#">demt.smc.001.01</a>	Salda rozliczeń pieniężnych instrumentów pochodnych	[1..1]	<a href="#">demt.smc.001.01</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="#">StmDt</a>	Data salda	[1..1]	<a href="#">ISODate</a>
1.5		<a href="#">BizDayStat</a>	Stan dnia księgowego	[1..1]	<a href="#">BusinessDayState</a>
1.5.1		<a href="#">DayPhs</a>	Faza dnia	[1..1]	<a href="#">Max1Text</a>
1.5.2		<a href="#">SttImSsnld</a>	Numer sesji rozliczeniowej	[0..1]	<a href="#">Max2Int</a>
1.6		<a href="#">RcvrTp</a>	Rola adresata zestawienia (płatnik/uczestnik)	[1..1]	<a href="#">Code4Text</a>
2		<a href="#">CshSttImStm</a>	Wykaz rozliczeń pieniężnych	[1..n]	<a href="#">CashSettlementStatement</a>
2.1		<a href="#">PngAgt</a>	Kod płatnika	[1..1]	<a href="#">CashParty</a>
2.1.1		<a href="#">KDPWMmbld</a>	Identyfikator KDPW	[1..1]	<a href="#">KDPWMemberIdentifier</a>
2.1.2		<a href="#">CshAcct</a>	Kod IBAN	[1..1]	<a href="#">IBAN</a>
2.2		<a href="#">Ccy</a>	Kod waluty	[1..1]	<a href="#">CurrencyCode</a>
2.3		<a href="#">OrdrTp</a>	Kod tytułu zlecenia	[1..1]	<a href="#">Code4Text</a>
2.4		<a href="#">CshSttImSys</a>	Tryb rozliczenia pieniężnego	[1..1]	<a href="#">CashSettlementSystem</a>
2.5		<a href="#">TtlNetBal</a>	Saldo zobowiązań i należności	[1..1]	<a href="#">BalanceAndSide</a>
2.5.1		<a href="#">Bal</a>	Wartość salda	[1..1]	<a href="#">Amount</a>
2.5.2		<a href="#">CdtDbtInd</a>	Znak strony salda	[1..1]	<a href="#">CreditDebitCode</a>
2.6		<a href="#">MmbCshStm</a>	Salda płatności uczestnika rozliczającego	[1..n]	<a href="#">MemberCashSettlementStatement</a>
2.6.1		<a href="#">CMmbld</a>	Kod uczestnika rozliczającego	[1..1]	<a href="#">KDPWMemberIdentifier</a>

2.6.2		<a href="#">TtlMmbNetBal</a>	Saldo zobowiązań i należności uczestnika	[1..1]	<a href="#">BalanceAndSide</a>
2.6.2.1		<a href="#">Bal</a>	Wartość salda	[1..1]	<a href="#">Amount</a>
2.6.2.2		<a href="#">CdtDbtInd</a>	Znak strony salda	[1..1]	<a href="#">CreditDebitCode</a>
2.6.3		<a href="#">MtMPrmBal</a>	Płatność z tytułu CRR/ premi	[0..1]	<a href="#">BalanceAndSide</a>
2.6.3.1		<a href="#">Bal</a>	Wartość salda	[1..1]	<a href="#">Amount</a>
2.6.3.2		<a href="#">CdtDbtInd</a>	Znak strony salda	[1..1]	<a href="#">CreditDebitCode</a>
2.6.4		<a href="#">ExrcBal</a>	Płatność z tytułu wykonań	[0..1]	<a href="#">BalanceAndSide</a>
2.6.4.1		<a href="#">Bal</a>	Wartość salda	[1..1]	<a href="#">Amount</a>
2.6.4.2		<a href="#">CdtDbtInd</a>	Znak strony salda	[1..1]	<a href="#">CreditDebitCode</a>
2.6.5		<a href="#">CshSttlmSttlmAcct</a>	Salda pieniężne na poziomie konta ewidencyjnego	[0..n]	<a href="#">CashSettlementSettlementAccountLevel</a>
2.6.5.1		<a href="#">AcctId</a>	Identyfikator konta podmiotowego	[1..1]	<a href="#">Max16TextCollapse</a>
2.6.5.2		<a href="#">BalTp</a>	Status aktywów	[1..1]	<a href="#">Code4Text</a>
2.6.5.3		<a href="#">ISIN</a>	Kod ISIN	[1..1]	<a href="#">ISINIdentifier</a>
2.6.5.4		<a href="#">CvrdOptQty</a>	Liczba pokrytych opcji	[1..1]	<a href="#">Max11Int</a>
2.6.5.5		<a href="#">MtMPrmBal</a>	Płatność z tytułu CRR/ premi	[0..1]	<a href="#">BalanceAndSide</a>
2.6.5.5.1		<a href="#">Bal</a>	Wartość salda	[1..1]	<a href="#">Amount</a>
2.6.5.5.2		<a href="#">CdtDbtInd</a>	Znak strony salda	[1..1]	<a href="#">CreditDebitCode</a>
2.6.5.6		<a href="#">ExrcBal</a>	Płatność z tytułu wykonań	[0..1]	<a href="#">BalanceAndSide</a>
2.6.5.6.1		<a href="#">Bal</a>	Wartość salda	[1..1]	<a href="#">Amount</a>
2.6.5.6.2		<a href="#">CdtDbtInd</a>	Znak strony salda	[1..1]	<a href="#">CreditDebitCode</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  
Max. wartość=1000000000000  
Liczba znaków po przecinku=2  
Liczba znaków=14

**Źródło** `<xs:simpleType name="Amount" >  
<xs:restriction base="xs:decimal" >  
 <xs:minInclusive value="0" />  
 <xs:maxExclusive value="1000000000000" />  
 <xs:fractionDigits value="2" />  
 <xs:totalDigits value="14" />  
</xs:restriction>  
</xs:simpleType>`

## AmountAndDate- Wartość, waluta i data (typ złożony)

**Opis** Wartość, waluta i data

**Elementy składowe** [Amt](#)  
[ValDt{0,1}](#)

**Źródło** `<xs:complexType name="AmountAndDate" >  
<xs:sequence >  
 <xs:element name="Amt" type="CurrencyAndAmount" />  
 <xs:element name="ValDt" type="ISODate" minOccurs="0" />  
</xs:sequence>  
</xs:complexType>`

## AmountAndDate/Amt- Wartość i kod waluty (element)

**Opis** Wartość i kod waluty

**Typ** [CurrencyAndAmount](#)

**Źródło** `<xs:element name="Amt" type="CurrencyAndAmount" />`

## AmountAndDate/ValDt- Data ustalenia wartości transakcji (element)

**Opis** Dzień, z którego kurs posłużył do ustalenia wartości papierów.

**Typ** [ISODate](#)

**Źródło** `<xs:element name="ValDt" type="ISODate" minOccurs="0" />`

## BalanceAndSide- Wartość i strona salda (typ złożony)

**Opis** Wartość i strona salda

**Elementy składowe** [Bal](#)  
[CdtDbtInd](#)

**Źródło** `<xs:complexType name="BalanceAndSide" >  
<xs:sequence >  
 <xs:element name="Bal" type="Amount" />  
 <xs:element name="CdtDbtInd" type="CreditDebitCode" />  
</xs:sequence>  
</xs:complexType>`

## BalanceAndSide/Bal- Wartość salda (element)

**Opis** Wartość salda

**Typ** [Amount](#)  
**Źródło** `<xs:element name="Bal" type="Amount" />`

## BalanceAndSide/CdtDbtInd- Znak strony salda (element)

**Opis** Znak strony salda  
**Typ** [CreditDebitCode](#)  
**Źródło** `<xs:element name="CdtDbtInd" type="CreditDebitCode" />`

## BICIdentifier- Identyfikator BIC (typ prosty)

**Opis** Identyfikator instytucji finansowej BIC  
**Typ** Pochodna typu: xs:string  
**Format** `xs:pattern=[A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}`  
**Źródło** `<xs:simpleType name="BICIdentifier" >  
 <xs:restriction base="xs:string" >  
 <xs:pattern value="[A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}" />  
 </xs:restriction>  
</xs:simpleType>`

## BusinessDayState- Stan dnia księgowego (typ złożony)

**Opis** Stan dnia księgowego  
**Elementy składowe** [DayPhs](#)  
[SttlmSsnId](#){0,1}  
**Źródło** `<xs:complexType name="BusinessDayState" >  
 <xs:sequence >  
 <xs:element name="DayPhs" type="Max1Text" />  
 <xs:element name="SttlmSsnId" type="Max2Int" minOccurs="0" />  
 </xs:sequence>  
</xs:complexType>`

## BusinessDayState/DayPhs- Faza dnia (element)

**Opis** Faza dnia  
**Typ** [Max1Text](#)  
**Źródło** `<xs:element name="DayPhs" type="Max1Text" />`

## BusinessDayState/SttlmSsnId- Numer sesji rozliczeniowej (element)

**Opis** Numer sesji rozliczeniowej  
**Typ** [Max2Int](#)  
**Źródło** `<xs:element name="SttlmSsnId" type="Max2Int" minOccurs="0" />`

## CashParty- Płatnik (typ złożony)

**Opis** Instytucja wykonująca rozliczenie finansowe

**Elementy składowe** [KDPWMmbld](#)  
[CshAcct](#)

**Źródło**  

```
<xs:complexType name="CashParty" >  
  <xs:sequence >  
    <xs:element name="KDPWMmbld" type="KDPWMemberIdentifier" />  
    <xs:element name="CshAcct" type="IBAN" />  
  </xs:sequence>  
</xs:complexType>
```

## CashParty/KDPWMmbld- Identyfikator KDPW (element)

**Opis** Identyfikator KDPW

**Typ** [KDPWMemberIdentifier](#)

**Źródło**  

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

## CashParty/CshAcct- Kod IBAN (element)

**Opis** Numer konta pieniężnego w banku rozliczeniowym

**Typ** [IBAN](#)

**Źródło**  

```
<xs:element name="CshAcct" type="IBAN" />
```

## CashSettlementSettlementAccountLevel- Salda pieniężne na poziomie konta ewidencyjnego (typ złożony)

**Opis** Salda pieniężne na poziomie konta ewidencyjnego

**Elementy składowe** [AcctId](#)  
[BalTp](#)  
[ISIN](#)  
[CvrdOptQty](#)  
[MtMPrmBal](#){0,1}  
[ExrcBal](#){0,1}

**Źródło**  

```
<xs:complexType name="CashSettlementSettlementAccountLevel" >  
  <xs:sequence >  
    <xs:element name="AcctId" type="Max16TextCollapse" />  
    <xs:element name="BalTp" type="Code4Text" />  
    <xs:element name="ISIN" type="ISINIdentifier" />  
    <xs:element name="CvrdOptQty" type="Max11Int" />  
    <xs:element name="MtMPrmBal" type="BalanceAndSide" minOccurs="0" />  
    <xs:element name="ExrcBal" type="BalanceAndSide" minOccurs="0" />  
  </xs:sequence>  
</xs:complexType>
```

## CashSettlementSettlementAccountLevel/AcctId- Identyfikator konta podmiotowego (element)

**Opis** Identyfikator konta podmiotowego

**Typ** [Max16TextCollapse](#)

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

## CashSettlementSettlementAccountLevel/BalTp- Status aktywów (element)

**Opis** Status aktywów

**Typ** [Code4Text](#)

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

## CashSettlementSettlementAccountLevel/ISIN- Kod ISIN (element)

**Opis** Kod instrumentu finansowego ISIN

**Typ** [ISINIdentifier](#)

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

## CashSettlementSettlementAccountLevel/CvrdOptQty- Liczba pokrytych opcji (element)

**Opis** Liczba pokrytych opcji

**Typ** [Max11Int](#)

**Źródło** <xs:element name="CvrdOptQty" type="Max11Int" />

## CashSettlementSettlementAccountLevel/MtMPrmBal- Płatność z tytułu CRR/ premii (element)

**Opis** Płatność z tytułu CRR/premii

**Typ** [BalanceAndSide](#)

**Źródło** <xs:element name="MtMPrmBal" type="BalanceAndSide" minOccurs="0" />

## CashSettlementSettlementAccountLevel/ExrcBal- Płatność z tytułu wykonań (element)

**Opis** Płatność z tytułu wykonań

**Typ** [BalanceAndSide](#)

**Źródło** <xs:element name="ExrcBal" type="BalanceAndSide" minOccurs="0" />

## CashSettlementStatement- Wykaz sald pieniędzy (typ złożony)

**Opis** Wykaz sald pieniędzy

**Elementy składowe** [PngAgt](#)  
[Ccy](#)  
[OrdrTp](#)  
[CshStlmSys](#)  
[TtlNetBal](#)  
[MmbCshStmt](#){1,unbounded}

**Źródło**

```
<xs:complexType name="CashSettlementStatement" >
  <xs:sequence >
    <xs:element name="PngAgt" type="CashParty" />
    <xs:element name="Ccy" type="CurrencyCode" />
    <xs:element name="OrdrTp" type="Code4Text" />
    <xs:element name="CshStlmSys" type="CashSettlementSystem" />
    <xs:element name="TtlNetBal" type="BalanceAndSide" />
    <xs:element name="MmbCshStmt" type="MemberCashSettlementStatement" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

## CashSettlementStatement/PngAgt- Kod płatnika (element)

**Opis** Kod płatnika

**Typ** [CashParty](#)

**Źródło**

```
<xs:element name="PngAgt" type="CashParty" />
```

## CashSettlementStatement/Ccy- Kod waluty (element)

**Opis** Kod waluty

**Typ** [CurrencyCode](#)

**Źródło**

```
<xs:element name="Ccy" type="CurrencyCode" />
```

## CashSettlementStatement/OrdrTp- Kod tytułu zlecenia (element)

**Opis** Kod tytułu zlecenia w banku rozliczeniowym

**Typ** [Code4Text](#)

**Źródło**

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

## CashSettlementStatement/CshStlmSys- Tryb rozliczenia pieniężnego (element)

**Opis** Rodzaj kompensacji zobowiązań i należności

**Typ** [CashSettlementSystem](#)

**Źródło**

```
<xs:element name="CshStlmSys" type="CashSettlementSystem" />
```



## CashSettlementStatement/TtlNetBal- Saldo zobowiązań i należności (element)

**Opis** Saldo zobowiązań i należności

**Typ** [BalanceAndSide](#)

**Źródło** `<xs:element name="TtlNetBal" type="BalanceAndSide" />`

## CashSettlementStatement/MmbCshStmnt- Salda płatności uczestnika rozliczającego (element)

**Opis** Salda płatności uczestnika rozliczającego.

**Typ** [MemberCashSettlementStatement](#)

**Źródło** `<xs:element name="MmbCshStmnt" type="MemberCashSettlementStatement" maxOccurs="unbounded" />`

## CashSettlementSystem- Tryb rozliczeń pieniężnych (typ prosty)

**Opis** Tryb rozliczeń pieniężnych. Pole określa sposób kompensacji zobowiązań i należności finansowych.

**Typ** Pochodna typu: xs:string

Format	Kod	Opis
	NETT	Kompensacja wielostronna
	BILL	Kompensacja dwustronna
	GROS	Rozliczenie brutto

**Źródło** `<xs:simpleType name="CashSettlementSystem" >  
<xs:restriction base="xs:string" >  
<xs:enumeration value="NETT" />  
<xs:enumeration value="BILL" />  
<xs:enumeration value="GROS" />  
</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>
```

## CreditDebitCode- Wskaźnik zobowiązań/należności (typ prosty)

**Opis** Kody wskazujące stronę salda

**Typ** Pochodna typu: xs:string

Format	Kod	Opis
	CRDT	Należności (uznanie uczestnika)
	DBIT	Zobowiązania (obciążenie uczestnika)

**Źródło**

```
<xs:simpleType name="CreditDebitCode" >  
  <xs:restriction base="xs:string" >  
    <xs:enumeration value="CRDT" />  
    <xs:enumeration value="DBIT" />  
  </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>
	NEWM	Nowe zestawienie

**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}](#)  
[StmtDt](#)  
[BizDayStat](#)  
[RcvrTp](#)

**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="Stmtdt" type="ISODate" />  
<xs:element name="BizDayStat" type="BusinessDayState" />  
<xs:element name="RcvrTp" type="Code4Text" />  
</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/Stmtdt- Data salda (element)**

**Opis** Data salda

**Typ** [ISODate](#)

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

## **GeneralInformation/BizDayStat- Stan dnia księgowego (element)**

**Opis** Stan dnia księgowego

**Typ** [BusinessDayState](#)

**Źródło** `<xs:element name="BizDayStat" type="BusinessDayState" />`

## GeneralInformation/RcvrTp- Rola adresata zestawienia (płatnik/uczestnik) (element)

**Opis** Rola adresata zestawienia. Dozwolone wartości: MMBR-uczestnik; PAYE-płatnik.

**Typ** [Code4Text](#)

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

## IBAN- Kod IBAN (typ prosty)

**Opis** Numer konta pieniężnego w banku rozliczeniowym

**Typ** Pochodna typu: xs:string

**Format** Min. długość=1  
Maks. długość=28

**Źródło** <xs:simpleType name="IBAN" >  
<xs:restriction base="xs:string" >  
  <xs:whiteSpace value="collapse" />  
  <xs:minLength value="1" />  
  <xs:maxLength value="28" />  
</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>

## 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)

<b>Opis</b>	Data i czas
<b>Typ</b>	Pochodna typu: xs:dateTime
<b>Format</b>	
<b>Źródło</b>	<pre>&lt;xs:simpleType name="ISODatetime" &gt;   &lt;xs:restriction base="xs:dateTime" &gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt;</pre>

## 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="#">demt.smc.001.01</a>		

<b>Źródło</b>	<pre>&lt;xs:complexType name="KDPWDocument" &gt;   &lt;xs:sequence &gt;     &lt;xs:element name="demt.smc.001.01" type="demt.smc.001.01" /&gt;   &lt;/xs:sequence&gt;   &lt;xs:attribute name="Sndr" type="KDPWMemberIdentifier" use="required" /&gt;   &lt;xs:attribute name="Rcvr" type="KDPWMemberIdentifier" use="required" /&gt; &lt;/xs:complexType&gt;</pre>
---------------	---

## KDPWDocument/demt.smc.001.01- Salda rozliczeń pieniężnych instrumentów pochodnych (element)

<b>Opis</b>	Salda rozliczeń pieniężnych instrumentów pochodnych
<b>Typ</b>	<a href="#">demt.smc.001.01</a>
<b>Źródło</b>	<pre>&lt;xs:element name="demt.smc.001.01" type="demt.smc.001.01" /&gt;</pre>

## KDPWMarketIdentifier- Identyfikator rynku KDPW (typ prosty)

<b>Opis</b>	Identyfikator rynku KDPW
<b>Typ</b>	Pochodna typu: xs:string
<b>Format</b>	Min. długość=2 Maks. długość=2
<b>Źródło</b>	<pre>&lt;xs:simpleType name="KDPWMarketIdentifier" &gt;   &lt;xs:restriction base="xs:string" &gt;     &lt;xs:whiteSpace value="collapse" /&gt;     &lt;xs:minLength value="2" /&gt;     &lt;xs:maxLength value="2" /&gt;   &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt;</pre>

```
</xs:restriction>  
</xs:simpleType>
```

## 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>
```

## KDPWSettlementTransactionType- Kod operacji KDPW (typ prosty)

**Opis** Kod operacji rozliczeniowej KDPW

**Typ** Pochodna typu: xs:string

**Format** Min. długość=2  
Maks. długość=2

**Źródło**

```
<xs:simpleType name="KDPWSettlementTransactionType" >  
  <xs:restriction base="xs:string" >  
    <xs:whiteSpace value="collapse" />  
    <xs:minLength value="2" />  
    <xs:maxLength value="2" />  
  </xs:restriction>  
</xs:simpleType>
```

## Max2Int- Liczba (typ prosty)

**Opis** Liczba całkowita o maksymalnej długości 2 znaków

**Typ** Pochodna typu: xs:integer

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

**Źródło**

```
<xs:simpleType name="Max2Int" >  
  <xs:restriction base="xs:integer" >  
    <xs:totalDigits value="2" />  
    <xs:minInclusive value="0" />  
  </xs:restriction>  
</xs:simpleType>
```

## Max11Int- Liczba (typ prosty)

**Opis** Liczba całkowita o maksymalnej długości 11 znaków

**Typ** Pochodna typu: xs:integer

<b>Format</b>	Liczba znaków=11 Min. wartość=0
<b>Źródło</b>	<pre>&lt;xs:simpleType name="Max11Int" &gt;   &lt;xs:restriction base="xs:integer" &gt;     &lt;xs:totalDigits value="11" /&gt;     &lt;xs:minInclusive value="0" /&gt;   &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt;</pre>

### Max1Text- Tekst (typ prosty)

<b>Opis</b>	Tekst o długości 1 znaku
<b>Typ</b>	Pochodna typu: xs:string
<b>Format</b>	Min. długość=1 Maks. długość=1
<b>Źródło</b>	<pre>&lt;xs:simpleType name="Max1Text" &gt;   &lt;xs:restriction base="xs:string" &gt;     &lt;xs:whiteSpace value="collapse" /&gt;     &lt;xs:minLength value="1" /&gt;     &lt;xs:maxLength value="1" /&gt;   &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt;</pre>

### Max2Text- Tekst (typ prosty)

<b>Opis</b>	Tekst o maksymalnej długości 2 znaków
<b>Typ</b>	Pochodna typu: xs:string
<b>Format</b>	Min. długość=1 Maks. długość=2
<b>Źródło</b>	<pre>&lt;xs:simpleType name="Max2Text" &gt;   &lt;xs:restriction base="xs:string" &gt;     &lt;xs:whiteSpace value="collapse" /&gt;     &lt;xs:minLength value="1" /&gt;     &lt;xs:maxLength value="2" /&gt;   &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt;</pre>

### Max8Text- Tekst (typ prosty)

<b>Opis</b>	Tekst o maksymalnej długości 8 znaków
<b>Typ</b>	Pochodna typu: xs:string
<b>Format</b>	Min. długość=1 Maks. długość=8
<b>Źródło</b>	<pre>&lt;xs:simpleType name="Max8Text" &gt;   &lt;xs:restriction base="xs:string" &gt;     &lt;xs:whiteSpace value="collapse" /&gt;     &lt;xs:minLength value="1" /&gt;     &lt;xs:maxLength value="8" /&gt;   &lt;/xs:restriction&gt;</pre>



```
</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>

## MemberCashSettlementStatement- Salda płatności uczestnika rozliczającego (typ złożony)

**Opis**            Salda płatności uczestnika rozliczającego

**Elementy  
składowe**        [CMmbld](#)  
[TtlMmbNetBal](#)  
[MtMPrmBal](#){0,1}  
[ExrcBal](#){0,1}  
[CshSttlmSttlmAcct](#){0,unbounded}

**Źródło**           <xs:complexType name="MemberCashSettlementStatement" >  
                     <xs:sequence >  
                     <xs:element name="CMmbld" type="KDPWMemberIdentifier" />  
                     <xs:element name="TtlMmbNetBal" type="BalanceAndSide" />  
                     <xs:element name="MtMPrmBal" type="BalanceAndSide" minOccurs="0" />  
                     <xs:element name="ExrcBal" type="BalanceAndSide" minOccurs="0" />  
                     <xs:element name="CshSttlmSttlmAcct" type="CashSettlementSettlementAccountLevel" minOccurs="0"  
                     maxOccurs="unbounded" />  
                     </xs:sequence>  
                     </xs:complexType>

## MemberCashSettlementStatement/CMmbId- Kod uczestnika rozliczającego (element)

Opis	Kod uczestnika rozliczającego KDPW
Typ	<a href="#">KDPWMemberIdentifier</a>
Źródło	<code>&lt;xs:element name="CMmbId" type="KDPWMemberIdentifier" /&gt;</code>

## MemberCashSettlementStatement/TtIMmbNetBal- Saldo zobowiązań i należności uczestnika (element)

Opis	Saldo zobowiązań i należności uczestnika
Typ	<a href="#">BalanceAndSide</a>
Źródło	<code>&lt;xs:element name="TtIMmbNetBal" type="BalanceAndSide" /&gt;</code>

## MemberCashSettlementStatement/MtMPrmBal- Płatność z tytułu CRR/ premii (element)

Opis	Płatność z tytułu CRR/premii
Typ	<a href="#">BalanceAndSide</a>
Źródło	<code>&lt;xs:element name="MtMPrmBal" type="BalanceAndSide" minOccurs="0" /&gt;</code>

## MemberCashSettlementStatement/ExrcBal- Płatność z tytułu wykonań (element)

Opis	Płatność z tytułu wykonań
Typ	<a href="#">BalanceAndSide</a>
Źródło	<code>&lt;xs:element name="ExrcBal" type="BalanceAndSide" minOccurs="0" /&gt;</code>

## MemberCashSettlementStatement/CshSttlmSttlmAcct- Salda pieniężne na poziomie konta ewidencyjnego (element)

Opis	Salda pieniężne na poziomie konta ewidencyjnego
Typ	<a href="#">CashSettlementSettlementAccountLevel</a>
Źródło	<code>&lt;xs:element name="CshSttlmSttlmAcct" type="CashSettlementSettlementAccountLevel" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /&gt;</code>

## YesNoIndicator- Znacznik tak/nie (typ prosty)

Opis	Znacznik tak/nie
Typ	Pochodna typu: xs:string

Format	Kod	Opis
	Y	Prawda (tak)
	N	Fałsz (nie)

**Źródło**

```
<xs:simpleType name="YesNoIndicator" >
  <xs:restriction base="xs:string" >
    <xs:enumeration value="Y" />
    <xs:enumeration value="N" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

## demt.smc.001.01- Salda rozliczeń pieniężnych instrumentów pochodnych (typ złożony)

**Opis** Salda rozliczeń pieniężnych instrumentów pochodnych

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

**Źródło**

```
<xs:complexType name="demt.smc.001.01" >
  <xs:sequence >
    <xs:element name="GnlInf" type="GeneralInformation" />
    <xs:element name="CshSttlmStmt" type="CashSettlementStatement" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

## demt.smc.001.01/GnlInf- Informacje ogólne (element)

**Opis** Blok informacji ogólnych

**Typ** [GeneralInformation](#)

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

## demt.smc.001.01/CshSttlmStmt- Wykaz rozliczeń pieniężnych (element)

**Opis** Wykaz rozliczeń pieniężnych

**Typ** [CashSettlementStatement](#)

**Źródło** <xs:element name="CshSttlmStmt" type="CashSettlementStatement" maxOccurs="unbounded" />