

Informację na temat struktury pliku XML

1.Wstęp

Dokument ten zawiera informacje dotyczącą pliku XML służącego do integracji z systemem redbay.pl.

Struktura plik jest stała i zawiera informacje dotyczące produktów i ich wariantów.

2. Struktura pliku

Przykładowy plik

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<offers xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" created="2010-01-
01T12:30:00" version="1.02" appkey="3645224">
<offer id="A243604" url="http://www.mojserwis.pl/pl/17539,auto,article" pkwiu="12312"
weight="0.5" code="KLPR584EJN" source="SYSTEMX" sourceid="KLPR584EJN">
  <categories>
    <category>
      <name><![CDATA[Ford]]></name>
      <categories>
        <category>
          <name><![CDATA[Puma]]></name>
        </category>
      </categories>
    </category>
  </categories>
  <tax>23%</tax>
  <groups>
    <group>ESP</group>
    <group>Elektryczne lusterka</group>
  </groups>
  <type>Classified</type>
  <unit>Ogłoszenie</unit>
  <producer>Ford</producer>
  <name>
    <pl>
      <![CDATA[Ford Puma - igła]]>
    </pl>
    <en>
      <![CDATA[Ford puma cool car]]>
    </en>
  </name>
  <desc>
    <pl>
      <![CDATA[Przykładowy opis oferty stworzony w text/plain lub html]]>
    </pl>
  </desc>
  <allegroTitle><![CDATA[Tytuł oferty allegro]]></allegroTitle>
```

```
<allegro>ID_KATEGORII_ALLEGRO</allegro>
<short>
  <pl>
    <![CDATA[Przykładowy krótki opis produktu]]>
  </pl>
</short>
<ean>
  20384789237892347
</ean>
<imgs>
  <main url="http://plimg.redbay.pl/photos/org/01/org/00001761.jpg"/>
  <main url="http://plimg.redbay.pl/photos/org/02/org/00001762.jpg"/>
</imgs>
<attrs>
  <a name="KOLOR">Czerwony</a>
  <a name="ROZMIAR">L</a>
</attrs>
<stocks>
  <stock>
    <name>Magazyn domyślny</name>
    <quantity>1</quantity>
    <price>120000.00</price>
    <special login="KONTO_ALLEGRO_1">120000.00</special>
    <special login="KONTO_ALLEGRO_2">240000.00</special>
  </stock>
  <stock>
    <name>Magazyn zapasowy</name>
    <quantity>10</quantity>
    <price>120000.00</price>
  </stock>
</stocks>
<gauges>
  <gauge account="KONTO_ALLEGRO_1">PriceA</gauge>
  <gauge account="KONTO_ALLEGRO_1">PriceB</gauge>
  <gauge account="KONTO_ALLEGRO_1">PriceA</gauge>
</gauges>
</offer>
</offers>
```

Znaczniki

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

Kodowanie pliku musi być ustawiona na UTF-8

offers (wymagany)

```
<offers xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" created="2010-01-01T12:30:00" version="1.02" appkey="3645224">
```

Znacznik główny **offers**, w którym znajdują się tylko znaczniki **offer** (dane produktu)

Atrybuty:

Nazwa	Wymagany	Opis
created	TAK	data wygenerowania pliku
version	TAK	numer wersji pliku najnowsza wersja pliku importu 1.02
appKey	TAK	identyfikator aplikacji zewnętrznej

offer (1 lub wiele)

```
<offer id="A243604" url="http://www.key4u.pl/pl/17539,key_figi,article" pkwiu="12312" weight="0.5" code="KLPR584EJN">
```

Znacznik główny **offer**

Atrybuty:

Nazwa	Wymagany	Opis
id	TAK	oznacza identyfikator produktu w serwisie zewnętrznym (nie konieczne unikalny gdyż wiele produktów może mieć kilka wariantów)
url	NIE	adres url zewnętrzny jeśli jest dostępny dla produktu
pkwiu	NIE	kod pkwiu
weight	NIE	waga produktu w kg
code	TAK	unikalny kod wariantu

categories

```
<categories>
  <category>
    <name><![CDATA[Bielizna]]></name>
  </category>
  <category>
    <name><![CDATA[Figi]]></name>
  </category>
</categories>
```

Drzewo kategorii zawierających dany produkt

tax (wymagany)

```
<tax>23%</tax>
```

Nazwa stawki podatkowej

unit (wymagany)

```
<unit>sztuki</unit>
```

Nazwa jednostki miar

producer (wymagany)

```
<producer>KEY</producer>
```

Nazwa producenta

name (wymagany)

```
<name>
  <pl><![CDATA[KEY LPR 584 FIGI DAMSKIE]]></pl>
  <en><![CDATA[KEY LPR 584 FIGI WOMENS]]></en>
  <ru><![CDATA[KEY LPR 584 FIGI RUSSIA]]></ru>
</name>
```

Nazwa produktu w wybranych wersjach językowych dopuszczalne: **pl, de, en, fr, es, ru, sk, cz**

desc

Lena Software Sp. z o.o. ul. Święty Marcin 58/64, 61-807 Poznań. Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, Wydział VIII Gospodarczy KRS 0000538723, NIP 7831720769, REGON 360543569, kapitał zakładowy 5000 PLN, numer rachunku bankowego 66 1140 2004 0000 3702 7553 5383.

```
<desc>
  <pl><![CDATA[KEY LPR 584 FIGI DAMSKIE]]></pl>
  <en><![CDATA[KEY LPR 584 FIGI WOMENS]]></en>
  <ru><![CDATA[KEY LPR 584 FIGI RUSSIA]]></ru>
</desc>
```

Opis produktu w wybranych wersjach językowych dopuszczalne: **pl, de, en, fr, es, ru, sk, cz**

short

```
<short>
  <pl><![CDATA[KEY LPR 584 FIGI DAMSKIE]]></pl>
  <en><![CDATA[KEY LPR 584 FIGI WOMENS]]></en>
  <ru><![CDATA[KEY LPR 584 FIGI RUSSIA]]></ru>
</short>
```

Skrócony opis produktu w wybranych wersjach językowych dopuszczalne: **pl, de, en, fr, es, ru, sk, cz**

ean

```
<ean>20384789237892347</ean>
```

Kod ean produktu

imgs

```
<imgs>
  <main url="http://plimg.redbay.pl/photos/org/01/org/00001761.jpg"/>
  <main url="http://plimg.redbay.pl/photos/org/02/org/00001762.jpg"/>
</imgs>
```

Tablica zdjęć dla produktu

attrs

```
<attrs>
  <a name="KOLOR">ECRUI/FIOLET</a>
  <a name="ROZMIAR">L</a>
</attrs>
```

Tablica atrybutów wariantu, gdzie atrybut name to nazwa atrybutu wariantu a wewnątrz tagu **a** znajduje się wartość tego atrybutu. Ilość atrybutów jest nieograniczona

gauges

```
<gauges>
  <gauge account="allegroAccount1">PriceA</gauge>
```

Lena Software Sp. z o.o. ul. Święty Marcin 58/64, 61-807 Poznań. Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, Wydział VIII Gospodarczy KRS 0000538723, NIP 7831720769, REGON 360543569, kapitał zakładowy 5000 PLN, numer rachunku bankowego 66 1140 2004 0000 3702 7553 5383.

```

    <gauge account="allegroAccount2">PriceB</gauge>
    <gauge account="allegroAccount3">PriceA</gauge>
  </gauges>

```

Tablica przydzielonych cenników allegro do kont allegro

Atrybuty elementu gauge

Nazwa	Wymagany	Opis
account	TAK	nazwa konta allegro

Tagi elementu gauge

Nazwa	Wymagany	Opis
gauge	TAK	symbol cennika allegro

stocks

```

<stocks>
  <stock>
    <name>Magazyn domyślny</name>
    <quantity>12</quantity>
    <price>21.30</price>
  </stock>
  <stock>
    <name>Magazyn zapasowy</name>
    <quantity>1000</quantity>
    <price>25.00</price>
  </stock>
</stocks>

```

Tablica stanów magazynowych produktu (wymagany przynajmniej jeden **stock**)

Tagi elementu stock

Nazwa	Wymagany	Opis
name	TAK	nazwa magazynu
quantity	NIE	ilość dostępnych sztuk wariantu
price	NIE	cena netto wariantu

Lena Software Sp. z o.o. ul. Święty Marcin 58/64, 61-807 Poznań. Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, Wydział VIII Gospodarczy KRS 0000538723, NIP 7831720769, REGON 360543569, kapitał zakładowy 5000 PLN, numer rachunku bankowego 66 1140 2004 0000 3702 7553 5383.

