

Интернет-магазин - партнер Интернет-службы RU-GELD.DE имеет возможность представлять данные о своих товарах в описанном далее XML формате. Файл с данными должен быть расположен на Веб-сайте и доступен для копирования через HTTP-протокол передачи данных.

Интернет-служба также предоставляет возможность внесения информации о товарах напрямую на сайте без предоставления данного списка.

I. Описание формата документа

XML документ – это обычный текстовый документ, данные которого структурированы определенным образом. Далее вы найдете описание структуры, принимаемой нашей службой:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<ru_geld_catalog date="" partnerId="">
  <categories>
    <category id="" parentId=""></category>
  </categories>
  <articles>
    <article>
      <name></name>
      <categoryId></categoryId>
      <url></url>
      <price></price>
      <discount></discount>
      <picture></picture>
      <picture2></picture2>
      <available></available>
      <mark></mark>
      <vendor></vendor>
      <shortdescription></shortdescription>
      <description></description>
    </article>
  </articles>
</ru_geld_catalog>
```

II. Подробное описание элементов документа

Заголовок

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

Заголовок документа должен быть неизменен и начинаться с самого первого символа самой первой строки документа. Кодировка символов должна быть **utf-8**.

Корневой элемент документа “ru_geld_catalog”

```
<ru_geld_catalog date="" partnerId="">
  ...
</ru_geld_catalog>
```

Данный корневой элемент документа содержит два атрибута **date**, соответствующий дате формирования файла и имеющий формат **ГГГГ-ММ-ДД ЧЧ:ММ** и атрибут **partnerId**, соответствующий идентификатору партнера Интернет-службы RU-GELD.DE

В последней строке документа должен быть обязательно закрывающий корневой элемент **</ru_geld_catalog>**.

Элемент “categories”

```
<categories>
  <category id="" parentId=""></category>
  <category id="" parentId=""></category>
  <category id="" parentId=""></category>
</categories>
```

Данный вложенный элемент документа содержит список используемых вами категорий товаров. Обратите внимание на то, какие категории товаров являются разрешенными Интернет-службой в Условиях сотрудничества, находящихся по адресу: <http://eshops.ru-geld.de/agb.pdf>
Каждая категория должна описываться отдельным элементом **category**, который содержит атрибут **id** – идентификатор вашей категории товара и атрибут **parentId** – идентификатор предыдущей по иерархии вашей категории товаров.

Элемент “articles”

```
<articles>
  <article>
  </article>
  <article>
  </article>
</articles>
```

Данный элемент содержит список всех товаров, которые вы желаете представить на нашем сайте. Каждый товар описывается отдельным элементом **article**, имеющий целый ряд вложенных элементов, описывающих характеристики товара. Список данных элементов представлен далее:

```
<name></name>
```

Название товара, предлагаемое производителем, без заметок и пояснений, поскольку по названию товара делается группировка для сравнения цен. Максимум 200 символов.

```
<categoryId></categoryId>
```

Ваша категория товара из списка представленного вначале документа.

```
<url></url>
```

Ссылка для перехода к странице вашего Интернет-магазина для просмотра полной информации и покупки данного товара. Ссылка начинается с префикса **http://**. Если вы не имеете своего Веб-сайта, здесь указывается ссылка на вашу карточку магазина на нашем сайте.

```
<price></price>
```

Цена единицы товара, указывается в Евро. Формат 9.99

```
<discount></discount>
```

Если вы продаете данный товар со скидкой или в рамках определенной акции, распродажи, укажите здесь соответствующий текст, например, название и процент скидки. Если данный элемент содержит хотя бы один символ, данный товар будет включаться в результаты поиска по товарам, продаваемым со скидкой. Максимум 100 символов.

```
<picture></picture>
```

Ссылка на рисунок к товару. Это рисунок формата максимум 100px высота x 80px ширина. Ссылка начинается с префикса **http://**

```
<picture2></picture2>
```

Ссылка на рисунок к товару. Это рисунок, формат которого не ограничен, он всплывает при наведении курсора мыши на рисунок формата 100x80px. Однако, в целях снижения времени загрузки и ограничений размера экрана пользователя, рекомендуем делать размер рисунка максимум 500x500px. Ссылка начинается с префикса **http://**

```
<available></available>
```

Элемент, определяющий, есть ли данный товар в наличии на складе, готовый к отправке или товар вы должны предварительно заказывать.

Значение данного элемента: 1 – есть на складе, 0 – нужно заказывать.

```
<mark></mark>
```

Метки товара. В этом элементе вы можете указать все метки товара, это может быть еще один уровень подкатегории товара или его группировка, независимо от категории. Например, если вы

продаете игры на DVD, в метках может быть тип или жанр игры и т.п. Метки разделяются символом ; - точка с запятой. Максимум 200 символов.

<vendor></vendor>

Официальное название производителя товара, без указания страны и организационно-правовой формы предприятия. Максимум 100 символов.

<shortdescription></shortdescription>

Краткое описание товара для показа в общем списке товаров. Описание не должно содержать html-теги. Максимум 500 символов.

<description></description>

Полное описание товара для показа в подробной информации и товаре при сравнении товаров и цен. Описание не должно содержать html-теги. Максимум 3000 символов.

III. Пример документа

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<ru_geld_catalog date="2009-03-05 10:20" partnerid="108">
  <categories>
    <category id="1" parentid="">Программы для компьютера</category>
    <category id="2" parentid="">Компьютерные игры</category>
    <category id="3" parentid="1">Системные программы</category>
    <category id="4" parentid="1">Текстовые редакторы</category>
    <category id="5" parentid="2">Стратегии</category>
  </categories>
  <articles>
    <article>
      <name>ABBYY FineReader 9.0 Home Edition</name>
      <categoryid>4</categoryid>
      <url>http://mojsajt.de/straniza.php?id=227</url>
      <price>30.50</price>
      <discount>Снижение цены на 30%</discount>
      <picture>http://mojsajt.de/Fotos/227.jpg</picture>
      <picture2>http://mojsajt.de/Fotos/227\_2.jpg</picture2>
      <available>1</available>
      <mark>распознавание текста;Home Edition;Windows</mark>
      <vendor>ABBYY</vendor>
      <shortdescription>Система оптического распознавания документов. Позволяет быстро и легко переводить бумажные документы, цифровые фотографии документов и PDF-файлы в редактируемый формат. </shortdescription>
      <description>Система оптического распознавания текста предназначена для домашнего использования. Для получения изображения документа пользователь может выбрать наиболее доступный ему вариант — цифровой фотоаппарат, сканер или multifunctionальное устройство... </description>
    </article>
  </articles>
</ru_geld_catalog>
```