|  |
| --- |
| Vendit B.V. |
| E-commerce 2.0 groepen export |
| Beschrijving van het bestand dat geëxporteerd wordt voor de E-commerce 2.0 koppeling met de website. |

**Versiehistorie**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Versie | Datum | Opmerking |
| 1.0 | 15-5-2012 | Initiële versie |
| 1.1 | 17-9-2012 | Toevoeging afbeeldingsnaam bij groepen |
| 1.2 | 23-4-2013 | Aangepast aan huidige versie export |
| 1.3 | 20-1-2015 | Specs toegevoegd |
| 1.4 | 27-2-2015 | EcommerceSpecGroupGuid toegevoegd |

|  |
| --- |
|  |

# Inhoud

[1. Xml declaratie 3](#_Toc325372782)

[2. Root 3](#_Toc325372783)

[3. ExportInfo 4](#_Toc325372784)

[4. Groups, Lijst van Groepen 4](#_Toc325372785)

Inleiding

In dit document staat beschreven hoe het xml bestand van de groepen is opgebouwd.

Het bestand zelf heet Groups.xml en wordt in de huidige implementatie geëxporteerd vanuit VMSII naar een FTP folder op de webserver waar de website draait.

Deze dient dan ingelezen te worden door de website, vanuit VMSII is er een optie om een URL aan te geven die het inlezen van de Groups.xml start.

Er zijn geen cijfers met decimalen in de Groups.xml

Alle DateTime types worden genoteerd zoals hieronder aangegeven (ISO 8601 extended format)

<http://www.w3.org/TR/2004/REC-xmlschema-2-20041028/#dateTime>

# Xml declaratie

<?xml version=”1.0” encoding=”UTF-16” ?>

Xml versie 1.0 is gebruikt omdat er geen afwijkende tekens worden gebruikt in de Xml elementen.

UTF-16 (Little Endian) wordt gebruikt omdat dat ook overeenkomt met de codering in VMSII.

# Root

De root wordt als volgt gedefinieerd:

<GroupExport xmlns:xsi=<http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance> xmlns:xsd=<http://www.w3.org/2001/XMLSchema>>

<ExportInfo />

<Groups />

</GroupExport>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Element** | **Waarde/Type** | **Opmerking/Uitleg** |
| ExportInfo | Info over de export | Komt 1x voor |
| Groups | De groepen lijst | Komt 1x voor |
| SpecGroups | De lijst met kenmerken, op kenmerkgroep | Komt 1x voor |

# ExportInfo

ExportInfo bevat de volgende export informatie:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Element** | **Waarde/Type** | **Opmerking/Uitleg** |
| ExportDateTime | DateTime | Datum van export |

Voorbeeld :

<ExportInfo>

 <ExportDateTime>2012-01-06T09:28:30.1711286+01:00</ExportDateTime>

<ExportInfo>

# Groups, Lijst van Groepen

Een Group tag is de groep, dit item kan 0 tot meerdere keren voorkomen per Groups lijst

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Element** | **Waarde/Type** | **Opmerking/Uitleg** |
| GroupGuid | Guid | Guid van de groep |
| GroupName | String | Naam van de groep |
| GroupDescription | String | Omschrijving van de groep voor op de website |
| GroupMetaTitle | String | De meta title van de groep |
| GroupMetaKeywords | String | De meta keywords van de groep |
| GroupMetaDescription | String | De meta description van de groep |
| GroupUrlName | String | De url van de groep |
| ItemOrder | Int32 | De volgorde van de groepen |
| Image | String | Groepsafbeeldingnaam |
| Specs | XML | Lijst met kenmerken voor deze groep |
| SubGroups | Lijst met groepen | Lijst met onderliggende groepen |

Voorbeeld:

<Groups>

 <Group>

 <GroupGuid>ed9d7409-f6d3-4d62-b875-3d05bbddc478</GroupGuid>

 <GroupName>Collectie</GroupName>

 <GroupDescription>Collectie</GroupDescription>

 <GroupMetaTitle>Collectie</GroupMetaTitle>

 <GroupMetaKeywords />

 <GroupMetaDescription />

 <GroupUrlName>Collectie</GroupUrlName>

 <ItemOrder>0</ItemOrder>

 <SubGroups>

 <Group>

 <GroupGuid>bae83188-0459-40a9-bbb0-285051b993a1</GroupGuid>

 <GroupName>Binnen</GroupName>

 <GroupDescription>Binnen</GroupDescription>

 <GroupMetaTitle>Binnen</GroupMetaTitle>

 <GroupMetaKeywords />

 <GroupMetaDescription />

 <GroupUrlName>Binnen</GroupUrlName>

 <ItemOrder>0</ItemOrder>

 <SubGroups/>

 </Group>

 <Group>

 <GroupGuid>3ac3de93-1d5b-4f18-9b1a-7b2f30cc7677</GroupGuid>

 <GroupName>Buiten</GroupName>

 <GroupDescription>Buiten</GroupDescription>

 <GroupMetaTitle>Buiten</GroupMetaTitle>

 <GroupMetaKeywords />

 <GroupMetaDescription />

 <GroupUrlName>Buiten</GroupUrlName>

 <ItemOrder>1</ItemOrder>

 <SubGroups/>

 </Group>

 </SubGroups>

 </Group>

</Groups>

# SpecGroups, Lijst van Specs

De SpecGroup tag kan meerdere keren voorkomen in de lijst

## SpecGroup

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Element** | **Waarde/Type** | **Opmerking/Uitleg** |
| GroupName | String | Naam van de groep |
| Specs | XML | Lijst van Spec tags |

## Spec

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Element** | **Waarde/Type** | **Opmerking/Uitleg** |
| Name | String | Naam van het kenmerk |
| DataType | Int | DataType van het kenmerk |
| ItemOrder | Int | Sorteervolgorde van het kenmerk |
| EcommerceSpecGroupGuid | Guid | Guid van dit kenmerk, kan gebruikt worden om te matchen met de productenexport |

Voorbeeld:

<SpecGroup>

 <GroupName>Kopie Kenmerken</GroupName>

 <Specs>

 <Spec>

 <Name>Modeljaar / Seizoen</Name>

 <DataType>0</DataType>

 <ItemOrder>0</ItemOrder>

 </Spec>

 </Specs>

</SpecGroup>

## DataTypen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Omschrijving** | **Opmerking/Uitleg** |
| 0 | Tekstinvoer (een regel) |  |
| 1 | Dropdown-lijst | Verschil met de volgende is dat er bij deze ook handmatige invoer mogelijk kan zijn, de lijst geeft dus alleen voorbeeldwaardes |
| 2 | Selectielijst (1 keuze mogelijk) |  |
| 3 | Selectielijst (meerdere keuzes mogelijk) |  |
| 4 | Getal |  |
| 5 | Datum |  |
| 6 | Tekstvak (meerdere regels) |  |
| 7 | Ja/Nee | Kan ook een checkbox zijn |
| 8 | Prijs | Getal met 2 decimalen |

******

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vendit BV** | Postbus 8283 | T. +31 (0)10 - 442 44 20 |
|  | 3009 AG Rotterdam | F. +31 (0)10 - 258 05 05 |
|  | ’s-Gravenweg 435 | www.vendit.nl |
|  | 3065 SC Rotterdam | info@vendit.nl |