

## Mergado XML

Cílem Mergado XML je položit standard v přenosu dat pro *produktové reklamní kampaně e-shopů*, inzerující zboží. Tento dokument uvede podporované elementy s vysvětlením jejich významu.

## Proč podporovat Mergado XML

Minimální ztráta dat při přenosu z e-shopu do aplikace Mergado umožní špičkovou konverzi dat a řízení inzercí ve vyhledávacích zboží a reklamních systémech. Vývojářům přitom stačí sledovat změny v jediné technické specifikaci, namísto mnoha různých. Tím ušetří čas, který mohou věnovat vývoji nových funkcí e-shopů.

## Verze standardu

1.11, změny oproti předchozí verzi 1.10 jsou označeny **žlutě**.

## Elementy Mergado XML

Názvy elementů jsou velkými písmeny.

Vysvětlivky:

- Hodnoty „Text“ označují běžný text. Doporučujeme se vyhnout řídicím znakům „# \$ ^ & \*“ a podobně.
- Hodnoty „ID“ podporují znaky „0-9a-zA-Z\_-“. Při zpracování se **nerozlišuje** mezi velkými a malými písmeny.
- Hodnoty „URL“ označuje adresu souboru dle [standardu](#), tedy s „http://“ na začátku, bez diakritiky, mezer atp.
- Hodnoty datum jsou uvedeny ve tvaru „dd-mm-rrrr“, například: 08-12-2016.
- **Zanořené elementy** jsou v tabulce uvedeny pod elementem nadřazeným a odsazeny od začátku tabulky zleva.
- **Čísla** uvádíme jako posloupnost číslic **bez mezer** či jiných znaků. Desetinná čísla odděluje **desetinná tečka**.

Specifikace následuje na další stránce. Věnujte prosím pozornost také příkladu XML pod tabulkou.

Element	Popis	Hodnoty	Povinný	Může se opakovat
CHANNEL	Kořenová značka. Na začátku a konci XML souboru.	-	Ano	-
LINK	Značka na začátku XML. Definuje doménu e-shopu.	URL	-	-
GENERATOR	Značka na začátku XML. Definuje systém a verzi, který XML vytvořil. Pro přidělení svého unikátního generatoru, Vážení vývojáři e-shopů, kontaktuje podporu Mergada viz kontakty na konci dokumentu.			
ITEM	Označuje položku zboží. Odpovídá např. SHOPITEM z Heureka a Zboží.cz.	-	Ano	Ano
ITEM_ID	Jedinečný identifikátor položky zboží.	ID	Ano	-
ACCESSORY	Příslušenství. Odkazuje na <i>ITEM_ID</i> jediné položky příslušenství.	ID	-	Ano
ADULT	Označení zboží určeného výhradně pro dospělé.	0 nebo 1	-	-
AGE_GROUP	Věková skupina. Významy jednotlivých hodnot: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Novorozenci [newborn]: 0 - 3 měsíce</li> <li>- Kojenci [infant] 3 - 12 měsíců</li> <li>- Batolata [toddler] 1 - 5 let</li> <li>- Děti [kids] 5 - 13 let</li> <li>- Dospělí [adult] Dospívající nebo starší</li> </ul>	newborn / infant / toddler / kids / adult	-	-
AVAILABILITY	Skladová dostupnost zboží.	preorder / in stock / out of stock	-	-
BENEFIT	Bonus, dárek, benefit motivující zákazníky ke koupi.	Text	-	ANO
BRAND	Značka zboží. Například Sony, Panasonic atp.	Text	-	-
BRAND_URL	URL stránky dané značky na stránkách e-shopu.	URL	-	-

CATEGORY	Kategorie produktu.	Text	-	-
CATEGORY_DESCRIPTION	Textový popis kategorie.	Text	-	-
CATEGORY_ID	ID stránky dané kategorie zboží na stránkách e-shopu.	ID	-	-
CATEGORY_MAX_PRICE_VAT	Cena nejdražší položky zboží v dané kategorii.	Číslo	-	-
CATEGORY_MIN_PRICE_VAT	Cena nejlevnější položky zboží v dané kategorii.	Číslo	-	-
CATEGORY_NAME	Krátký název kategorie bez zanoření.	Text	-	-
CATEGORY_QUANTITY	Počet položek zboží v kategorii CATEGORY.	Číslo	-	-
CATEGORY_URL	URL stránky dané kategorie zboží na stránkách e-shopu.	URL	-	-
CPC	Nabídka za proklik.	Číslo	-	-
CPC_FULLTEXT	Nabídka za proklik z vyhledávání.	Číslo	-	-
COLOR	Barva, používá se ve formátech inzerujících módu	Text	-	-
CONDITION	Stav zboží. Nové / repasované / použité.	new / refurbished / used	-	-
CONDITION_DESCRIPTION	Textový popis stavu bazarového produktu / použitého zboží.	Text	-	-
COST	Nákupní cena zboží <b>bez</b> DPH. Včetně nákladů na uskladnění atp. Využívá se pro výpočet marže.	Číslo	-	-
COST_VAT	Nákupní cena zboží <b>včetně</b> DPH. Včetně nákladů na uskladnění atp. Využívá se pro výpočet marže.	Číslo	-	-
CURRENCY	Měna příslušné země	Text	-	-
CUSTOM_LABEL	Vlastní označení zboží. Lze uvést více štítků.	Text	-	Ano

DELIVERY_DAYS	Dodací doba ve dnech. „0“ znamená skladem.	Číslo	-	-
DELIVERY	Druh dopravy. Skládá se z <b>podelementů ID, PRICE, PRICE_COD</b> přičemž ID je povinný a následně musí být jedna z cen.	-	-	Ano
ID	Druh dopravy, dle standardu Heureka.cz nebo Heureka.sk.	Hodnoty viz nápověda Heureka	-	-
PRICE	Cena dopravy při platbě převodem.	Číslo	-	-
PRICE_COD	Cena dopravy, při platbě na dobírku	Číslo	-	-
<b>DEPOT</b>	<b>Sklad. Skládá se z <b>podelementů NAME, STOCK_QUANTITY</b></b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>NAME</b>	<b>Název nebo ID skladu.</b>	<b>Text</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>STOCK_QUANTITY</b>	<b>Počet kusů skladem.</b>	<b>Číslo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
DESCRIPTION	Textový popis zboží.	Text	-	-
DESCRIPTION_SHORT	Krátký textový popis zboží.	Text	-	-
DUES	Poplatky, které nejsou započteny v ceně zboží.	Číslo	-	-
EAN	EAN kód zboží. Najdete např. na čárových kódech. Podporovány jsou standardy EAN-8 a EAN-13.	Čísla, max 13 znaků	-	-
ENERGY_CLASS	Energetická třída zboží. Jedna z hodnot viz buňka vpravo.	G, F, E, D, C, B, A, A+, A++, A+++	-	-
EXTRA_MESSAGE	Benefit dle standardu Zboží.cz. Povolené hodnoty: extended_warranty, free_accessories, free_case, free_delivery, free_gift, free_installation, free_store_pickup, voucher	Viz číselník	-	-

GENDER	Pohlaví, používá se ve formátech inzerujících módu	text	-	-
HIGHLIGHT	Zvýraznění produktu.	0 nebo 1	-	-
IDENTIFIER_EXISTS	Používá se v případě, pokud váš produkt nemá: - Kód GTIN a značku, nebo - Kód MPN a značku (používá se v Google a FB formátu)	TRUE nebo FALSE	-	-
ISBN	ISBN kód zboží. Podporovány jsou standardy ISBN-10 a ISBN-13.	Čísla, max. 13 čísel	-	-
IMAGE	URL obrázků.	URL	-	-
IMAGE_ALTERNATIVE	URL doplňkových obrázků. Element se může opakovat vícekrát.	URL	-	Ano
ITEMGROUP_ID	Varianta zboží. Obsahuje <i>item_id</i> jiné <i>item</i> .	ID	-	-
MATERIAL	Materiál, používá se ve formátech inzerujících módu	Text	-	-
NAME_EXACT	Přesný název zboží. Slouží k párování do produktových karet.	Text	-	-
NAME_COMMERCIAL	Rozšířený název. Včetně benefitů atp.	Text	-	-
PARAM	Parametr. Skládá se z <b>podelementů NAME a VALUE.</b>	-	-	Ano
NAME	Název parametr. Např. „Barva“.	Text	-	-
VALUE	Hodnota parametru. Např. červená.	Text	-	-
PRIORITY	Desetinné číslo od nuly do jedné. Udává význam položky zboží. 1 je vysoký význam, nula je minimální význam.	Číslo	-	-
PRODUCER	Výrobce zboží. U zboží značky Panasonic je to např. výrobce Matsushita.	Text	-	-
PRODUCTNO	Produktový kód, kterým označuje zboží výrobce	Text	-	-
PRODUCT_TYPE	Kategorie vašeho produktu, kterou si sami definujete (používá se v	Text	-	-

	Google a FB formátu)			
RELEASE_DATE	Datum oficiálního uvedení na trh. není-li na trhu zboží nyní.	Datum	-	-
SIZE	Velikost, používá se ve formátech inzerujících módu	Text	-	-
URL	Cílová adresa na stránku zboží na e-shopu.	URL	Ano	-
URL_ADWORDS	URL určená pro návštěvnost z AdWords. Odpovídá elementu <i>adwords_redirect</i> .	URL	-	-
URL_MOBILE	Adresa mobilní verze cílové stránky e-shopu.	URL	-	-
<b>PATTERN</b>	<b>Vzor nebo potisk vašeho produktu. Příklad: puntíkový / pruhovaný</b>	<b>Text</b>	<b>-</b>	<b>Ano</b>
PRICE	Cena zboží bez DPH.	Číslo	-	-
PRICE_VAT	Cena zboží, včetně DPH.	Číslo	<b>Ano</b>	-
PRICE_RETAIL	Maloobchodní cena, doporučená výrobcem, bez DPH.	Číslo	-	-
PRICE_RETAIL_VAT	Maloobchodní cena, doporučená výrobcem, včetně DPH.	Číslo	-	-
PRICE_DISCOUNT	Cena po slevě	Číslo	-	-
PRICE_DISCOUNT_VAT	Cena po slevě, včetně DPH.	Číslo	-	-
SHIPPING_LABEL	Vlastní štítek pro dopravu	Text	-	-
SHIPPING_SIZE	Rozměry zboží ve tvaru: délka x šířka x výška. Jednotky: in, ft, cm, m.	Text	-	-
SHIPPING_WEIGHT	Hmotnost zboží. Jednotky lb, oz, g, kg.	Číslo jednotka	-	-
SHOP_PAIRING_ID	Jedinečný identifikátor produktu, pomocí kterého lze aktualizovat informace o produktu v e-shopu například přes API	ID	-	-
SHOP_PAIRING_PARENT_ID	Pokud je daný produkt variantou, zde uveďte hodnotu	ID	-	-

	ITEM_ID_PAIRING <i>rodiče</i> této varianty.			
STOCK_QUANTITY	Stav skladu každého produktu/varianty	Číslo	-	-
<b>SUPPLIER</b>	<b>Dodavatel</b>	<b>Text</b>	-	-
VAT	Sazba DPH. Např. <VAT>21</VAT> představuje sazbu 21 %.	Číslo	-	-
VIDEO	Videa produktů.	URL	-	-
VIDEO_ALTERNATIVE	URL doplňkových videí produktů.	URL	-	Ano
<b>VOUCHER</b>	<b>Voucher na slevu k produktu. Skládá se z <b>podelementů CODE a DESCRIPTION</b></b>	-	-	-
<b>CODE</b>	<b>Obsahuje kód slevy pro zadání na eshopu.</b>	<b>Text</b>	-	-
<b>DESCRIPTION</b>	<b>Popis slevy. V případě, že je platnost voucheru časově omezena, doporučujeme zde platnost uvést.</b>	<b>Text</b>	-	-
WARRANTY	Délka záruky v měsících.	Číslo	-	-

## Příklad

Následující příklad uvádí XML se dvěma položkami. Příklad je vytvořen pro e-shop:

- na **doméně** www.shopitak.com
- který použil pro generování XML souboru **modul** „[Mergado Pack](#)“ ve verzi 3.7.3. Jste-li vývojáři, pro přidělení oficiálního ID pro Váš modul (jedná se o ID používané v elementu GENERATOR) prosím kontaktujte podporu Mergada.

*Příklad XML feedu:*

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<CHANNEL xmlns="http://www.mergado.com/ns/1.11">
  <LINK>http://www.shopitak.cz/</LINK>
  <GENERATOR>mergado.woocommerce.marketingpack.3_7_3</GENERATOR>
```

```
<ITEM>
  <ITEM_ID>157</ITEM_ID>
  <AVAILABILITY>in stock</AVAILABILITY>
  <CATEGORY>Láhve a skleničky | Láhve</CATEGORY>
  <DESCRIPTION>Skleněná láhev s neoprenovým obalem v designu Bidding Fox od výrobce Drinkit. Dostupná v různých
barvách a velikostech. Láhev je vyrobena z odolného borosilikátového skla, které se dá recyklovat.</DESCRIPTION>
  <NAME_EXACT>Láhev Drinkit Bidding Fox - 700 ml, Červená</NAME_EXACT>
  <PRICE_VAT>499</PRICE_VAT>
  <IMAGE>https://www.shopitak.cz/wp-content/uploads/2022/05/700ml_red_1300x1300.png</IMAGE>
  <IMAGE_ALTERNATIVE>https://www.shopitak.cz/content/500ml_black_B_1300x1300.png</IMAGE_ALTERNATIVE>
  <IMAGE_ALTERNATIVE>https://www.shopitak.cz/content/500ml_red_1300x1300_bp.png</IMAGE_ALTERNATIVE>
  <IMAGE_ALTERNATIVE>https://www.shopitak.cz/content/700ml_red_1300x1300.png</IMAGE_ALTERNATIVE>
  <DELIVERY>
    <ID>DHL</ID>
    <PRICE>95</PRICE>
    <PRICE_COD>120</PRICE_COD>
  </DELIVERY>
  <DELIVERY>
    <ID>123_Kuryr</ID>
    <PRICE>0</PRICE>
    <PRICE_COD>0</PRICE_COD>
  </DELIVERY>
  <PARAM>
    <NAME>Objem</NAME>
    <VALUE>700 ml</VALUE>
  </PARAM>

  <PARAM>
    <NAME>Barva</NAME>
    <VALUE>Červená</VALUE>
  </PARAM>
  <PARAM>
    <NAME>Materiál</NAME>
    <VALUE>Borosilikátové sklo, Dřevo, Neopren</VALUE>
  </PARAM>
  <URL>https://www.shopitak.cz/p/lahev-drinkit-bidding-fox/</URL>
```

```
</ITEM>
<ITEM>
  <ITEM_ID>68-184</ITEM_ID>
  <ACCESSORY>22-111</ACCESSORY>
  <ADULT>0</ADULT>
  <AGE_GROUP>kids</AGE_GROUP>
  <AVAILABILITY>in stock</AVAILABILITY>
  <BENEFIT>Popis bonusu, benefit motivující zákazníky ke koupi.</BENEFIT>
  <BRAND>Bidding Fox</BRAND>
  <BRAND_URL>https://www.shopitak.cz/bidding-fox</BRAND_URL>
  <CATEGORY>Hrnky a skleničky | Hrnky</CATEGORY>
  <CATEGORY_DESCRIPTION>Kategorie s hrnky</CATEGORY_DESCRIPTION>
  <CATEGORY_ID>86</CATEGORY_ID>
  <CATEGORY_MAX_PRICE_VAT>1299</CATEGORY_MAX_PRICE_VAT>
  <CATEGORY_MIN_PRICE_VAT>149</CATEGORY_MIN_PRICE_VAT>
  <CATEGORY_NAME>Hrnky</CATEGORY_NAME>
  <CATEGORY_QUANTITY>52</CATEGORY_QUANTITY>
  <CATEGORY_URL>https://www.shopitak.cz/hrnky-a-sklenicky/hrnky/</CATEGORY_URL>
  <CPC>5</CPC>
  <CPC_FULLTEXT>4</CPC_FULLTEXT>
  <COLOR>white</COLOR>
  <CONDITION>used</CONDITION>
  <CONDITION_DESCRIPTION>Zboží je skoro jako nové. Bez původního obalu</CONDITION_DESCRIPTION>
  <COST>100</COST>
  <COST_VAT>121</COST_VAT>
  <CURRENCY>CZK</CURRENCY>
  <CUSTOM_LABEL>Libovolná značka</CUSTOM_LABEL>
  <CUSTOM_LABEL>Další libovolná značka</CUSTOM_LABEL>
  <DELIVERY_DAYS>6</DELIVERY_DAYS>
  <DELIVERY>
    <ID>DHL</ID>
    <PRICE>95</PRICE>
    <PRICE_COD>120</PRICE_COD>
  </DELIVERY>
  <DELIVERY>
    <ID>123_Kuryr</ID>
```

```
<PRICE>0</PRICE>
<PRICE_COD>0</PRICE_COD>
</DELIVERY>
<DEPOT>
  <NAME>Sklad 01</NAME>
  <VALUE>95</VALUE>
</DEPOT>
<DEPOT>
  <NAME>Sklad e-shop</NAME>
  <VALUE>15</VALUE>
</DEPOT>
<DESCRIPTION>Keramický hrnek s potiskem lišáka si oblíbí všichni, kterým to občas v práci
  přerůstá přes hlavu. Je velký tak akorát, aby z vás stres opadl dřív, než vypijete
  poslední kapku čaje. Vychutnejte si pauzu s oblíbeným nápojem, na chvíli hodte všechno
  za hlavu a hned budete mít lepší den. Je jedno, jestli na uklidnění vašich nervů funguje
  nejlíp čaj, káva nebo horká čokoláda, lišák snese všechno včetně vašeho brblání. Nádech.
  Výdech. Ať už se pokazilo cokoliv, určitě to půjde dát zase do pořádku. ; test středníku</DESCRIPTION>
<DESCRIPTION_SHORT>Keramický hrnek s potiskem lišáka si oblíbí všichni, kterým to občas v
  práci přerůstá přes hlavu.</DESCRIPTION_SHORT>
<DUES>10</DUES>
<EAN>807158205918</EAN>
<ENERGY_CLASS>A+</ENERGY_CLASS>
<EXTRA_MESSAGE>free_accessories</EXTRA_MESSAGE>
<GENDER>Unisex</GENDER>
<HIGHLIGHT>1</HIGHLIGHT>
<IDENTIFIER_EXISTS>>true</IDENTIFIER_EXISTS>
<ISBN>978-80-7110-040-9</ISBN>
<IMAGE>https://www.shopitak.cz/wp-content/uploads/2020/03/3_cup_forfoxsake_1.png</IMAGE>
<IMAGE_ALTERNATIVE>https://www.shopitak.cz/wp-content/uploads/2020/03/3_cup_forfoxsake_3.png</
IMAGE_ALTERNATIVE>
<IMAGE_ALTERNATIVE>https://www.shopitak.cz/wp-content/uploads/2020/03/3_cup_forfoxsake_4.png</
IMAGE_ALTERNATIVE>
<ITEMGROUP_ID>28</ITEMGROUP_ID>
<MATERIAL>Keramika</MATERIAL>
<NAME_EXACT>For fox sake - hrnek</NAME_EXACT>
<NAME_COMMERCIAL>For fox sake - hrnek, bílý, 250 ml</NAME_COMMERCIAL>
```

<PATTERN>Potisk s logem lišáka</PATTERN>  
<PARAM>  
 <NAME>Barva</NAME>  
 <VALUE>bílá</VALUE>  
</PARAM> <PARAM>  
 <NAME>Objem</NAME>  
 <VALUE>250 ml</VALUE>  
</PARAM>  
<PRIORITY>1</PRIORITY>  
<PRODUCER>Shopitak</PRODUCER>  
<PRODUCTNO>1535580</PRODUCTNO>  
<PRODUCT\_TYPE>Kategorie 1</PRODUCT\_TYPE>  
<RELEASE\_DATE>22.2.2023</RELEASE\_DATE>  
<SIZE>XL</SIZE>  
<URL>https://www.shopitak.cz/p/for-fox-sake-hrnek/</URL>  
<URL\_ADWORDS>https://www.shopitak.cz/p/for-fox-sake-hrnek/-adwords</URL\_ADWORDS>  
<URL\_MOBILE>https://m.shopitak.cz/p/for-fox-sake-hrnek/</URL\_MOBILE>  
<PRICE>446.19</PRICE>  
<PRICE\_VAT>539.90</PRICE\_VAT>  
<PRICE\_DISCOUNT>412.39</PRICE\_DISCOUNT>  
<PRICE\_DISCOUNT\_VAT>499</PRICE\_DISCOUNT\_VAT>  
<PRICE\_RETAIL>495.86</PRICE\_RETAIL>  
<PRICE\_RETAIL\_VAT>600</PRICE\_RETAIL\_VAT>  
<SHIPPING\_LABEL>Vlastní štítek pro dopravu</SHIPPING\_LABEL>  
<SHIPPING\_SIZE>10.15 x 25.00 x 15.00 cm</SHIPPING\_SIZE>  
<SHIPPING\_WEIGHT>0.2 kg</SHIPPING\_WEIGHT>  
<SHOP\_PAIRING\_ID>55448246-02</SHOP\_PAIRING\_ID>  
<SHOP\_PAIRING\_PARENT\_ID>55448246</SHOP\_PAIRING\_PARENT\_ID>  
<STOCK\_QUANTITY>2</STOCK\_QUANTITY>  
<SUPPLIER>Mergado</SUPPLIER>  
<VAT>21</VAT>  
<VIDEO>https://www.shopitak.cz/p/for-fox-sake-hrnek\_video/</VIDEO>  
<VIDEO\_ALTERNATIVE>https://www.shopitak.cz/p/for-fox-sake-hrnek\_video\_2/</VIDEO\_ALTERNATIVE>  
<VOUCHER>  
 <CODE>Jaro2024</CODE>  
 <DESCRIPTION>Využijte jarní slevu ve výši 24 %! Sleva platná do 1.6.2024</DESCRIPTION>

```
</VOUCHER>  
<WARRANTY>36</WARRANTY>  
</ITEM>  
</CHANNEL>
```

## **Kontakt na podporu Mergada**

- Kontakt: [mergado@mergado.com](mailto:mergado@mergado.com)
- Dokumentace on-line: <https://www.mergado.com/ecommerce-developers>