

WooCommerce

- <https://woocommerce.github.io/woocommerce-rest-api-docs>

Termék adatok

- <https://woocommerce.github.io/woocommerce-rest-api-docs/#product-properties>
- Woo→eVIR mező megfeleltetések: (WP/Woo → eVIR)
 - Mezők:
 - name → megnevezés
 - slug →
 - date_created →
 - date_modified →
 - type → „simple”
 - status → „publish”
 - catalog_visibility → „visible”
 - description → termék tulajdonságból a leírás, valamint a többi terméktulajdonság is név:érték formában, HTML formázással, valamint a cikkszám is.
 - short_description → termék tulajdonságból csak a leírás
 - sku → cikkszám
 - price → beállított árkategória szerinti ár
 - regular_price → beállított árkategória szerinti ár
 - sale_price → beállított árkategóriához tartozó akciós árkategória szerinti ár
 - on_sale → webshop akciós
 - virtual → termék esetén false, szolgáltatás esetén true
 - tax_status → „taxable”
 - manage_stock → webshop beállítás szerint
 - stock_quantity → webshop beállítás szerint
 - stock_status → webshop beállítás és készlet infó szerint
 - sold_individually → „true”
 - weight → cikktörzsben a bruttó súly
 - dimensions → cikktörzsben is átalakítani egy mező helyett 3-ra:
 - length →
 - width →
 - height →
 - upsell_ids → a kapcsolódó termékek
 - cross_sell_ids → a helyettesítő termékek
 - categories → cikktörzsből a kategória
 - tags → termék tulajdonság, címkék (még nincs evirben, de legyen létrehozva)
 - images → termék fő kép
 - attributes → termék tulajdonságok

Készlet

- eVIR: „Nem látszik a webshopban”
 - Nincs tennivaló, az ilyen terméket nem is szinkronizáljuk
- eVIR: „Végtelen mennyiség”
 - manage_stock → „false”
 - stock_status → „instock”
- eVIR: „Rendelhető”
 - manage_stock → „false”

- stock_status → „instock”
- stock_quantity → a raktáron levő mennyiség
- backorders → „yes”
- eVIR: „Kifutó”
 - manage_stock → „true”
 - stock_status → „instock” ha van raktáron. Ha nincs, akkor a termék láthatóságát kell kikapcsolni
 - stock_quantity → a raktáron levő mennyiség
 - backorders → „no”
- eVIR: „Csak készleten levő”
 - manage_stock → „true”
 - stock_status → „instock” vagy „outofstock” attól függően, hogy van-e készleten
 - stock_quantity → a raktáron levő mennyiség
 - backorders → „no”
- eVIR: „Mennyiség mutatása”
 - manage_stock → „false”
 - stock_status → „instock” vagy „outofstock” készletből függően
 - stock_quantity → a raktáron levő mennyiség

Termék tulajdonságok

- Woo mezők:
 - name → a tulajdonság neve
 - visible → „true”
 - variation → „false”
 - options → a tulajdonság értéke

Termék kategóriák

- Woo mezők:
 - id → kötelező mező kategória termékhez rendeléséhez.
 - name → a kategória neve. (Levágja a szóközöket, ha több jön egymás után)
 - slug → a kategória neve (nincs ékezet, szóközből '-')
 - parent → a szülő kategória
 - description → a kategória neve
 - display → „default”

Kategóriák kapcsolótáblába rendezése:

```
* woocommerce_product_categories:  
* cikk_kategoria_id -> evir oldali id  
* product_category_id -> woocommerce oldali id  
* Tervezve van hogy ha több webshop lesz, akkor ez bővül vagy lecserélesre kerül.
```

Termék képek

- Nem a WooCommerce, hanem a Wordpress mediatár tartalmazza a képeket. A feltöltéséhez wordpress felhasználó szükséges.
- <https://developer.wordpress.com/docs/api/>
- WP mezők:
 - title → a kép neve

- description → a kép neve
 - alt_text → a kép neve
 - Woo mezők:
 - id →
 - date_created →
 - src → WP URL
 - name → megegyezik a wp.title-vel → a kép neve, ami a cikk megnevezése
 - alt → megegyezik a wp.alt_text-el → a cikk megnevezése
 - Ugyan ide ugyan ilyen módon kell feltölteni a termékhez rendelt dokumentumokat is, csak ott értelemszerűen nem képekről van szó
-

Adatoknak a kategorizálása

Az adatokat kategóriákba lehet sorolni:

- alapadatok:
 - ez a cikkszám, megnevezés, áfa, típus
- készletkezelés
 - kezelés módja (manage_stock és kapcsolódó mezők)
- ár mezők:
 - price mezők, on_vale
- kategória
 - cikk kategóriák és a hierarchiája
- tulajdonságok
 - Ami a cikk tulajdonságok, ide értendők a descriptionok is
- képek
- dokumentumok

Minden egyes kategóriának kell lennie:

- feltöltés
- szinkronizálás

műveleteknek, amelyeket a felületről el kell tudni érni, valamint biztosítani kell az időzített futtathatóságot. Ez egyelőre cron-ból hívott tokenes lekérés lesz, de a jövőben változik.

Feltöltés

A feltöltés célja kettős:

- A rendszer indulásakor feltölteni az eVIR-ből a webshopba az adatokat
- Az üzemeltetés során bármikor „alaphelyzetbe” hozni az adatokat, azaz a webshopban történt elállítgatásokat helyrehozni, visszaállítani abba az állapotba, amiről az eVIR tud. Feltöltés esetén NEM vizsgálunk semmit, nem függ semmitől semmi, egyszerűen fel kell tölteni az adatokat a webshopba. Ha szükséges az ütközés miatt, akkor lehet előtte törölni, vagy bármit csinálni, de akkor is feltétel nélkül az eVIR-ben levő állapotra kell beállnia minden mező minden értékének. Ez a művelet jellemzően egyszer vagy nagyon ritkán (hetente, havonta?) fog lefutni. Nem az a lényeg, hogy mennyi idő alatt fut le, hanem hogy lefusson és erről visszajelzés érkezzen.

Szinkronizálás

A szinkronizálás célja az utolsó szinkronizálás óta változott adatok **gyors** felküldése a shopba. Ezek a műveletek akár pár percenként is lefuthatnak, ezért kritikus a leggyorsabb futásra és a legkevesebb erőforrás használatra való optimalizálás.

- alapadatok esetében a cikk modify_date-je alapján lehet
- készlet esetén az eVIR belső auditja alapján érintett termékeknél
- árak esetén is a modify_date esetén

Előfordulhat, hogy mondjuk napi időzítéssel (de külön-külön) mehetnek a képek és dokumentumok, cikk kategóriák szinkronizálása is. Ebben az esetben nem lesz gyors, mivel csak összehasonlítás alapon lehet megcsinálni, azaz le kell tölteni a teljes listát Woo-ból, összehasonlítani az eVIR-ben levővel, és csak a változásokat feltölteni.

Több WooCommerce shop támogatása

Távlati terv lett volna, de akkor hozzuk előre: több webshop (benne akár több woocommerce) támogatása. Ez azt jelenti, hogy multiplicitást kell adni azoknak a mezőknek, amelyek shoponként különbözőek lehetnek:

- webshop beállítás
- webshop akció
- webshop árkategória
- webshop raktár
- webshoponként a termék kategóriák beállítása
- webshoponként az alapadatok (URL, user, pass, stb.)

A jelenlegi beállítások akár madhatnak is a helyükön és azok dedikáltan az eVIR saját webshopjára vonatkoznak, és ezek az extrák legyenek külön feltüntetve, külön állíthatóan.

From:

<https://doc.evir.hu/> - eVIR tudásbázis

Permanent link:

<https://doc.evir.hu/doku.php/spec:woocommerce?rev=1596542276>

Last update: **2020/08/04 13:57**

