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 → megnevezes
    - 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 → cikkszam
    - price → beállított árkategória szerinti ár
    - regular_price → beállított árkategória szerinti ár
    - sale_price → beállított árkategóriához tartozó akciós árkategória szerinti ár
    - on_sale → webshop akcios
    - 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” készlettől 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:
    - name → a kategória neve
    - slug → a kategória neve
    - parent → a szülő kategória
    - description → a kategória neve
    - display → „default”

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, tipus
- 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 értendőek 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 akciós
- webshop árkategória
- webshop raktár
- webshoponként a termék kategóriák beállítása
- webshoponként az alapadatok (URL, user, pass, stb.)

A jelenlegi beállítások akár madahatnak is a helyükön és azok dedikáltan az eVIR saját webshopjára vonatkozzanak, és ezek az extrák legyenek külön feltüntetve, külön állítgathatóan.

From:
https://doc.evir.hu/ - **eVIR tudásbázis**

Permanent link:
https://doc.evir.hu/doku.php/spec:woocommerce?rev=1596208236

Last update: **2020/07/31 17:10**