



Povezivanje Luceed - WooCommerce - tehnička uputa

Za: INTERNO

Verzija: 2.0

Kategorija: Tehnička uputa

Autor: Tomsoft d.o.o.

Sažetak:

Ovim dokumentom se opisuje povezivanje Luceed-a i WooCommerce-a radi postavljanja webshop-a.

Kontakt i napomena:

Za više informacija ili za opravdanu izmjenu ovog dokumenta na temelju objektivnih informacija, možete se obratiti autoru ovog dokumenta na sljedeći način:

Email: upiti@tomsoft.hr

Tel: +385 1 618 3222

Fax: +385 1 619 5100

Firma: Tomsoft d.o.o.

OIB: 28658131868

Adresa: IV Vrbik 6, 10 000 Zagreb, Hrvatska

1	Uvod	3
2	Tehnički preduvjeti	3
2.1	Postavke Tomsoft firewall-a	3
3	Podešavanje korisničkog Luceed-a	3
3.1	Podešavanje B2B servisa	3
3.2	Podešavanje administracije prava na Luceed API	4
3.3	Povezivanje načina plaćanja s B2B servisom	6
3.4	Povezivanje valuta sa B2B servisom	6
3.5	Povezivanje usluge dostave sa B2B servisom	7
4	Podešavanje Luceed Connect	7
4.1	Podešavanje postavki	7
5	Podešavanje WooCommerce-a	9
5.1	Podešavanje REST API-a	9
5.2	Podešavanje načina plaćanja	9
5.3	Podešavanje valuta	10
5.4	Podešavanje dostave	10
5.5	Podešavanje Advanced Custom Fields	10
5.6	Podešavanje sinkronizacije narudžbi	10
6	Povezivanje, vidljivost i sinkronizacija podataka	12
6.1	Povezivanje podataka	12
6.2	Vidljivost podataka	13
6.3	Sinkronizacija podataka	14

1 Uvod

Kako bi korisnički webshop mogao funkcionirati, potrebno je napraviti različita podešavanja servisa i aplikacija. Ove upute objašnjavaju podešavanje Luceed-a, Luceed Connect aplikacije i WooCommerce-a, kao pripremu za rad korisničkog webshop-a.

Podešavanja u servisu i različitim aplikacijama je potrebno raditi paralelno i u koordinaciji između korisnika, Tomsoft-a i Demode-a. Podatke i parametre potrebno je tijekom cijele implementacije dijeliti i dopunjavati između sudionika implementacije.

Parametri koje je potrebno postaviti u aplikacijama/servisima:

- IP adresa webshop-a
- načini plaćanja koji će se upotrebljavati u webshop-u
- valuta koja će se upotrebljavati na webshop-u
- načini dostave
- adresa, username i password za pristup Luceed-u
- adresa, username i password za pristup WooCommerce-u
- adresa, username i password za pristup Wordpress-u

2 Tehnički preduvjeti

Budući da Tomsoft firewall ograničava vanjski pristup aplikacijama na Tomsoft serveru, potrebno je provjeriti gdje se nalazi server na kojem je postavljen webshop (WordPress) te omogućiti pristup sa tog servera prema Luceed Connect web aplikaciji (propustiti IP adresu na firewallu).

2.1 Postavke Tomsoft firewall-a

Potrebno je staviti ticket na Servis radi propuštanja pristupa u firewall-u s podacima:

- IP adresa webshop-a

3 Podešavanje korisničkog Luceed-a

Podešenja koja je potrebno napraviti u korisničkom Luceedu su:

- otvoriti i podesiti B2B servis
- podesiti administraciju prava - Luceed API
- izvršiti B2B povezivanje načina plaćanja
- izvršiti B2B povezivanje valuta
- izvršiti B2B povezivanje usluge dostave

3.1 Podešavanje B2B servisa

1. Idite na **Administracija > B2B servisi**
2. Postavite partnera na kartici **Osnovno** (može se staviti partner iz Osnovnih postavki)
3. Na kartici **Parametri** postaviti parametre:

Parametar	Opis	Vrijednost / primjer
• artikli_where	mogućnost postavljanja uvjeta za prikaz artikala za webshop (nije obavezan parametar)	artikli.webshop="D"
• katalog_stanje_zalihe_where	mogućnost ograničavanja stanja zalihe za webshop samo na određena skladišta (nije obavezan parametar)	skladiste in ("10","20","90")

The screenshot shows a web application window titled 'B2B servis'. It has a menu bar with 'Izbornik' and 'Alati'. Below the menu, there are input fields for 'Šifra' (containing 'webshop') and 'Naziv' (containing 'Webshop'). An 'Aktivan' checkbox is checked. Below these fields are three tabs: 'Osnovno', 'Parametri' (selected), and 'Radnici'. The 'Parametri' tab displays a table with three columns: 'Parametar', 'Naziv', and 'Vrijednost'. The table contains one row with the value 'skladiste in ("90")'. At the bottom of the window, there is a label 'Forma za unos.'

Parametar	Naziv	Vrijednost
katalog_stanje_zalihe_where		skladiste in ("90")

3.2 Podešavanje administracije prava na Luceed API

Putem **Administracija > Administracija pristupa - API** potrebno je na kartici **Grupe radnika** dati prava API useru kojim webshop pristupa podacima (Webshop, Luceed API, ...) za sljedeće API pozive i šifrnike:

Pozivi	GET	POST	PUT
Akcije	x		
Artikli	x		
Cjenik	x		
Grupe artikala	x		
Mjesta	x	x	
Nalozi prodaje	x	x	
Partneri	x	x	x

Šifrnici	GET	POST	PUT
Država	x	x	
Grupa proizvoda/usluga	x		

Administracija prava - Luceed API

Izbornik Alati

Radnici Grupe radnika

Pozivi Šifarnici

Aktivne grupe

Naziv
#Zajedničke zabrane
MP: Konobar/Prodavač
MP: Voditelj smjene (obračun plaćanja, zatvaranje dana)
MP: Voditelj poslovnice (svi obračuni, zatvaranje dana)
MP dodatno: Storno maloprodajnog računa
MP dodatno: Ispis kopije računa
MP dodatno: Pregled stanja kase
SKL: Unos dokumenata
SKL: Pregled dokumenata
Kalk: Unos kalkulacije/ZOPC-a
Kalk: Pregled kalkulacija/ZOPC-a
Dodatne opcije: Alati
Dodatne opcije: Unos artikala i ostalih šifarnika
Dodatne opcije: Unos partnera
Dodatne opcije: Unos i izmjena prodajnih akcija
Zabrana plaće
Zabrane financijsko
LuceedAPI
Putni nalozi
Webshop - isporuka s druge PJ

API pozivi

Poziv	GET	POST	PUT	Send POST	Send PUT	Dodatni uvj.
Akcije	☒	☒	☒	☐	☐	
Artikli	☒	☐	☐	☐	☐	
Bodovi	☐	☒	☒	☐	☐	
Cijene	☒	☒	☒	☐	☐	
Cjenik	☒	☒	☒	☐	☐	
Cjenik partnera	☐	☒	☒	☐	☐	
CRM	☒	☐	☐	☐	☐	
CRM razlozi obilaska	☐	☒	☒	☐	☐	
Dokument manager	☒	☐	☐	☐	☐	
Grupa ticketa	☐	☒	☒	☐	☐	
Grupe artikala	☐	☒	☒	☐	☐	
Hotel gosti	☐	☒	☒	☐	☐	
Hotel prijave	☐	☒	☒	☐	☐	
Hotel rezervacije	☐	☒	☒	☐	☐	
iPlus	☒	☐	☒	☐	☐	
Isporuke naloga prodaje	☐	☒	☒	☐	☐	
Isporuke naloga proizvodnje	☐	☒	☒	☐	☐	

Polja

Polja poziva

Naziv polja	Visible	Send POST	Send PUT	Read only	Not null	Default val
licenca_naziv	☒	☐	☐	☒	☐	
licenca_b2b	☒	☐	☐	☒	☐	
licenca	☒	☐	☐	☒	☐	
kolicina_min_proc	☒	☐	☐	☒	☐	
kolekcija_uid	☒	☐	☐	☒	☐	
kolekcija_naziv	☒	☐	☐	☒	☐	
kolekcija_b2b	☒	☐	☐	☒	☐	
kolekcija	☒	☐	☐	☒	☐	
koeficijent_statist	☒	☐	☐	☒	☐	
keub	☒	☐	☐	☒	☐	
kataloski_broj	☒	☐	☐	☒	☐	
jm	☒	☐	☐	☒	☐	
jamstvo_uid	☒	☐	☐	☒	☐	
jamstvo_naziv	☒	☐	☐	☒	☐	

3.3 Povezivanje načina plaćanja s B2B servisom

Kako bi se način plaćanja sa web-a povezao sa načinom plaćanja u Luceed-u, potrebno je način plaćanja definiran u WooCommerce-u povezati sa B2B servisom.

1. Idite na **Matični podaci > Ostalo > Vrste plaćanja**
2. Idite na **Izbornik > Povezivanje sa B2B servisima**
3. Idite na **Izbornik > Dodaj** (Ins) da unesete novi način plaćanja i povežete webshop-a/WooCommerce-a sa načinom plaćanja u Luceed-u.
4. Unesite vrijednosti u stupce **B2B servis**, **Vrsta plaćanja** i **Eksterna šifra**. U **Eksterna šifra** upisuje se šifra načina plaćanja iz WooCommerce-a (**pikpay** za kartice, **cod** - za pouzeće, **paypal**, ...')

The screenshot shows a window titled "Povezivanje sa B2B servisom". Below the title bar is a tab labeled "Izbornik". The main area contains a table with the following columns: "B2b servis", "Naziv b2b servis", "Vrsta plaćanja", "Vrsta plaćanja naziv", "Eksterna šifra", and "Externi naziv". There are two rows of data: the first row has "webshop", "Webshop", "Overseas pouzeće", "Overseas pouzeće", "cod", and an empty cell; the second row has "webshop", "Webshop", "WebPay kartica", "WebPay kartica", "pikpay", and an empty cell. Below the table is a blue bar with the number "2". At the bottom, it says "Forma za pregled i unos."

B2b servis	Naziv b2b servis	Vrsta plaćanja	Vrsta plaćanja naziv	Eksterna šifra	Externi naziv
webshop	Webshop	Overseas pouzeće	Overseas pouzeće	cod	
webshop	Webshop	WebPay kartica	WebPay kartica	pikpay	

2

Forma za pregled i unos.

3.4 Povezivanje valuta sa B2B servisom

Kako bi se valuta naplate na web-u povezala sa valutom u Luceed-u, potrebno je valutu definiranu u WooCommerce-u povezati sa B2B servisom.

1. Idite na **Matični podaci > Proizvodi ostalo > Valute**
2. Idite na **Izbornik > Povezivanje sa B2B servisima**
3. Idite na **Izbornik > Dodaj** (Ins) kako bi povezali valutu sa webshop-a/WooCommerce-a sa valutom u Luceed-u
4. Unesite vrijednosti u stupce **B2B servis**, **Valuta**, a u stupac **Eksterna šifra** upišite šifra valute iz WooCommerce-a (za eure se upisuje **EUR**)

The screenshot shows a window titled "Povezivanje sa B2B servisom". Below the title bar is a tab labeled "Izbornik". The main area contains a table with the following columns: "B2b servis", "Naziv b2b servis", "Valuta", "Valuta naziv", "Eksterna šifra", and "Externi naziv". There is one row of data: "webshop", "Webshop", "KN", "Kuna", "HRK", and an empty cell. Below the table is a blue bar with the number "1". At the bottom, it says "Forma za pregled i unos."

B2b servis	Naziv b2b servis	Valuta	Valuta naziv	Eksterna šifra	Externi naziv
webshop	Webshop	KN	Kuna	HRK	

1

Forma za pregled i unos.

3.5 Povezivanje usluge dostave sa B2B servisom

Kako bi se mogla naplatiti usluga dostave sa webshop-a, potrebno je definirati **uslugu dostave** i povezati je sa B2B servisom.

1. Idite na **Matični podaci > Proizvodi / Usluge**
2. Idite na **Izbornik > Povezivanje sa B2B servisima**
3. Idite na **Izbornik > Dodaj (Ins)** kako bi povezali uslugu dostave na web webshop-a/WooCommerce-a sa definiranom uslugom u Luceed-u

Napomena: Cijena usluge dostave šalje se s WooCommerce sustava te na uslugama u Luceed-u nije nužno postaviti cijenu, ali se može - informativno, ili za potrebe eventualnog ručnog dodavanja stavke na naloge prodaje.

4. Unesite vrijednosti u stupce **B2B servis**, **Proizvod/Usluga**, a u stupac **Eksterna šifra** upišite **flat_rate** (za uslugu koja ima fiksnu cijenu)

B2b servis	Naziv b2b servis	Proizvod/Usluga	Proizvod/Usluga naziv	Eksterna šifra	Externi naziv
webshop	Webshop	14	Usluga dostave GLS	flat_rate	

1

Forma za pregled i unos.

Za sve metode dostave koje se naplaćuju u Luceed-u je potrebno imati usluge. Ako WooCommerce šalje metodu dostave s cijenom nula (0), ona se neće dodati na nalog prodaje u Luceed, pa stoga nije potrebno B2B povezivanje.

4 Podešavanje Luceed Connect

Svi podaci za pristup Luceed API-u (adresa, korisničko ime, lozinka) te postavke za rad aplikacije upisuju se u Identity bazu (**luceed_iss**). Ukoliko se podaci mijenjaju, postavke je potrebno ažurirati.

Tablica za B2B povezivanje nalazi se u bazi **luceed_connectors**.

Potrebno je staviti ticket na .net grupu sa podacima za pristup Luceed API.

4.1 Podešavanje postavki

1. Ukoliko već ne postoji, prvo je potrebno otvoriti account za novog klijenta (upis u tablice **companies** i **accounts**).
2. U tablicu **accounts_apps_domains** upišite ime domene na kojoj se nalazi WooCommerce shop.
3. U bazi za B2B povezivanje u tablicu **b2b_services** upišite novi B2B servis.
4. Svi potrebni parametri za povezivanje s Luceed API-em te WooCommerce i WordPress API-em, kao i custom postavke za pojedini webshop upisuju se u tablicu **settings_apps_accounts**.

SettingsKey	SettingsValue
Podaci Luceed API servisa	
WooConnect.Luceed.Api.Url	Adresa Luceed API servisa (http://luceedapi.tomsoft.hr:XXXX/datasnap/rest/)
WooConnect.Luceed.Api.UserName	Luceed API korisničko ime

WooConnect.Luceed.Api.Password	Luceed API lozinka
WooConnect.Api.B2bServiceId	ID B2B servisa iz tablice b2b_services
WooConnect.Api.Sid	Luceed SID
WooConnect.Api.PjUid	UID poslovne jedinice za koju se gledaju akcijske cijene proizvoda
WooConnect.Api.NalogProdajeSkladiste	Šifra skladišta iz Luceeda
WooConnect.Api.NalogProdajeSaSkladiste	Šifra skladišta sa kojeg se isporučuje roba u Luceedu
WooConnect.Api.NalogProdajeNaSkladiste	Šifra skladišta na koje se isporučuje roba u Luceedu
WooConnect.Api.NalogProdajeSklDokument	Oznaka skladišnog dokumenta s kojim će roba biti isporučena
WooConnect.Api.NalogProdajeStatus	Šifra statusa naloga u Luceedu
WooConnect.Api.NalogVrstalSporuke	Šifra vrste isporuke u Luceedu
Podaci WordPress API servisa	
WooConnect.WordPress.Api.Url	Adresa WordPress REST API servisa (https://webshop_domena/wp-json/wp/v2/)
WooConnect.WordPress.Api.Username	WordPress korisničko ime koje ima minimalno rolu author
WooConnect.WordPress.Api.Password	WordPress lozinka
Podaci WooCommerce API servisa.	
WooConnect.WooCommerce.Api.Url	Adresa WooCommerce REST API servisa (https://webshop_domena/wp-json/wc/v3/)
WooConnect.WooCommerce.Api.Username	WooCommerce REST API consumer key
WooConnect.WooCommerce.Api.Password	WooCommerce REST API consumer secret
WooConnect.WooCommerce.WebhookSecret	WooCommerce webhooks secret
Postavke za podešavanje sinkronizacije	
WooConnect.Settings.GrupeArtikalaWooCategories	Definira s kojim podatkom se povezuju Kategorije proizvoda : - robna_marka_naziv povezuje se artikl.robna_marka_naziv - grupa_artikla_b2b_naziv podatak artikl.grupa_artikla_b2b_naziv razdvaja se znakom # i povezuje s dobivenim stringovima - spol_grupa_artikla_b2b_naziv podatak artikl.grupa_artikla_b2b_naziv razdvaja se znakom #, a također isto i podatak artikl.spol ako je definiran pa se onda spajaju kao spol-grupa (robna_marka_naziv grupa_artikla_b2b_naziv spol_grupa_artikla_b2b_naziv)
WooConnect.Settings.ArtikliNazivKratki	Ukoliko je true i polje artikl.naziv_kratki nije prazno, to će biti upisano kao naziv proizvoda, inače se uzima artikl.naziv (true/false)
WooConnect.Settings.ArtikliHideEolOutOfStock	Ukoliko je true i polje artikl.eol="D" i artikl.raspolozivo_kol<=0 za proizvod će Vidljivost kataloga biti postavljeno na Sakriveno (true/false)
WooConnect.Settings.ArtikliVariations	Određuje da li se koriste varijante artikala. (true/false)

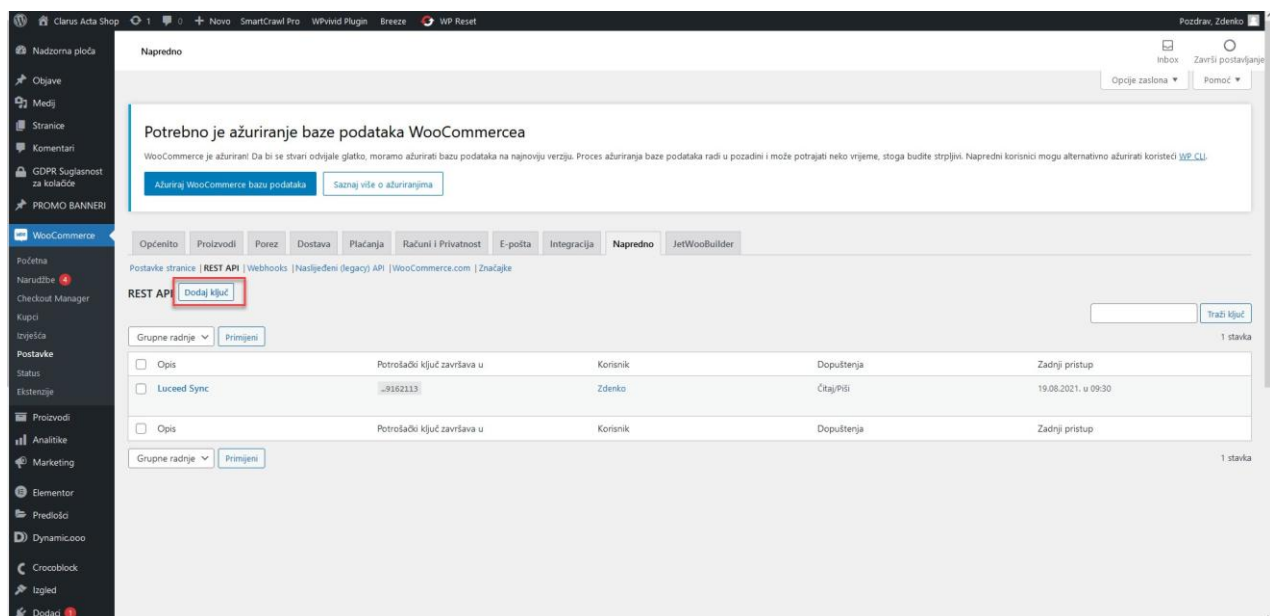
5 Podešavanje WooCommerce-a

5.1 Podešavanje REST API-a

1. Idite na **WooCommerce > Postavke > Napredno > REST API** (ako je u postavkama postavljen engleski jezik, onda je putanja **WooCommerce > Settings > Advanced > REST API**)
2. Dodajte **API key** koji će se koristiti za komunikaciju s WooCommerce API-em
3. Permissions postavite na **čitaj/piši (Read/Write)**

Generirani **Potrošački ključ (Consumer key)** koristi se kao korisničko ime, a **Potrošačka tajna (Consumer secret)** kao lozinka.

Podaci za pristup WooCommerce REST API-u (adresa, korisničko ime, lozinka) upisuju se u postavke Luceed Connect aplikacije. Ukoliko se podaci mijenjaju, postavke treba ažurirati.



Za upload slika koristi se **WordPress REST API**. Potrebno je:

- Instalirati neki od **plugin-ova** koji omogućuje autentifikaciju korisnika (npr. [JSON Basic Authentication](https://github.com/WP-API/Basic-Auth), <https://github.com/WP-API/Basic-Auth>)
- Kreirati korisnika (npr. korisničko ime 'luceed') koji ima pravo kreirati sadržaj (rola Author).
- Za autorizaciju se koriste korisničko ime i lozinka tog korisnika.

5.2 Podešavanje načina plaćanja

Načini plaćanja se podešavaju u dogovoru s vlasnikom Webshop-a na strani WooCommerce-a. Za svaki način plaćanja potrebno je u Luceedu napraviti B2B povezivanje s odgovarajućom vrstom plaćanja (vidi [Povezivanje načina plaćanja](#) | 61).

Kao podatak **Eksterna šifra** u Luceed se upisuje šifra plaćanja koja se vidi na linku za uređivanje vrsta plaćanja u **WooCommerce > Postavke > Plaćanja (WooCommerce / Settings / Payments)** - npr. **pikpay** - za kartice, **cod** - za pouzeće, **paypal**, ...

Primjer link-a:

/wp-admin/admin.php?page=wc-settings&tab=checkout§ion=paypal

5.3 Podešavanje valuta

Za valutu koja će se koristiti na webshop-u i koja je definirana u **WooCommerce -> Postavke -> Općenito (WooCommerce / Settings / General)** potrebno je u Luceedu napraviti B2B povezivanje s odgovarajućom valutom (vidi [Povezivanje valuta sa B2B servisom](#) ^[6]).

Kao podatak "**Eksterna šifra**" u Luceed se upisuje troslovna ISO oznaka valute (npr. EUR).

Vidi pod currency:

<https://woocommerce.github.io/woocommerce-rest-api-docs/?shell#orders>

5.4 Podešavanje dostave

Za sve vrste dostave definirane u **WooCommerce -> Postavke -> Dostava -> Zone dostave (WooCommerce / Settings / Shipping / Shipping zones)** pa u svakoj zoni pod **Metode dostave (Shipping methods)** koje se naplaćuju, u Luceedu treba postojati odgovarajući proizvod/usluga, te je za svaku takvu uslugu potrebno napraviti odgovarajuće B2B povezivanje (vidi [Povezivanje usluga sa B2B servisom](#) ^[7]).

NAPOMENA: Ako WooCommerce šalje metodu dostave s cijenom nula (0), ona se neće dodati na nalog prodaje u Luceed, pa stoga nije potrebno B2B povezivanje.

Kao podatak "**Eksterna šifra**" u Luceed se stavlja šifra metode dostave, koje je moguće dohvatiti pozivom: /wp-json/wc/v3/shipping_methods

5.5 Podešavanje Advanced Custom Fields

Ukoliko se koristi dodatak (plugin) Advanced Custom Fields (ACF), za svaku grupu polja koju želite sinkronizirati potrebno je uključiti opciju **Prikaži u REST API (Show in REST API)**.

To se postavlja unutar svake pojedine grupe putem sljedećih koraka:

1. Otvorite **ACF > Grupe polja (Field Groups)**
2. Odaberite željenu grupu i kliknite na **Uredi (Edit)**
3. Idite na **Postavke (Settings) > Postavke grupe (Group Settings)**
4. Uključite opciju **Prikaži u REST API (Show in REST API)**.

5.6 Podešavanje sinkronizacije narudžbi

Za slanje narudžbe u Luceed potrebno je u **WooCommerce -> Postavke -> Napredno -> Webhooks (WooCommerce / Settings / Advanced / Webhooks)** postaviti hook-ove na **Temu (Topic) order.created i order.updated**, te ih usmjeriti na <https://connect.luceed.dev/api/v1/Order>.

Za verifikaciju poziva koristi se webhook **Tajna (Secret)** kojim se potpisuje hash sadržaja poziva priložen u headeru kao **x-wc-webhook-signature**.

Clarus Acta Shop 1 0 + Novo SmartCrawl Pro WPivid Plugin Breeze WP Reset Pozdrav, Zdenko

Nadzorna ploča

Objave

Medij

Stranice

Komentari

GDPR Suglasnost za kolačice

PROMO BANNERI

WooCommerce

Početa

Narudžbe

Checkout Manager

Kupci

Izveštaji

Postavke

Status

Ekstenzije

Proizvodi

Analitike

Marketing

Elementor

Predlozi

Dynamic.co

CrocoBlock

Izgled

Dodao

Napredno

Potrebno je ažuriranje baze podataka WooCommercea

WooCommerce je ažuriran! Da bi se stvari odvijale glatko, moramo ažurirati bazu podataka na najnoviju verziju. Proces ažuriranja baze podataka radi u pozadini i može potrajati neko vrijeme, stoga budite strpljivi. Napredni korisnici mogu alternativno ažurirati koristeći [WP CLI](#).

Ažuriraj WooCommerce bazu podataka Saznaj više o ažuriranjima

Općenito Proizvodi Porez Dostava Plaćanja Računi i Privatnost E-pošta Integracija Napredno JetWooBuilder

Postavke stranice | REST API | Webhooks | Nasljeđeni (legacy) API | WooCommerce.com | Značajke

Webhooks Dodaj Webhook

Sve (4) | Aktivno (2) | Onemogućeno (2)

Grupne radnje Primijeni

☐	Naziv	Status	Tema	URL za dostavu
☒	Luceed - Narudžba promijenjena	Aktivno	order.updated	https://connect.luceed.dev/api/v1/Order
☒	Luceed - Narudžba kreirana	Aktivno	order.created	https://connect.luceed.dev/api/v1/Order
☐	Naziv	Status	Tema	URL za dostavu

Grupne radnje Primijeni

2 stavke

6 Povezivanje, vidljivost i sinkronizacija podataka

6.1 Povezivanje podataka

U slijedećoj tablici je opis povezanih polja u Luceed-u i WooCommerce-u. Polja koja **nisu** navedena u donjoj tablici trenutno nisu povezana i koriste se default vrijednosti postavljene u WooCommerce-u.

WooCommerce	Luceed	Napomena
OPĆENITO		
Naziv proizvoda	Naziv ili Kratki naziv artikla	Kratki naziv artikla koristi se samo ako je upisan i ako je parametar sinkronizacije ArtkliNazivKratki postavljen na true .
Opis	Opis	* vidi iznimke
Normalna cijena	MPC	MPC definiran za aktivnu PJ. Ako nema podatka, vrijedi osnovna MPC.
Rasprodajna cijena	Akcijska MPC	Najniža cijena proizvoda za aktivne akcije dohvaćene u trenutku sinkronizacije. Gledaju se akcije bez oznake PJ i one definirane za odabranu PJ.
Datumi sniženih cijena	Datum i vrijeme	Početak i završetak akcije.
INVENTAR		
SKU	Šifra artikla	Mora biti jedinstvena.
Količina na zalihi	raspolozivo_kol	Količina raspoloživa na skladištu. Parametrom na B2B servisu mogu se odabrati samo određena skladišta.
DOSTAVA		
Težina	Masa	
Dimenzije	Dužina Širina Visina	
NAPREDNO		
Napomena uz kupovinu	Purchase note	Vrijednost atributa purchase_note .
Redosljed izbornika	Redosljed	
OSTALO		
Istaknuti proizvod	Featured	Da/Ne atribut featured uključen.

Ukoliko se koriste Advanced Custom Fields, s njima su po defaultu povezana polja:

Advanced Custom Field	Luceed
dip_najniži_mpc_30_dana	artikl.artikl_najniži_mpc_30_dana
dip_najniži_mpc_od_datuma	artikl.najniži_mpc_od_datuma

Ukoliko se koriste, **Kategorije proizvoda** trebaju biti definirane u WooCommerce-u. **Nazivi kategorija** moraju biti usklađeni s nazivima u Luceedu koji se trebaju mapirati na kategorije. Ovisno o parametru sinkronizacije **GrupeArtikalaWooCategories** u kategorije se mapiraju **Naziv robne marke** ili **Grupa** i **Nadgrupa**.

Ukoliko se koriste, **Oznake** (Tags) trebaju biti definirane u WooCommerceu. **Slug** oznake trebaju odgovarati šifri atributa u Luceedu (slug može imati – umjesto _). Proizvod će dobiti odgovarajuću oznaku ukoliko ima atribut koji je **aktivan="D"** i **vidljiv="D"** i **vrijednost="D"** i šifra tog atributa odgovara nekoj oznaci.

Razne korisničke **Taksonomije** mogu biti definirane u WooCommerce-u. Ukoliko se koriste, **Naziv taksonomije** (ne Naslov!) treba biti definiran u kodu Luceed Connect aplikacije. **Terms** (stavke taksonomije) trebaju imati **Slug** koji odgovara šifri nekog atributa (slug može imati – umjesto _) i u tom slučaju se povezuju na isti način kao i **Oznake**. Ukoliko je potrebna dodatna logika prilikom povezivanja, to je potrebno posebno isprogramirati kao iznimku u kodu Luceed Connect aplikacije.

Za taksonomije koje su već povezane, ako se u WooCommerce doda novi Term i odgovarajući Atribut u Luceed, oni će biti automatski povezani.

Od dokumenata preuzimaju se samo slike i to samo tipa **jpg**, **jpeg**, **png** ili **gif** (ekstenzija u nazivu dokumenta mora biti odgovarajuća). Dokument mora biti označen kao **Public**, a prva slika u nizu bit će glavna **Slika proizvoda**. Za redoslijed slika koristi se polje **"Redoslijed"** s dokumenata u Luceedu, a ako redoslijed nije upisan, onda će redoslijed biti prema ID-u, odnosno redoslijedu kako su slike dodane u Luceed.

Iznimke od ovih pravila navedene su u donjoj tablici:

Clarus Acta	
Opis	vrijednost atributa webshop_opis
Kratki opis	vrijednost atributa webshop_opis_kratki
Kategorije proizvoda	naziv robne marke (artikl.robna_marka_naziv)
Taksonomije	supergrupa, nadgrupa, grupa, ključni_sastojci, primarna_namjena, piktogrami
Igrandia	
Kategorije proizvoda	grupa i nadgrupa (artikl.grupa_artikla_b2b_naziv)
Taksonomije	spol, dob
Osoje	
Kategorije proizvoda	naziv robne marke (artikl.robna_marka_naziv)
Taksonomije	brandovi

6.2 Vidljivost podataka

Prilikom sinkronizacije u WooCommerce se upisuju samo proizvodi koji imaju uključene oznake **Aktivan** i **WebShop**.

Ukoliko je proizvod već sinkroniziran, a ovi uvjeti više nisu zadovoljeni, neće biti obrisani te će i dalje biti vidljiv u adminu WooCommerce-a, ali će mu postavka **Vidljivost kataloga** biti postavljena na **Skriveno** i neće se prikazivati u webshopu.

Proizvod će također imati oznaku **Skriveno** ako je u postavkama sinkronizacije parametar

ArtikliHideEolOutOfStock postavljen na **true**, u Luceedu uključena oznaka **Eol** te mu je raspoloživa količina nula.

6.3 Sinkronizacija podataka

1) Sinkronizacija proizvoda

Ažuriraju se svi podaci o svim proizvodima.

2) Sinkronizacija raspoloživosti

Za sve proizvode u webshopu ažurira se samo raspoloživo stanje na skladištu.

3) Sinkronizacija narudžbi

Dešava se automatski čim narudžba u webshopu dođe u određeni status ("processing" ili "completed").

Sinkronizacije proizvoda i raspoloživosti mogu se neovisno podesiti da se izvršavaju u zadanim vremenskim intervalima, što se podešava u postavkama Luceed Connect aplikacije.

Za sada ih nije moguće pokretati na zahtjev – u slučaju hitne potrebe za sinkronizacijom, potrebno je kontaktirati Develop.

Ponovno slanje narudžbe koja se nije upisala u Luceed

U slučaju da iz nekog razloga narudžba nije automatski upisana u Luceed, dovoljno je u adminu WooCommerce-a otvoriti tu narudžbu te kliknuti na Ažuriraj, što će je ponovo poslati.

Poželjno je povremeno provjeravati popis narudžbi u WooCommerce Adminu kako bi se otklonila mogućnost propusta slanja narudžbe zbog nekog tehničkog problema.

Ažuriranje kompletnog kataloga kada se koristi LuceedArtiklId

Kada se koristi **LuceedArtiklId ACF** (za sada samo kod Žovak d.o.o.), za inicijalni katalog se u WooCommerce-u može jednostavno pokrenuti ažuriranje kompletnog kataloga artikala kako bi Woo pokrenuo webhook.

Ovo se radi na način:

- Proizvodi/Svi proizvodi
- Selektiraj sve proizvode
- Grupne radnje podesiti na "Uredi"
- Primjeni
- Ažuriraj

Ovo ima smisla raditi samo ako su ti podaci (LuceedArtiklId) već upisani u Woo prije nego su napravljene promjene u aplikaciji i puštene na produkciju, inače će se sve ionako povezati već prilikom upisivanja tog podatka na proizvod pa nema potrebe za naknadnim pokretanjem bulk update-a, osim ako nešto ne radi kod povezivanja pa se ukaže potreba time.