

Maison Common Quick Order Plugin v1.3.1

WordPress-Plugin zur Erweiterung von WooCommerce um spezialisierte Bestellfunktionen und ein Abmusterungssystem.

Überblick

Das Plugin besteht aus zwei Hauptkomponenten:

Order-System

Erweitert die Standard-WooCommerce-Funktionalität um: - Collections-Navigation über Sidebar-Widget - Integration mit dem WooCommerce Quick Order Plugin - Live-Berechnung von Einkaufs- und Verkaufspreisen - Kundenwechsel-Funktionalität (User Switching Integration)

Sampling-System

Spezielles System für Abmusterungsprozesse: - EAN-Scanner-Integration für Bluetooth-HID-Geräte - Automatische Produkterkennung über EAN-Codes - Erstellung von kostenlosen Abmusterungs-Items (0€) - Digitale Unterschriftenfunktion im Checkout - Integration mit Quick Order Tabellen

Funktionen

Shortcodes

[mc_quick_order] - Zeigt Collections-Navigation und Quick Order Tabelle - Parameter: collection_id, show_collections

[mc_sampling] - Zeigt EAN-Scanner-Interface und Quick Order Integration - Parameter: collection_id, show_collections, show_table, show_scanner

[mc_cart_totals] - Zeigt Warenkorb-Summen mit EK/VK-Preisen - Parameter: show_ek, show_vk, class

EAN-Scanner-Funktionalität

- Unterstützt Standard-Bluetooth-HID-Scanner
- Automatische Verarbeitung nach 13 Zeichen oder Enter-Taste
- Fallback für manuelle EAN-Eingabe
- Sucht in Meta-Feldern: _ean, _ean13, _barcode, _gtin

Collections-Management

- Backend-Option zur Markierung von Sampling-Collections
- Automatische Erkennung der aktuellen Sampling-Collection

- AJAX-basierte Navigation zwischen Collections

Preisintegration

- Zusätzliches EK-Preis-Feld für Produkte und Varianten
- Automatische Integration in Quick Order Plugin
- Live-Berechnung von Einkaufs- und Verkaufssummen

Abmusterungs-Workflow

1. EAN-Code scannen oder Produkt aus Tabelle wählen
2. System ermittelt Parent-Produkt und erstellt Artikel-ID
3. Item wird mit 0€-Preis als “Abmusterung” in Warenkorb gelegt
4. Checkout erfordert digitale Unterschrift
5. Bestellung enthält Artikel-IDs für Warenwirtschafts-Export

Technische Details

Systemanforderungen

- WordPress 5.0+
- WooCommerce 4.0+
- PHP 7.4+

Abhängigkeiten

- WooCommerce Quick Order Plugin (erforderlich)
- User Switching Plugin (optional)

Browser-Unterstützung

- Moderne Browser mit JavaScript ES6+
- HID-Device-Unterstützung für Scanner

Architektur

- Modularer Aufbau mit separaten Klassen für Order- und Sampling-System
- AJAX-basierte Kommunikation
- WordPress-Standard-Hooks und -Filter
- Responsive CSS-Framework

AJAX-Endpoints

- mc_load_collection - Collection-Daten laden
- mc_search_customers - Kundensuche
- mc_get_cart_totals - Warenkorb-Summen
- mc_sampling_add_item - Abmusterungs-Item hinzufügen

Datenstruktur

- Erweitert WooCommerce-Produkte um EK-Preis-Feld
- Nutzt Collection-Taxonomie für Gruppierung
- Speichert Abmusterungs-Metadaten in Cart-Items und Orders

Installation

1. Plugin-Dateien in WordPress-Plugin-Verzeichnis kopieren
2. Plugin im Backend aktivieren
3. Collections als “Abmusterungs-Collections” markieren (optional)
4. Shortcodes auf gewünschten Seiten einbinden

Konfiguration

EK-Preise einrichten

- Produktebene: Feld “EK-Preis” in Produkt-Einstellungen
- Variantenebene: Individuelle EK-Preise pro Variante

Sampling-Collections markieren

- Backend: Produkte → Collections → Collection bearbeiten
- Checkbox “Abmusterungs-Collection” aktivieren

Hardware-Setup (Scanner)

- Bluetooth-HID-Scanner mit Computer koppeln
- Scanner auf EAN-13-Modus konfigurieren
- Automatische Erkennung durch Browser

Ausgabe-Formate

LSE-Integration

Abmusterungs-Bestellungen enthalten: - Artikel-ID (Parent-SKU ohne Größenangabe) - EAN-Codes der gescannten Varianten - Unterschrift-Timestamp - Bestellungs-Metadaten für Export

Warenkorb-Integration

- Standard-WooCommerce-Cart-Items
- Erweiterte Metadaten für Abmusterungen
- Kompatibilität mit bestehenden Checkout-Prozessen