ネクストエンジン連携プラグイン

WCEX NEXT ENGINE

導入マニュアル

Ver.1.0.1

作成日：2020年11月4日

更新日：20222年4月14日

コルネ株式会社

目次

目次 1
改版履歴 2
はじめに 3
このプラグインでできること 3
受注メール取込に対応 3
受注CSVファイル取込に対応 3
在庫更新処理に対応 3
商品登録用CSVファイル出力に対応 3
ご利用上の注意点 4
ご利用環境 4
制限事項と注意 4
ライセンス 4
著作権 4
免責 4
サポート 4
設定方法 5
事前準備 5
ネクストエンジンの契約 5
ネクストエンジン側の設定 5
店舗設定 5
商品登録 6
プラグインの有効化 6
ネクストエンジン設定 7
商品登録用 CSV ファイルフォーマット 9
連携テスト 10
受注メール取込 10
お客様から注文があった場合 10
管理画面で手動送信する場合 10
受注CSVファイル取込 11
在庫更新処理 11
よくある質問 12

Copyright © 2021 Collne Inc.

改版履歴

ネクストエンジン設定 に追記	P7	2021.7.30
ネクストエンジン設定に「注文コード」を追記	P7	2021.9.2
ネクストエンジンへの商品登録用CSVを生成する機能について追記	P3,P9	2022.4.14

Copyright © 2021 Collne Inc.

はじめに

このプラグインでできること

このプラグインは、ネクストエンジンへの自動受注登録、および、ネクストエンジンからの在庫更新リクエストを受信して、Welcart 商品の在庫更新を行います。

受注メール取込に対応

Welcart はサイトで購入時に、購入者に対して「サンキューメール」を自動送信しています。
そのメールと同じタイミングでネクストエンジンに「汎用メール」を送信し、受注伝票の起票を行います。
また、Welcart の管理画面から手動で「汎用メール」を送ることも可能です。

受注CSVファイル取込に対応

ネクストエンジンに取り込むためのCSVの出力が可能です。
ネクストエンジンに一括で登録することができます。

在庫更新処理に対応

ネクストエンジンからの在庫更新リクエストを受信して、Welcart の商品の在庫数の更新を行えます。

商品登録用CSVファイル出力に対応

Ver1.0.2 より、ネクストエンジンに商品を取り込むためのCSVの出力が可能になりました。
ネクストエンジンに商品を一括で登録することができます。
対応する項目は[こちら]からご確認いただけます。

Copyright © 2021 Collne Inc.

ご利用上の注意点

ご利用環境

このプラグインは日本国内の利用を想定していますので、言語は日本語のみとなっています。
対応するバージョンは次の通りです。

- WordPress 5.3 以降
- Welcart 1.9.32 以降

制限事項と注意

このプラグインはネクストエンジンとの連携プラグインです。
ご利用になるには、ネクストエンジンとの契約が必要です。

ライセンス

このプラグインのライセンスは GPL となっております。営利・非営利問わずご利用いただけますが、このパッケージ自体をそのまま再販することはできません。
また、正規に購入していただいた方のみがアップデートを行うことができます。詳しくは「拡張プラグイン・テーマのご利用条件」をご覧ください。

著作権

著作権は、コルネ株式会社に帰属します。

免責

このプラグインを利用して起こったいかなる損害も補償は致しかねます。
ご利用に際しましては使い方、注意事項をよくご確認ください。
またカスタマイズを行う場合は、脆弱性を十分に考慮して行なわれますようご注意ください。

サポート

このプラグインについてのご不明な点は、「開発フォーラム - 拡張プラグイン - 」にてご質問ください。
ご希望の機能が付いているか、またどの程度カスタマイズできるかなどお確かめの上、十分に納得されてからご購入くださいますようお願いいたします。

この商品のサポートについては、サポートポリシーをご覧ください。

Copyright © 2021 Collne Inc.

設定方法

事前準備

ネクストエンジンの契約

WCEX NEXT ENGINE をご利用になるには、ネクストエンジンの契約が必要です。
まずは契約を行ってください。

ネクストエンジン側の設定

ネクストエンジンの管理パネルにログインし、設定を行います。

店舗設定

ネクストエンジンから提供されるマニュアルを参考に、店舗情報を登録してください。
Welcart と連携する場合は、以下の設定に気をつけてください。

- 出店モール　※必須
  「その他（汎用）」を選択してください。

- 在庫更新用URL　※必須
  入力例では、「http://ストア様ドメイン名/UpdateStock.php」のようになっているかと思います。ここは、「https://ストア様ドメイン名/」としてください。
  最後の「/」（半角スラッシュ）を忘れないようにしてください。
  また、「UpdateStock.php」の記述は不要です。記述しないようにしてください。

- ストアアカウント　※必須
  任意となっていますが、Welcart 側の設定で必要になりますので必ず入力してください。
  半角英数字を使用してください。

- 認証キー　※必須
  任意となっていますが、Welcart 側の設定で必要になりますので必ず入力してください。
  半角英数字を使用してください。

Copyright © 2021 Collne Inc.

商品登録

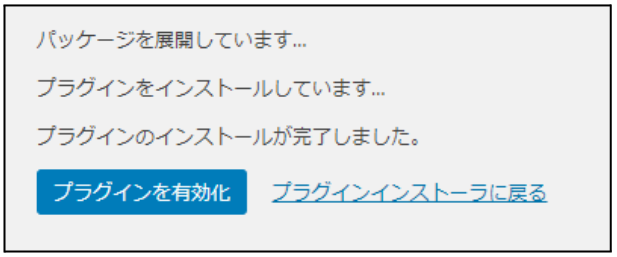
ネクストエンジンのマニュアルを参考に商品を登録してください。
登録する商品の「商品コード」を【 商品コードの紐付 】で選択したキーの内容と同じにしてください。

プラグインの有効化

WordPress 管理画面 [プラグイン] > [新規追加] に移動してください。
プラグインを追加横の「プラグインのアップロード」をクリックしてください。

zip形式のプラグインファイルをインストールできる画面が表示されます。
ダウンロードしてきたzipファイルを選択して「今すぐインストール」をクリックしてください。

インストールが完了したら「プラグインを有効化」ボタンをクリックして有効化してください。



Copyright © 2021 Collne Inc.

ネクストエンジン設定

WordPress 管理画面 [Welcart Shop] > [ネクストエンジン設定] に移動します。

- 受注用メールアドレス
  ネクストエンジンから発行される「受注用メールアドレス」を入力します。
  自動受注登録をやめたい場合は、空白（未入力）を設定してください。
  初期値：空白

- ストアアカウント
  ネクストエンジンの汎用店舗で設定した「ストアアカウント」を入力します。
  ネクストエンジン側では「入力は任意」となっていますが必ず設定していただき、同じ値を入力してください。
  初期値：空白

- 認証キー
  ネクストエンジンの汎用店舗で設定した「認証キー」を入力します。
  ネクストエンジン側では「入力は任意」となっていますが必ず設定していただき、同じ値を入力してください。
  初期値：空白

- 連携機能

在庫更新を利用する	ネクストエンジンからの在庫更新リクエストを受信します。
受注登録を利用する	NE汎用メールフォーマットを送信して、ネクストエンジンのシステムに受注データを登録します。

  初期値：未設定

- 商品コードの紐付
  ネクストエンジンの「商品コード」と、Welcart の商品を紐付けるキーを選択します。

「SKUコード」を使用する	通常はこちらを選択します。
「NE連携CD」を使用する	「SKUコード」に別のルールがあるなど、ネクストエンジンの「商品コード」と同じにできない場合、こちらを選択します。 SKU 毎に「NE連携CD」が追加されます。

  初期値：「SKUコード」を使用する

- 在庫更新する商品
  ネクストエンジンからの在庫更新リクエストで更新される商品の表示状態を選択します。「公開済み」の商品は必須選択です。
  初期値：公開済み

Copyright © 2021 Collne Inc.

- 商品リストの**SKU**表示
  商品リストに表示する「SKUコード」を変更することができます。

「SKUコード」を表示する	通常はこちらを選択します。
「NE連携CD」を表示する	商品コードの紐付で「NE連携CD」を選択していないと、表示されません。
「SKU表示名」を表示する	「SKU名」を表示することも可能です。

初期値：「SKUコード」を表示する

- 出荷済フラグ
  取り込む受注データを強制的に「出荷済み」にしたい場合のみ設定してください。

通常取込	通常はこちらを選択します。
出荷確定済にする	こちらを選択された場合、作業者欄へ「[汎用]CSV取込で　　出荷確定済にしました。」と文言が追記され、強制的に受注状態が「出荷確定済み」になります。 「出荷確定日」は当データを取り込んだ日付が入ります。

初期値：通常取込

- 注文コード
  ネクストエンジン汎用メール、CSVの注文コードの表示を「ID（受注ID）」か「注文番号」で選択することができます。
  初期値：ID

- 在庫更新**API**ログを保存
  「～/wp-content/plugins/wcex_ne_update_module/logs/ne_update.log」というテキストファイルを生成し、ネクストエンジンからの在庫更新リクエストのログを保存します。
  初期値：保存しない

Copyright © 2021 Collne Inc.

商品登録用 CSV ファイルフォーマット

[管理画面 > Welcart Shop > 商品マスター]の操作フィールド内、「 ネクストエンジン商品登録CSV出力」で生成される、CSV ファイルのフォーマットです。
また、ダウンロードされた CSV ファイルをエクセル等で直接修正される場合は、ご注意ください。

CSV項目名 / 商品管理名称	内容	入力制限 / 補足	Welcart の値
syohin_code 商品コード	※新規登録時必須 ※更新時必須 商品を特定するコードを入力	文字(30) 半角英数と半角ハイフンのみ使用可能	[ネクストエンジン設定 > 商品コードの紐付]の設定値 「SKUコード」を使用するにチェックを入れている場合 →SKU コードを出力 「NE連携CD」を使用するにチェックを入れている場合 →NE連携CD を出力
sire_code 仕入先コード	※新規登録時必須 仕入先マスタの仕入先コードを入力	半角英数(4)	該当項目がないため「9999」を出力
syohin_name 商品名	※新規登録時必須 商品名を入力	文字(255)	商品名
genka_tnk 原価	※新規登録時必須 商品の原価、下代	数値(9)	該当項目がないため、「0」を出力
hyoji_tnk 定価	メーカー希望小売価格	数値(9)	通常価格（通常価格を登録していない場合は空白）
baika_tnk 売価	※新規登録時必須 商品の売価、上代	数値(9)	売価
tax_rate 消費税率(%)	商品ごとの消費税率	数値	[基本設定 > 適用税率] 「標準税率」にチェックを入れている場合 →基本設定の消費税率 「軽減税率」にチェックを入れている場合 →商品マスターで設定した消費税率
image_url_http 画像ダウンロード元URL	画像ダウンロード元URLを入力	文字(255) ※1行あたり JPEG・GIFのみ 容量は500KB以内	メイン画像のURL とサブ画像の URL ※改行区切りで出力
image_alt 画像説明(ALT)	画像ダウンロード元URLに入力した画像の説明を入力	文字(128) ※1行あたり	メイン画像の ALTとサブ画像の ALT ※改行区切りで出力

Copyright © 2021 Collne Inc.

連携テスト

受注メール取込

お客様から注文があった場合

1. 設定の確認
   ネクストエンジン側の設定とWelcart上のネクストエンジン設定が完了しているかを確認します。まだの場合は、本マニュアル「ネクストエンジン側の設定」と「ネクストエンジン設定」を参照の上、設定を行ってください。

2. テスト購入
   ネクストエンジンに登録されている商品でテスト購入を行ってください。

3. 連携確認
   ネクストエンジンの管理パネルにログインし、[受注] > [受注伝票管理] に伝票が起票されているか確認してください。

管理画面で手動送信する場合

1. 設定の確認
   ネクストエンジン側の設定とWelcart上のネクストエンジン設定が完了しているかを確認します。まだの場合は、本マニュアル「ネクストエンジン側の設定」と「ネクストエンジン設定」を参照の上、設定を行ってください。

2. 管理画面から手動送信
   管理画面 [Welcart Management] > [受注リスト] にて手動送信を行う受注の編集画面に移動してください。
   「メール・印刷フィールド表示」をクリックすると各種メール送信・PDFダウンロードができる項目が表示されます。
   そのうちの「NE在庫連携メール」をクリックしてメールを送信してください。

3. 連携確認
   ネクストエンジンの管理パネルにログインし、[受注] > [受注伝票管理] に伝票が起票されているか確認してください。

Copyright © 2021 Collne Inc.

受注CSVファイル取込

1. 設定の確認
   ネクストエンジン側の設定とWelcart上のネクストエンジン設定が完了しているかを確認します。まだの場合は、本マニュアル「ネクストエンジン側の設定」と「ネクストエンジン設定」を参照の上、設定を行ってください。

2. 管理画面からCSVダウンロード
   管理画面 [Welcart Management] > [受注リスト] にて「操作フィールド表示」をクリックしてください。
   ダウンロードしたい受注にチェックして「ネクストエンジン汎用CSV出力」ボタンをクリックしてください。

3. ネクストエンジンでCSVの取り込み
   ネクストエンジンの管理パネルにログインし、[受注] > [受注一括登録] にて店舗を選択してください。
   受注CSVを選択して「受注CSVをアップロード」ボタンをクリックしてください。

4. 連携確認
   [受注] > [受注伝票管理] に伝票が起票されているか確認してください。

Copyright © 2021 Collne Inc.

よくある質問

Q. 「NE連携CD」を利用したいのですが、WCEX SKU Select に対応していますか？

A. 対応しています。

Q. 「NE連携CD」を利用したいのですが、WCEX Auto Delivery に対応していますか？

A. 対応しています。WCEX SKU Select と WCEX Auto Delivery の併用も可能です。

Q. 「NE連携CD」を「商品一括登録」で登録できますか？

A. 「全項目」のみ対応しています。「全項目」で「商品データ出力」した CSV を使用して、一括登録してください。

Copyright © 2021 Collne Inc.