

tactill_m1

version

BoostMyShop

avril 26, 2019

Contents

Hiboutik pour Magento1	1
1. Présentation	1
2. Installation	1
Installation	1
Configuration du compte	1
Mise en place du cronjob	2
3. Configuration	2
Compte	2
Général	2
Export produits	2
Import des ventes	3
Taxes	3
Clients	3
Import produits	3
Store configuration	3
4. Synchronisation	3
Synchronisation des clients	3
Synchronisation des produits	4
Le cas des produits configurables	4
Synchronisation des commandes	5
5. Cron et ligne de commande	5
Planification des cron	5
Lignes de commande	5

Hiboutik pour Magento1

1. Présentation

Le connecteur Hiboutik pour Magento1 permet de synchroniser Magento avec l'application de caisse Hiboutik.

Le connecteur permet de :

- Créer les produits Magento dans Hiboutik (simples et configurables)
- Créer les clients Magento dans Hiboutik
- Mettre à jour les produits de Magento vers Hiboutik (stock, prix, informations)
- Télécharger les commandes Hiboutik dans Magento
- Créer les produits Hiboutik dans Magento
- Supporte le multi-boutique et le multi-stock avec Embedded ERP

L'approche globale est de garder Magento en tant qu'outil "Maître" sur les produits, stocks et prix, et d'utiliser Hiboutik afin de saisir les commandes.

Restrictions :

- Les produits packagés et groupés ne sont pas supportés
- Les avoirs et remboursements émis depuis Hiboutik ne sont pas supportés
- Les catégories de produits ne sont pas transmises de Magento Vers Hiboutik
- Les outils de gestion de stock Hiboutik ne sont pas compatibles, la gestion de stock doit être gérée par Magento

2. Installation

Avant de pousser les fichiers sur votre serveur FTP, assurez vous d'avoir activé les caches Magento.

Installation

La suite est très simple :

- Téléchargez la dernière version du module depuis votre compte client BoostMyShop
- Décompressez l'archive sur votre ordinateur.
- Rafraichissez les caches Magento
- Déconnectez vous et reconnectez vous de l'admin Magento

Configuration du compte

Depuis votre interface Hiboutik, sélectionnez les menus Paramètres > Utilisateurs > Ajouter un utilisateur :

- Nom : Magento
- Prénom : Magento
- Email : magento@magento.com
- mot de passe : mettez un mot de passe sécurisé
- Droit : sélectionnez le premier utilisateur de la liste

Ensuite, vérifiez que l'utilisateur possède bien ces droits (vous pouvez gérer les droits depuis le même écran, onglet "Gestion des accès") : * 143 Consulter et modifier les inventaires * 144 Valider un inventaire

Une fois l'utilisateur créé, cliquez sur l'icone "Clé à molette" afin de récupérer la clé d'API.

Revenez ensuite dans Magento, menu Système > Hiboutik > Configuration, et dans la section "Compte", renseignez :

3. Configuration

- **Compte** : votre compte Hiboutik (correspond à votre URL sans hiboutik.com, si votre url est boostmyshop.hiboutik.com, renseignez uniquement "boostmyshop")
- **Utilisateur** : magento@magento.com
- **Clé d'API** : la clé d'API de l'utilisateur

Enregistrez, si les informations sont correctes, Vous verrez vos magasins Hiboutik dans le champ "Détails" en dessous du champs "Clé d'API"

Mise en place du cronjob

Le connecteur Hiboutik supporte le cron Magento standard, il est cependant conseiller d'utilier un cron dédié.

Ce mode de fonctionnement nécessite une mise en place du cron-job Hiboutik sur votre serveur, mais aussi l'activation de l'option : *Système > Hiboutik > Configuration > Général > Disable magento cron.*

Pour mettre en place le cronjob dédié, voici les étapes à suivre :

1. Connectez-vous via SSH à votre serveur, déplacez-vous jusqu'à la racine de votre Magento.
2. Entrez la commande suivante :

```
crontab -e
```

3. Vous avez maintenant accès à l'interface de gestion des crons sur votre serveur. Il vous faut maintenant ajouter le cron-job suivant :

```
php /var/www/votre_site_web/shell/Hiboutik.php --mode cron
```

En remplaçant `/var/www/votre_site_web/` par le chemin menant à la racine de votre Magento.

3. Configuration

L'ensemble des éléments de configuration sont disponibles via le menu *système > Hiboutik > Configuration*

Compte

- **Reset database** : à n'utiliser QUE SUR DEMANDE du support Boostmyshop
- **Tout synchroniser** : cette option permet de synchroniser les clients et produits de Magento vers Hiboutik

Général

- **Disable Magento Cron** : activez cette option si vous souhaitez utiliser un cronjob dédié (voir section Installation)

Export produits

- **Activer** : si actif, le cron poussera les nouveaux produits de Magento vers Hiboutik
- **Export configurable products** : activez cette option si vous souhaitez pousser les produits configurables de Magento vers Hiboutik
- **Visibilité** : sélectionnez ici les visibilité pour lesquels exporter les produits.
- **Synchroniser les produits désactivés** : si activé, les produits désactivés sont poussés de Magento vers Hiboutik
- **Attribut code barre** : sélectionnez l'attribut Magento contenant le code barre de vos produits
- **Brand attribute** : sélectionnez l'attribut Magento contenant le fabricant / marque de vos produits
- **Disable stock Management** : si vous ne souhaitez pas synchroniser le stock de Magento vers Hiboutik, activez cette option

4. Synchronisation

Import des ventes

- Send confirmation email : si activé, vos clients recevront un email de confirmation de commande Magento lorsqu'il passeront une commande sur Hiboutik
- Importer automatiquement : si activé, les commandes Hiboutik sont redescendues dans Magento via le cron
- Devise : devise à appliquer pour les commandes récupérées dans Magento
- Pays : pays à utiliser pour le calcul des taxes
- Région : région à utiliser pour le calcul des taxes
- Adresse email pour les commandes anonymes : lorsque vous passez des commandes "anonymes" sur Hiboutik, elles seront associées à ce compte dans Magento
- Groupe de client : groupe à utiliser pour le calcul des taxes

Taxes

Ici vous réalisez le mapping entre les taux de taxes Magento et ceux de Hiboutik. Si des taux sont manquants, vous pouvez les créer dans Hiboutik via le menu Paramètre > Paramètres généraux > Taux de TVA

Clients

- Export les clients Magento : si actif, le cron poussera les nouveaux clients de Magento vers Hiboutik
- Magasin : sélectionner le store Magento dans lequel importer les clients créés dans Hiboutik
- Groupe de client : groupe à appliquer aux clients importés dans Magento

Import produits

- Créer les nouveaux produits : si lors du téléchargement d'une vente, un produit est inconnu dans Magento, ce dernier sera automatiquement créé
- Magasin : sélectionner le store Magento dans lequel importer les produits créés dans Hiboutik

Store configuration

Cette section vous permet d'associer les magasins Hiboutik avec les magasins Magento et les dépôts Embedded ERP.

4. Synchronisation

Si vous venez d'installer le connecteur, il est recommandé d'utiliser les lignes de commandes afin d'accélérer le processus pour les clients, produits et stocks

Synchronisation des clients

Nous parlons là de l'envoi des clients de Magento vers Hiboutik.

Vous pouvez consulter l'état de la synchronisation depuis le menu système > Hiboutik > Clients

En haut est affiché un résumé de la synchronisation :

- Up to date : clients transmis à Hiboutik
- To update : clients à mettre à jour vers Hiboutik
- To create : clients créés sur Hiboutik
- Erreur : clients en erreur

4. Synchronisation

Pour pousser les clients vers Hiboutik, 3 solutions : * En cliquant sur le bouton "Synchroniser" du même écran : cela poussera 50 clients à la fois * En ligne de commande : `php shell/Hiboutik.php --mode push_customers` * Automatiquement via le cron : les clients sont poussés toutes les 20 minutes, par 50

Quelque soit la solution choisie, les détails seront disponibles dans les logs, menu Système > Hiboutik > Logs

Synchronisation des produits

Nous parlons là de l'envoi des produits de Magento vers Hiboutik.

Vous pouvez consulter l'état de la synchronisation depuis le menu système > Hiboutik > Produits

En haut est affiché un résumé de la synchronisation :

- Up to date : produits transmis à Hiboutik
- To update : produits à mettre à jour vers Hiboutik
- To create : produits créés sur Hiboutik
- Erreur : produits en erreur

Pour pousser les produits vers Hiboutik, 3 solutions : * En cliquant sur le bouton "Synchroniser" du même écran : cela poussera 100 produits à la fois * En ligne de commande : `php shell/Hiboutik.php --mode sync_products` * Automatiquement via le cron : les produits sont poussés toutes les 20 minutes, par 50

Quelque soit la solution choisie, les détails seront disponibles dans les logs, menu Système > Hiboutik > Logs

Le cas des produits configurables

Si vous synchronisez les produits configurables, vous aurez probablement des messages d'erreur du style "Size magento_taille does not exist in Hiboutik, please create it" : cela signifie que vous devez créer les attributs configurables dans Hiboutik avant de synchroniser les produits. Voici la marche à suivre dans ce cas : * Rendez vous dans Magento, menu catalog > Attributs > Gérer les attributs * Sélectionnez l'attribut en erreur (dans notre exemple, c'est l'attribut "taille", le connecteur ajoutant systématiquement "magento_" devant) * Sélectionnez l'onglet "Gérer les labels / les options" : vous verrez ici la liste des valeurs de l'attribut

Rendez vous ensuite dans Hiboutik et sélectionnez les menus Produits > Paramètres produits > Taille et type de taille : * Créez un nouveau type de taille nommé "magento_" suivi du nom de votre attribut magento. Si votre attribut Magento se nomme taille, vous devez créer la taille "magento_taille" dans Hiboutik * Une fois la taille créée, cliquer sur l'icone "loupe" pour gérer ses valeurs. * Dans ce nouvel écran, vous devez créer toutes les tailles correspondantes à celle que vous avez dans Magento, comme dans l'exemple ci-dessous :

The screenshot shows the 'Éditer l'attribut produit "Taille"' page in Hiboutik. It features a sidebar with 'Informations attributs' and 'Gérer les labels/les options'. The main content area has a header with 'Retour', 'Réinitialiser', and 'Supprimer l'attribut' buttons. A yellow warning message states: 'Si vous ne spécifiez pas de valeur d'option pour une vue magasin spécifique, la valeur par défaut (admin) sera utilisée'. Below this, there are two tables for managing labels and options.

Gérer les titres (Taille, couleur, etc.)

Admin	boutique_marseille	boutique_paris9	clubs	Français	Español	English	italiano
Taille				Taille	Taille	Taille	


Gérer les options (valeurs de vos attributs)






























Admin	boutique_marseille	boutique_paris9	clubs	Français	Español	English	italiano	Position	Valeur par défaut	Ajouter une option
0/6								0	<input type="radio"/>	Supprimer
12 mois								0	<input type="radio"/>	Supprimer
12/18								0	<input type="radio"/>	Supprimer
18 mois								0	<input type="radio"/>	Supprimer
18/24								0	<input type="radio"/>	Supprimer
2/3 ans								0	<input type="radio"/>	Supprimer
24 mois								0	<input type="radio"/>	Supprimer
3 mois								0	<input type="radio"/>	Supprimer
4/5 ans								0	<input type="radio"/>	Supprimer
6 mois								0	<input type="radio"/>	Supprimer
6/12								0	<input type="radio"/>	Supprimer
6/8 ans								0	<input type="radio"/>	Supprimer
9 mois								0	<input type="radio"/>	Supprimer
Adulte								0	<input type="radio"/>	Supprimer
Enfant								0	<input type="radio"/>	Supprimer
Grand								0	<input type="radio"/>	Supprimer
L-XL								0	<input type="radio"/>	Supprimer

5. Cron et ligne de commande

Tailles et types de taille

Si vous commercialisez des produits à déclinaisons (taille, couleur, format...), cette section vous permet de gérer vos types de taille (type de déclinaison) et vos tailles (déclinaisons). Chaque type de taille à sa propre répartition de tailles. Un produit ne peut avoir qu'un seul type de taille. Un même type de taille peut être associé à plusieurs produits différents. Par exemple, une boutique de textiles pourra vendre des pulls ainsi que des chemises. Il faudra alors créer deux types de taille (pulls et chemises) et pour chaque type de taille, créer des tailles différentes (par exemple S/M/L/XL pour les pulls et 36/38/40/42/44 pour les chemises).
Si un produit à tailles a des prix différents en fonction de la taille, vous devez renseigner ces prix dans la section Codes-barres et prix à la taille de la fiche du produit.



ID	Taille		Affichable	↑	↓
1	0		<input type="checkbox"/>		
2	0/6		<input type="checkbox"/>		
3	11 / 13		<input type="checkbox"/>		
4	12 mois		<input type="checkbox"/>		
5	12-14		<input type="checkbox"/>		
6	12-24m		<input type="checkbox"/>		
7	12/14a		<input type="checkbox"/>		
8	12/18		<input type="checkbox"/>		
9	12m		<input type="checkbox"/>		
10	14/16a		<input type="checkbox"/>		

Une fois les tailles créées dans Hiboutik, retournez sur système > Hiboutik > Produits, et cliquez sur le bouton "Reset products in error", ce qui remettra ces produits dans la queue des produits à créer.

Synchronisation des commandes

Nous parlons là du téléchargement des commandes Hiboutik dans Magento.

Vous pouvez consulter l'historique des commandes importées depuis le menu système > Hiboutik > Commandes.

Si vous souhaitez exécuter une synchronisation, cliquez sur le bouton "Synchroniser" : le système vous demandera alors de saisir la date à laquelle récupérer les commandes.

Une fois l'import terminé, vous pouvez consulter les logs menu Système > Hiboutik > Logs.

5. Cron et ligne de commande

Planification des cron

Si vous utilisez le cron magento Standard, voici la planification des synchronisations : * Synchronisation des produits : toutes les 20 min * Synchronisation des clients : toutes les 20 min * Import des commandes : toutes les 10 min * Export des stocks : toutes les 5 minutes

Si vous utilisez la tâche cron dédiée, voici la planification des synchronisations : * Synchronisation des produits : toutes les 20 min * Synchronisation des clients : toutes les 20 min * Import des commandes : toutes les 10 min * Export des stocks : toutes les 5 minutes

Lignes de commande

- `php shell/Hiboutik.php --mode sync_products` : crée les nouveaux produits et met à jour les produits modifiés
- `php shell/Hiboutik.php --mode push_customers` : crée les nouveaux clients
- `php shell/Hiboutik.php --mode sync_stock` : exporte les niveaux stocks
- `php shell/Hiboutik.php --mode pull_sales` : importe les commandes pour le jour courant
- `php shell/Hiboutik.php --mode sync_stock` : exécute le cron
- `php shell/Hiboutik.php --mode raz` : remet à 0 les données dans Hiboutik Magento (à réaliser lorsque vous réinitialiser Hiboutik)