

Payline by MONEXT
Conçu pour vendre

Module pour la solution e-commerce Hikashop

sommaire

1. Introduction	3
1.1. Objet du document	3
1.2. Liste des documents de référence	3
1.3. Avertissement	3
1.4. Contacts	3
1.5. Historique des révisions	3
2. Présentation du module Hikashop	5
2.1. Structure	5
2.2. Compatibilité du module	5
3. Intégration du module dans votre boutique	6
3.1. Pré-requis	6
3.2. Installation	6
3.3. Activation	7
3.4. Configuration	7
4. Fonctionnement	9
4.1. Sélection de la méthode de paiement	9
4.2. Redirection vers la page web de paiement Payline	9
4.3. Retour à la boutique	9
4.4. Détail de la commande	10

Monext

260, rue Claude Nicolas Ledoux, Pôle d'Activités d'Aix-en-Provence
13593 Aix-en-Provence

Ce document est la propriété exclusive de MONEXT. Toute reproduction intégrale ou partielle, toute utilisation par des tiers ou toute communication à des tiers, sans accord préalable écrit de MONEXT est illicite.

Payline by MONEXT
Conçu pour vendre

1. Introduction

1.1. Objet du document

Ce document décrit la composition et le fonctionnement du module Payline pour Hikashop, qui permet une mise en œuvre rapide de la solution Payline dans votre boutique Hikashop.

1.2. Liste des documents de référence

Ce document complète le document de présentation fonctionnelle de Payline disponible sur le site Internet www.payline.com ou sur simple demande auprès du service d'assistance Payline.

1.3. Avertissement

Ce document est la propriété exclusive de Monext. Toute reproduction intégrale ou partielle, toute utilisation par des tiers, ou toute communication à des tiers, sans accord préalable écrit de Monext, est illicite.

1.4. Contacts

Vous avez besoin d'aide, de conseil ou vous souhaitez simplement nous poser une question. Contactez l'Assistance Payline par :

✉ Email : support@payline.com

Si vous découvrez une erreur dans cette documentation, vous pouvez nous envoyer un email en décrivant l'erreur ou le problème aussi précisément que possible. Merci de préciser la référence du document, sa date (indiquée sur la première page du document) et le(s) numéro(s) de page(s).

1.5. Historique des révisions

Le tableau ci-dessous liste les dernières modifications effectuées sur ce document.

Monext
260, rue Claude Nicolas Ledoux, Pôle d'Activités d'Aix-en-Provence
13593 Aix-en-Provence

Ce document est la propriété exclusive de MONEXT. Toute reproduction intégrale ou partielle, toute utilisation par des tiers ou toute communication à des tiers, sans accord préalable écrit de MONEXT est illicite.

Payline by MONEXT
Conçu pour vendre

date	version	modifications
17/02/2014	1A	livraison version initiale

Monext
260, rue Claude Nicolas Ledoux, Pôle d'Activités d'Aix-en-Provence
13593 Aix-en-Provence

Ce document est la propriété exclusive de MONEXT. Toute reproduction intégrale ou partielle, toute utilisation par des tiers ou toute communication à des tiers, sans accord préalable écrit de MONEXT est illicite.

Payline by MONEXT
Conçu pour vendre

2. Présentation du module Hikashop

2.1. Structure

Le module est mis à disposition sous la forme d'un dossier compressé nommé ***Payline_for_HikaShop_2.x_v1.1.zip*** contenant un seul répertoire : ***plg_hikashoppayment_payline***. Il contient les éléments permettant l'appel des web services Payline, ainsi que l'intégration de Payline au sein des parties front-office (paiement) et back-office (configuration) de votre boutique Hikashop.

2.2. Compatibilité du module

Le module HikaShop est développé et testé avec l'environnement suivant :

- Joomla 2.5.6
- HikaShop Starter 2.2.3
- systèmes d'exploitation Windows 7 Professionnel
- Apache 2.2.22
- PHP 5.3.13

3. Intégration du module dans votre boutique

3.1. Pré-requis

Le module Hikashop repose sur le kit Payline PHP, dont le fonctionnement nécessite l'activation des extensions PHP **php_curl**, **php_http**, **php_openssl** et **php_soap**.

Vous devez également disposer d'un compte Payline pour configurer votre module.

La solution Payline repose sur l'appel de web services, assurez-vous que l'appel de web services sécurisés est donc possible avec votre solution d'hébergement (l'ouverture des ports 8080 et 443 en entrée/sortie est nécessaire).

3.2. Installation

Dans l'onglet *Installation* du menu *Gestion des Extensions* de l'administration Joomla, cliquez sur Choisissez un fichier (1) et sélectionnez **Payline_for_HikaShop_2.x_v1.1.zip** dans votre système de fichiers local.

Cliquez ensuite sur Envoyer & Installer (2). Un message doit apparaître, indiquant la bonne installation de l'extension (3).

Administration Joomla!

Site Utilisateurs Menus Contenu Composants Extensions Aide (1) Site (1) Admin 0 Voir le site Déconnexion

Gestion des Extensions : Installation

Paramètres Aide

Installation Mises à jour Gestion Découvrir Base de données Avertissements

i Plug-in : installation effectuée avec succès.

With Payline secure payment solution, recruit and retain your cyber-buyers : more sales, less fraud, on all channels, everywhere ! ← 3

Archive à transférer

Archive Aucun fichier choisi 1 2

Installer depuis un dossier

Dossier d'installation:

Installer depuis une adresse URL

URL:

3.3. Activation

Dans l'onglet *Gestion* du menu *Gestion des Extensions* de l'administration Joomla, une ligne apparait pour l'extention Payline.

- Nom : **Payline Payment Plugin**
- Type : **Plug-in**
- Version : **1.1**
- Dossier : **hikashoppayment**

Cocher la case correspondant à cette ligne puis cliquer sur le bouton *Activer*. Le statut de l'extension Payline est modifié, la ligne apparait comme suit :

<input type="checkbox"/>	Payline Payment Plugin	Site	<input checked="" type="checkbox"/>	Plug-in	1.1	February 2014	Monext	hikashoppayment	888
--------------------------	------------------------	------	-------------------------------------	---------	-----	---------------	--------	-----------------	-----

3.4. Configuration

Dans le menu *System > Payment methods* de la boutique Hikashop, cliquer sur le bouton *Nouveau*. La liste des méthodes de paiement pouvant être configurées sur votre boutique apparait. Dans cette liste, cliquez sur le lien *Payline Payment Plugin*.

Dans le champ *Name* du pavé *Main information*, saisissez le nom de la méthode Payline tel qu'il sera affiché à l'étape de choix du moyen de paiement dans votre boutique.

La configuration détaillée se fait via le pavé *Specific configuration* de la partie droite de l'écran :

- **Environnement** correspond à l'environnement Payline vers lequel vos paiement sont dirigés. L'environnement d'homologation est réservé aux tests, les paiements y sont fictifs.
- **Identifiant commerçant** est l'élément qui vous a été communiqué lors de la création de votre compte. Vous disposez d'un identifiant par environnement (homologation et production), ce champ doit donc être rempli en cohérence avec ce qui sélectionné pour **Environnement cible**.
- **Clé d'accès** est votre clé pour l'appel des web services Payline. Une clé vous été communiquée lors de la création de votre compte. Vous pouvez la modifier à tout moment via le centre d'administration Payline.
- **Hôte du proxy, Port du proxy, identifiant proxy et Mot de passe proxy** doivent être valorisés avec les mêmes paramètres que ceux éventuellement utilisés pour accéder à Internet depuis votre serveur. Laissez ces champs vides si vous n'utilisez pas de proxy.
- **Moyens de paiement principaux** doit être rempli avec les numéros de contrat (séparés par des points-virgules) correspondant aux moyens de paiement que vous souhaitez proposer à vos client pour un premier essai de paiement.
- **Moyens de paiement secondaires** doit être rempli avec les numéros de contrat (séparés par des points-virgules) correspondant aux moyens de paiement que vous souhaitez proposer à vos client pour une deuxième tentative de paiement, si le premier essai a échoué.

- **Mode de paiement** détermine le type de transaction effectuée lors d'un paiement :
 - Une transaction d'**autorisation** doit être validée dans le centre d'administration Payline sous 7 jours pour que le paiement soit effectif. Ceci vous permet par exemple de ne débiter votre client qu'au moment où son achat lui est expédié.
 - Une transaction d'**autorisation+validation** correspond à un paiement complet, l'acheteur est immédiatement débité.
- **Template dynamique** sert à la saisie de l'URL de votre template de mise en page des pages de paiement, si vous en utilisez un.
- **Code de personnalisation de la page de paiement** sert à la saisie d'un code, créé depuis le centre d'administration Payline, pour la personnalisation de vos pages.
- Les cinq derniers champs permettent de choisir le statut à attribuer à une commande en fonction du résultat du paiement.

Specific configuration	
Développé par	Monext
Courriel de contact	support@payline.com
Version du module	1.1
Version de la plateforme	v4.35
Testé avec	HikaShop 2.2.0
Environnement	Homologation ▼
Identifiant commerçant	<input type="text"/>
Clé d'accès	<input type="text"/>
Hôte proxy	<input type="text"/>
Port proxy	<input type="text"/>
Identifiant proxy	<input type="text"/>
Mot de passe proxy	<input type="text"/>
Moyens de paiement principaux	<input type="text"/>
Moyens de paiement secondaires	<input type="text"/>
Mode de paiement	Authorization ▼
Code de personnalisation de la page de paiement	<input type="text"/>
Statut des commandes (paiement accepté)	confirmed ▼
Statut des commandes (paiement échoué)	cancelled ▼
Statut des commandes (alerte fraude)	created ▼
Statut des commandes (paiement annulé)	cancelled ▼
Statut des commandes (paiement abandonné)	cancelled ▼

4. Fonctionnement

4.1. Sélection de la méthode de paiement

Une fois le module installé, configuré et activé en suivant les instructions du chapitre 3, Payline, peut être sélectionné par les clients de votre boutique Hikashop lors du processus de commande :

Payment method

Payline

Enter your coupon

Image	Name	Unit price	Quantity	Total price
	10 euros	10,00 €	1 <input type="button" value="↺"/> <input type="button" value="↻"/>	10,00 €
			Total	10,00 €
			TVA	2,00 €
			Final total	12,00 €

You chose the payment method: Payline

4.2. Redirection vers la page web de paiement Payline

Lorsqu'il valide sa commande après avoir choisi Payline comme méthode de paiement, le client est redirigé vers la page web de paiement Payline. Les moyens de paiement correspondant aux contrats choisis dans la configuration du module lui sont proposés.

Il peut procéder à la saisie de ses informations de paiement en toute sécurité.

Dès cette étape, la commande est créée à l'état *pending* (en attente) et peut être consultée dans le back office de la boutique

4.3. Retour à la boutique

Une fois la saisie de ses informations de paiement validée, le client obtient un écran de confirmation l'informant du résultat de sa transaction. Sur cet écran un bouton « retour à la boutique » lui permet d'être redirigé vers la page de confirmation de commande dans la boutique Hikashop.

Si le paiement est annulé ou refusé, le client est redirigé vers le panier vide.

Le retour à la boutique met immédiatement le statut de la commande à jour. Le statut est attribué conformément aux choix effectués dans la configuration.

Si la page web de paiement est fermée sans que le client retourne à la boutique, la mise à jour dans Hikashop sera automatiquement effectuée par le traitement de notification Payline.

4.4. Détail de la commande

Les informations relatives à Payline apparaissent dans la partie *History* du détail de la commande :

History					
Type	Order status	Reason	User / IP	Date	Information
payment	created	automatic payment notification received	admin / 127.0.0.1	2014-02-17 15:15	Résultat : Transaction approved - Transaction approved (00000), ID transaction : 10217161536670, Numéro de carte : 111122XXXXXX4444, Date d'expiration : 0115, Moyen de paiement : CB
creation	created	Order created	admin / 127.0.0.1	2014-02-17 15:15	