



Module pour la solution e-commerce OXID eShop

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 OXID eShop	5
2.1. Structure	5
2.2. Compatibilité du module	5
2.3. Fonctionnement	5
2.3.1. Sélection de la méthode de paiement	5
2.3.2. Redirection vers la page web de paiement Payline	5
2.3.3. Retour à la boutique	6
3. Intégration du module dans votre boutique	6
3.1. Pré-requis	6
3.2. Installation	6
3.3. Configuration	7
3.3.1. Authentification	8
3.3.2. Proxy	8
3.3.3. Contrats	9
3.3.4. Paiement	9
3.4. Activation	10
3.4.1. Méthode de paiement – paramètres généraux	10
3.4.2. Méthode de paiement – pays	10
3.4.3. Association à une méthode de livraison	11

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 OXID eShop, qui permet une mise en œuvre rapide de la solution Payline dans votre boutique OXID eShop. .

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.

date	version	modifications
13/09/2012	1.0	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 OXID eShop

2.1. Structure

Le module est mis à disposition sous la forme d'un dossier compressé nommé **PaylineForOxidEShop_4.5.x_v1.0.zip** contenant trois répertoires : **admin**, **modules** et **out**.

Ces répertoires et leurs sous répertoires correspondent à l'arborescence par défaut d'une installation de OXID eShop 4.5.x. Ils contiennent 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 OXID eShop.

2.2. Compatibilité du module

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

- OXID eShop - community edition 4.5.5_40299
- systèmes d'exploitation Windows XP Professionnel
- Apache 2.2.3
- PHP 5.3

2.3. Fonctionnement

2.3.1. Sélection de la méthode de paiement

Une fois le module installé, configuré et activé en suivant les instructions du chapitre 3, Payline, peut être sélectionnée par les clients de votre boutique OXID eShop à l'étape 3 du processus de commande :

2.3.2. 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.

2.3.3. 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 OXID eShop.

Le retour à la boutique met immédiatement le statut de la commande à jour.

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

3. Intégration du module dans votre boutique

3.1. Pré-requis

Le module OXID eShop 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

Extraire le contenu du dossier compressé vers la racine de votre installation OXID eShop.

Ceci fait, depuis la racine de votre installation OXID eShop vous devez voir apparaître :

- un script **mnx_payline.php** sous le répertoire **admin**
- un répertoire **mnx_payline** sous les répertoires
 - **modules**
 - **out/admin/img/**
- un script **mnx_de_lang.php** sous le répertoire **out/admin/de/**
- un script **mnx_en_lang.php** sous le répertoire **out/admin/en/**
- un script **mnx_fr_lang.php** sous le répertoire **out/admin/fr/**
- un script **mnx_payline.tpl** sous le répertoire **out/admin/tpl/**

Une fois ces fichiers proprement déposés sur le serveur web, le module Payline est automatiquement détecté par OXID eShop. Un lien **Payline** pointant vers l'écran de configuration du module doit apparaître dans la rubrique **Service** du back office (voir Figure 1).

Note : si le lien n'apparaît pas, videz le cache de votre boutique (tous les fichiers contenus dans le répertoire **tmp** de votre installation Oxid e-shop à l'exception du fichier **.htaccess**) et revenez à l'écran d'accueil de l'admin (bouton Home).

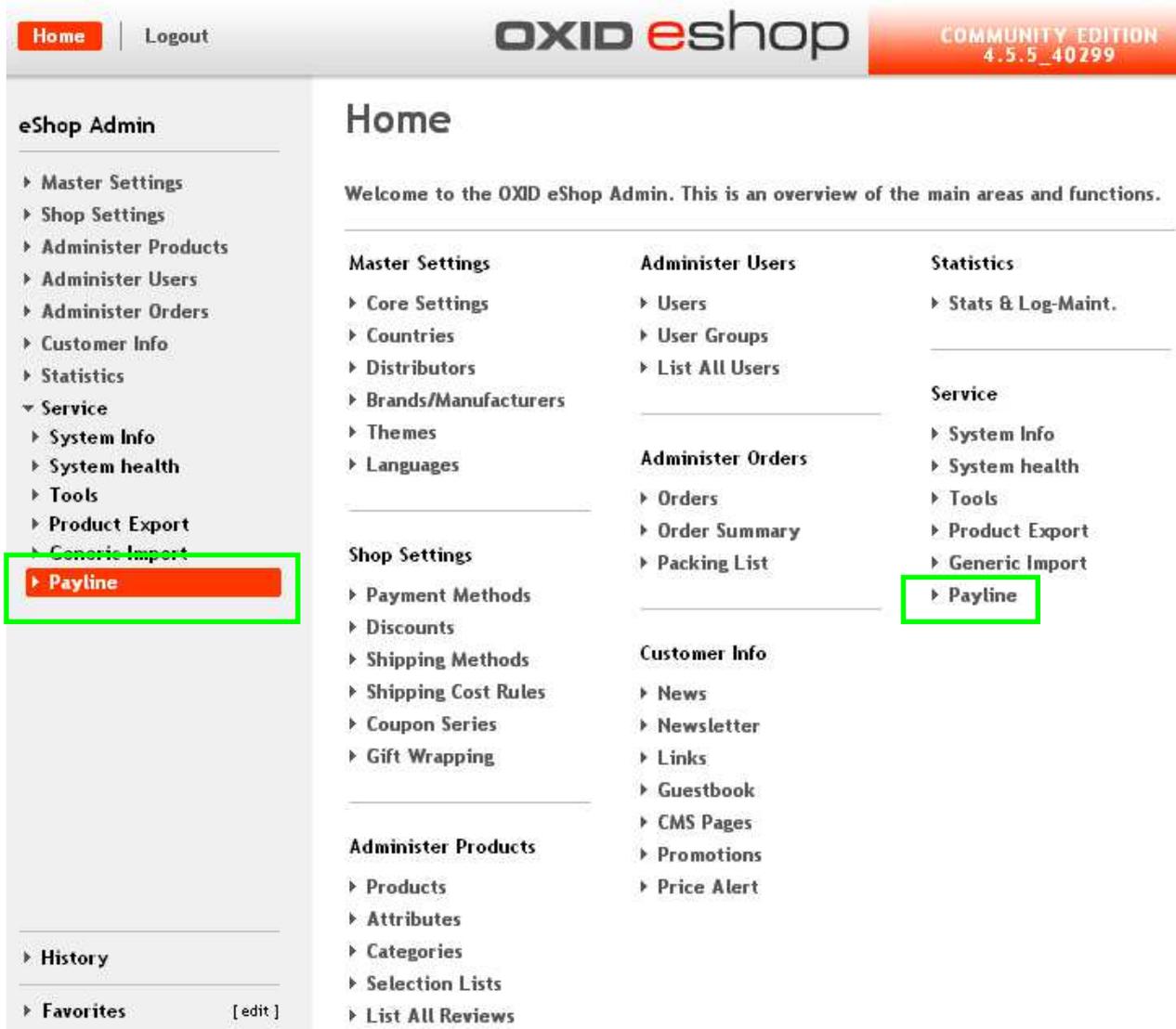


Figure 1

3.3. Configuration

Cliquer sur le lien Payline indiqué dans la capture d'écran du paragraphe précédent. L'écran de configuration est affiché (voir Figure 2).

Note : lors du premier affichage de cet écran, un fichier **payline_install_<date>.log** (<date> au format aaaa-mm-jj) est généré sous le répertoire **log** de votre installation Oxid e-shop. Il contient la trace de l'insertion des éléments relatifs au module Payline dans la base Oxid e-shop.

<p>Module information</p> <p>Developed by : Monext Technical support : support@payline.com Version : Module Oxid eShop 1.0 Tested with : Oxid eShop CE 4.5.5 No account yet ? Click here to create it now !</p>	 <p>Payline by MONEXT Designed to sell</p>
<p>Authentication parameters</p> <p>Target environment : <input type="text" value="approval"/></p> <p>Merchant ID : <input type="text"/></p> <p>Access key : <input type="text"/></p>	
<p>Proxy settings</p> <p>Host : <input type="text"/></p> <p>Port number : <input type="text"/></p> <p>Login : <input type="text"/></p> <p>Password : <input type="text"/></p>	
<p>Contracts settings</p> <p>You must set your authentication and proxy setting properly before managing your contracts</p>	
<p>Payment settings</p> <p>Payment action : <input type="text" value="authorization"/></p> <p>Custom payment page code : <input type="text"/></p> <p>Custom payment template URL : <input type="text"/></p>	
<p><input type="button" value="Save configuration"/></p>	

Figure 2

3.3.1. Authentification

Si vous n'avez pas encore de compte Payline, le lien à la dernière ligne du pavé *Module information* renvoie vers notre formulaire en ligne permettant de créer un compte de test. Dans le cas contraire, renseignez votre identifiant commerçant et votre clé d'accès dans les champs du pavé *Authentication parameters* prévus à cet effet.

3.3.2. Proxy

Si les connexions depuis vers votre serveur vers le réseau Internet passent par un proxy, renseignez ses informations dans le pavé *Proxy settings*.

3.3.3. Contrats

Une fois les pavés *Authentication parameters* et *Proxy settings* remplis, cliquez sur le bouton *Save configuration*. Si votre configuration est incorrecte, un message d'erreur vous indique les champs à rectifier. Sinon, les informations de vos points de ventes sont affichées dans le pavé *Contracts settings* (voir Figure 3)

	Primary	Secondary
MANDARINE (MANDARINE)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CB_POS_2 (CB)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
OKSHOPPING (OKSHOPPING)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CASINO (CASINO)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ELV (ELV)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Figure 3

Dans la liste déroulante, sélectionnez le point de vente Payline correspondant à votre boutique pour voir les contrats qui lui sont rattachés. Deux cases à cocher sont affichées en face de chaque contrat. Les contrats pour lesquels la case *Primary* est cochée seront proposés à l'acheteur sur la page web de paiement Payline. **Il est obligatoire de cocher *Primary* pour au moins 1 contrat** Les contrats pour lesquels la case *Secondary* est cochée lui seront proposés dans le cas où sa première tentative de paiement est un échec.

Note : si une modification est effectuée sur le point de vente (ajout ou désactivation de contrat, renommage,...) via le centre d'administration Payline, cliquer simplement sur le bouton *Save configuration* sans rien modifier pour que le pavé *Contracts settings* soit actualisé.

3.3.4. Paiement

Le dernier pavé de configuration permet de renseigner :

- Le mode de paiement. Les transactions effectuées en mode *authorization* devront être validées dans le centre d'administration Payline sous 7 jours pour que le paiement soit effectif. Pour celles effectuées en mode *authorization+capture*, la validation est automatique et immédiate.
- Le code d'une personnalisation statique de page web de paiement créée dans le centre d'administration Payline.
- L'URL d'un template dynamique pour la personnalisation avancée des pages web de paiement.

3.4. Activation

3.4.1. Méthode de paiement – paramètres généraux

Par défaut Payline apparaît sous le menu *Shop Settings* > *Payment Methods* de votre back office OXID eShop sous le nom *Payline*, comme dans la Figure 4.

Les valeurs des champs *Name* et *Payment Description* de l'onglet *Main* sont celles utilisées pour l'affichage de la méthode de paiement Payline à l'étape 3 du processus de commande.

The screenshot displays the 'eShop Admin' interface. On the left is a navigation menu with 'Shop Settings' > 'Payment Methods' selected. The main content area shows a list of payment methods with 'Payline' highlighted in red. Below this, the configuration form for 'Payline' is visible, with the 'Main' tab selected. The form includes fields for 'Name' (set to 'Payline'), 'Price Surcharge/Reduction (\$)' (0), 'Base of price surcharge/reduction' (checked for '1. Value of all goods in basket', '2. Discounts', '3. Vouchers', '4. Shipping costs'), 'min. Credit Rating' (0), 'Purchase Price (\$)' (from 0 to 100000), 'Selected' (checked), 'Sorting' (0), and 'Fields'. A large text area for 'Payment Description' contains the text 'Payline Secured Payment'. At the bottom, there are links for 'Create new Payment Method' and 'Start Help'.

Figure 4

3.4.2. Méthode de paiement – pays

L'onglet *Country* permet de sélectionner les pays pour lesquels Payline peut être proposé au client pour réaliser son paiement.

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

3.4.3. Association à une méthode de livraison

Pour être proposée à l'acheteur, la méthode Payline doit être associée à une méthode de livraison. Cette dernière doit également être associée à des règles de couts, des pays et des groupes utilisateurs pour être active.

Voici les étapes minimales à suivre :

1. Via le menu *Shop Settings > Shipping Cost Rules*, créer une règle de cout nommée *Basic*, englobant les prix allant de 0 à 10000 euros. Associer cette règle à tous les pays, produits et utilisateurs.
2. Via le menu *Shop Settings > Shipping Methods*, éditer la méthode *Standard* pour lui associer la règle de cout *Basic* créée précédemment.
3. Via l'onglet *Payment* de l'écran d'édition de la méthode de livraison *Standard*, faire le lien avec payline.

Payline sera alors proposé lors de l'étape 3 du processus de commande, et automatiquement associée à la méthode de livraison *Standard*.

Si les étapes ci-dessus n'ont pas fonctionné, consulter la documentation détaillée fournie par OXID : <http://www.oxid-esales.com/fileadmin/files/TechDok/Archiv/oxencz.pdf>