

Intégration du module de paiement pour la plateforme Prestashop 1.5, 1.6 et 1.7

Version 1.8.2

Sommaire

1. NOTES DE VERSION	3
2. FONCTIONNALITÉS DU MODULE	7
3. A LIRE ABSOLUMENT AVANT D'ALLER PLUS LOIN	8
4. FONCTIONNALITÉS DU PAIEMENT MULTIPLE	9
5. PROBLÈMES FRÉQUENTS	10
6. PRÉREQUIS	13
7. INSTALLATION ET PARAMÉTRAGE DU MODULE DE PAIEMENT	14
7.1. Mise à jour du module	
7.2. Ajout du module de paiement	
7.3. Installation du module de paiement	
7.4. Paramétrage du module de paiement	
Configuration générale	
Paiement en une fois	
Paiement en plusieurs fois	
Paiement Choozeo	
Paiement ANCV	
Paiement PayPal	28
8. PARAMÉTRAGE DE L'URL DE NOTIFICATION	30
8.1. Configurer la notification à la fin du paiement	30
8.2. Configurer la notification sur annulation	31
8.3. Configurer la notification sur modification par batch	32
8.4. Test de l'URL de notification	33
9. GESTION DU NUMÉRO DE COMMANDE PRESTASHOP	34
10. PROCÉDER À LA PHASE DE TEST	35
11. PASSAGE D'UNE BOUTIQUE EN MODE PRODUCTION	37
12. MISE À IOUR DE LA DOCUMENTATION	38



1. NOTES DE VERSION

Version	Date	Commentaires
1.8.2	03/05/2017	Nouvelles fonctionnalités
		Ajout du sous-module Choozeo.
1.8.1	05/04/2017	Nouvelles fonctionnalités
		Amélioration de la gestion des CSS et des templates.
		Mise à jour de la liste des cartes supportées dans le paiement en plusieurs fois.
		Utilisation de la syntaxe PHP 5.2 pour rester compatible avec les anciennes installations de PrestaShop.
		• Envoi du numéro de téléphone portable s'il est saisi par l'acheteur.
		Possibilité de configurer les options de paiement FacilyPay Oney à l'intérieur du site marchand.
		Correction de bugs
		Le texte chargé par défaut dans les champs multilingues ne correspondait pas à la langue sélectionnée.
		Les données de livraison ne sont pas correctement envoyées dans le cas d'un retrait en magasin avec les paiements FacilyPay Oney.
		 Ne plus créer de commande en cas d'annulation ou d'échec de paiement FacilyPay Oney sauf si le marchand active l'option « création de commande en cas d'échec ».
		Troncation du libellé produit à 255 caractères pour éviter des rejets de formulaires.
		• Les valeurs par défaut se perdent lors de la réactivation d'un champ (Redirection automatique).
		• Les logos des boutons de paiement sont décalés quand la commande sur une page (one page checkout) est activé.
		Erreur Cannot redeclare class FileLoggerCore si le file logger est utilisé par d'autres modules.
1.8.0	06/01/2017	Nouvelles fonctionnalités
		Compatible avec Prestashop 1.7
		Affiche le détail de l'échéancier sur le backend de PrestaShop pour les paiements en plusieurs fois ou paiements fractionnés.
		Affiche un message d'avertissement en cas de remboursement via Prestashop pour signaler au marchand d'effectuer également l'opération depuis le Back Office Systempay
		Compatible avec l'option Page de commande avancée sur le module Conformité européenne améliorée (Uniquement compatible pour le paiement en une fois).
		Utilisation de la licence AFL (au lieu d'OSL).
		Affiche la date de remise dans de détail du paiement.
		Concatène les champs ship_to_street et ship_to_street2 dans ship_to_street pour les paiements Oney.
		Modifications dans le code pour améliorer les performances et passer le validateur Prestashop Addons.
		Amélioration la gestion des expressions régulières avec des caractères spéciaux UTF-8.
		Prise en compte des colonnes gauche/droite du thème dans la page de redirection.
		Suppression du contrôle sur le format du certificat (pour alphanumérique).



Version	Date	Commentaires
		Possibilité d'activer ou désactiver le paiement FaciliPay Oney dans le sous-module paiement en une fois.
		Possibilité de traduire les différentes options de paiement pour le paiement en plusieurs fois.
		Meilleure compatibilité avec certains thèmes de Prestashop au niveau du choix de moyen de paiement pour l'acheteur.
		Correction de bugs
		Panier vidé lors de la redirection sur la page de paiement pour éviter toutes modifications après soumission de la commande. La panier est restauré en cas d'annulation ou paiement refusé.
		Problème d'arrondi avec l'option affichage des prix HT pour un groupe de client.
		Le détail du panier n'est plus envoyé sur la page de paiement si le panier est trop chargé (+85 produits différents sauf si obligatoire).
1.7.0	09/12/2015	Nouvelles fonctionnalités
		Changement de logo pour le sous module PayPal.
		Modification du titre lors de la redirection sur la page de paiement dans tous les sous modules.
		Restrictions montant minimum et maximum par groupes de clients pour chaque sous modules.
1.6.0	09/10/2015	Nouvelles fonctionnalités
		Délai de capture et mode de validation paramétrables dans les sous modules.
		Ajout du sous-module PayPal.
		Ajout du statut "En attente de paiement PayPal" pour les paiements en attente de vérification chez PayPal.
		Ajout du statut "En attente d'autorisation" pour les paiements en attente d'autorisation.
		Corrections de bug
		Ticket SAV lors de chaque paiements (depuis la version 1.6.1 de Prestashop).
1.5.0	16/07/2015	Nouvelles fonctionnalités
		Précision sous URL de notification (URL commune pour toutes les boutiques en mode multi-boutique).
1.4.0	09/06/2015	Nouvelles fonctionnalités
		Ajout du sous-module ANCV
		Réorganisation de l'affichage pour le paramétrage du module.
		Utilisation de la liste des langues pour le paramétrage du libellé, en vue de la suppression des drapeaux côté Prestashop.
		Corrections de bug
		Problème de détection des sous-modules.
		Problème de prise en compte de la version max spécifiée dans ps_versions_compliancy de PrestaShop.
		Suppression des variables shipping_amount et insurance_amount (Bug sur le montant PayPal).
		Bug relatif aux traductions PT et DE des réponses de l'URL de notification.
		Perte de l'id de la boutique PrestaShop lors de l'appel à l'URL de notification.
1.3.2	17/04/2015	Nouvelles fonctionnalités
		Prise en compte des variantes de langues (exemple pt_BR pour le brésilien)
		Vérification des limites dans le php.ini (post_max_size et max_input_vars) pour s'assurer que la configuration du module sera bien enregistrée, dans le cas où le nombre de catégories de produits est trop important.



Version	Date	Commentaires	
		Corrections de bug	
		Le contenu du panier n'est plus transmis systématiquement à la plateforme de paiement pour éviter que les requêtes de paiement soient rejetées (cause 108 - tax_amount) si l'acheteur utilise un bon de réduction. Le contenu du panier sera toujours envoyé pour les paiements réalisés avec le sous-module FacilyPay Oney.	
		La configuration de l'association des catégories n'est plus envoyée lorsque le marchand choisit d'utiliser la même catégorie Oney pour toutes les catégories Prestashop.	
		La configuration des options de livraison n'est plus envoyée lorsque le marchand n'a pas de contrat FacilyPay Oney.	
		 Dans certains cas les montants étaient arrondis par Prestashop provoquant des écarts entre le montant payé et le montant de la commande. Le module utilise désormais les mêmes fonctions d'arrondi que Prestashop. 	
1.3.1	19/03/2015	Nouvelles fonctionnalités	
		Amélioration de l'intégration du module avec les thèmes spécifiques des marchands. Amélioration de l'affichage sur la page de sélection du moyen de paiement.	
		Modification des libellés du paramétrage pour l'ID boutique et l'URL de notification.	
		Force la recompilation des templates du module à l'installation.	
		Adaptation de la structure du module avec la nouvelle structure Prestashop.	
		Corrections de bug	
		Bug sur la vérification de la version à l'installation pour PrestaShop v1.5.0	
		Problème concernant l'entrée des données de la carte sur le site marchand.	
		Problème relatif au statut vide de commande.	
		Vérification du format saisi pour URL de la boutique.	
1.2f	26/06/2014	Redirection vers la page de sélection de moyen de paiement après annulation ou refus de paiement (cette modification ne concerne pas les versions 1.5.0.x, impossible car bug Prestashop).	
		Ajout de ligne transaction à la commande lors d'un rejeu de l'IPN.	
1.2e	13/06/2014	Ajout de la langue allemande.	
1.2d	16/04/2014	Compatible avec l'option réduction du code HTML sur Prestashop 1.6	
		 Correction d'un problème de récupération du panier lors de l'appel serveur (uniquement sur les versions antérieures à la 1.5.2.0 en mode mono boutique). 	
1.2c	11/04/2014	Correction d'un problème sur les statuts de commande quand un produit est en rupture de stock.	
		Vérification du SSL avant l'activation de l'option Saisie des données de carte sur le site marchand.	
		Possibilité d'activer ou de désactiver les logs.	
		Ajout message sur le contrôle de risques.	
1.2b	02/04/2014	Compatibilité avec Prestashop 1.6.	
		Correction afin d'éviter les messages d'avertissement sur les sites en HTTPS.	
		Ajout de logs	
1.1	19/08/2013		
1.1	19/00/2013	Refonte du module.	
		Gère paiement simple et multiple dans le même module.	
		Possibilité de proposer le choix de type de carte sur la boutique Prestashop.	



Version	Date	Commentaires	
		 Possibilité de renommer le titre du moyen de paiement et dans toutes les langues. Permet de proposer plusieurs types de paiement en plusieurs fois. Configuration du thème pour personnaliser la page de paiement (si option activée). Possibilité de proposer la saisie des données de la carte sur le site marchand (si option activée). 	
1.0	25/10/2012	Création du module.	

Ce document et son contenu sont strictement confidentiels. Il n'est pas contractuel. Toute reproduction et/ ou distribution de ce document ou de toute ou partie de son contenu à une entité tierce sont strictement interdites ou sujettes à une autorisation écrite préalable de Natixis Payment Solutions. Tous droits réservés.



2. FONCTIONNALITÉS DU MODULE

- Compatible avec Prestashop version 1.5, 1.6 et 1.7
- Compatible multi langue
- Compatible multi devise
- Compatible multi boutique, avec possibilité de paramétrer un nom et une url différente à afficher sur la page de paiement
- 3D-Secure sélectif en fonction du montant de la commande
- Redirection automatique à la boutique à la fin du paiement
- Paramétrage d'un montant minimum/maximum pour chaque type de paiement
- Paramétrage d'un montant minimum/maximum par groupes de clients pour chaque type de paiement
- Paramétrage d'un délai de capture ou d'un mode de validation différent pour chaque type de paiement
- Gestion des paiements échoués (possibilité d'enregistrer les commandes dont le paiement a échoué)
- Possibilité de définir le titre du moyen de paiement et dans toutes les langues
- Enregistrement systématique des commandes à la fin du paiement via une url silencieuse (url de notification)
- Configuration du thème pour personnaliser la page de paiement (si option activée)
- Compatible avec la fonction de réécriture d'URL de Prestashop
- Paiement comptant
- Saisie des informations de carte sur le site marchand (requiert l'option acquisition des données cartes)
- Paiement en plusieurs fois, avec la possibilité de proposer plusieurs types de paiement en plusieurs fois (2fois, 3fois, 4 fois...)
- Paiement via PayPal
- · Paiement FacilyPay Oney
- Paiement ANCV



3. A LIRE ABSOLUMENT AVANT D'ALLER PLUS LOIN

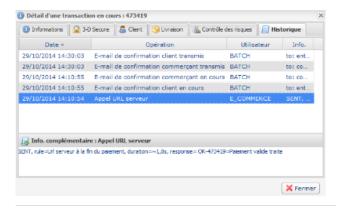
L'erreur la plus fréquente concerne l'URL de notification. L'URL de notification est le seul mécanisme permettant à la plateforme Systempay de vous notifier de la fin du paiement. Le chapitre **Paramétrage de l'URL de notification** doit être lu avec attention et les indications données respectées. Il est indispensable de comprendre la différence entre l'url de notification et l'url retour qui n'est appelée que si l'acheteur clique sur retour boutique.

Erreurs fréquentes:

- Si votre boutique Prestashop est en maintenance
- Si vous avez codé un .htaccess sur l'url de notification
- Si vous avez bloqué les adresses IP de la plateforme de paiement
- Si vous n'avez pas codé l'url notification dans le Back Office Systempay

Comment vérifier que l'URL de notification est appelée:

Depuis le Back Office Systempay affichez le détail d'un paiement (double clic) puis allez dans l'onglet «**Historique**».





4. FONCTIONNALITÉS DU PAIEMENT MULTIPLE

Ce module vous permet également de proposer du paiement en plusieurs fois. Dans le paramétrage du module vous pouvez choisir le nombre d'échéances et la période en jours entre chaque échéance.

Ce module vous permettra de visualiser dans votre Back Office Prestashop une commande avec le montant total ayant été payé avec le module 3 fois sans frais par exemple.

Lors du premier paiement, une demande d'autorisation (si date de remise en banque est inférieure à date du jour + 6) du montant de la première échéance est réalisée. Vous n'avez donc pas la garantie que les échéances suivantes seront honorées. Pensez donc à surveiller que les paiements suivants seront bien autorisés.

A compter de l'échéance numéro 2, l'URL de notification n'est plus appelée, car Prestashop ne gère pas une telle notification d'une commande déjà finalisée. Il ne sert à rien de rejouer l'URL de notification depuis le Back Office.

Fonctionnalité supplémentaire implémentée dans ce module.

La plateforme de paiement Systempay permet dans le cas d'un paiement multiple de choisir également le montant de la première échéance.

Exemple:

Pour un montant de 100 euros en 3 fois, vous pouvez fixer le pourcentage du premier paiement à 50% du montant. Cela signifie donc que le montant de la première échéance sera de 50 euros et que les deux autres seront de 25 euros.

Affichage du moyen de paiement

Dans le paramétrage du module vous pouvez définir un montant minimum à partir duquel vous souhaitez proposer le paiement en plusieurs fois.

De même vous pouvez paramétrer un montant maximum à partir duquel vous ne souhaitez pas proposer le paiement en plusieurs fois.

Pour résumer vous devez définir une plage pour laquelle vous souhaitez proposer le montant en plusieurs fois.



5. PROBLÈMES FRÉQUENTS

Lors de l'appel à l'URL de notification j'obtiens une erreur 500:

Il arrive parfois qu'une erreur 500 apparaisse lors de l'appel à l'URL de notification. Cette erreur est un bug applicatif et ne signifie pas que le problème vienne de notre module. Pour avoir le détail de l'erreur, vous devez activer les logs apache de votre serveur puis rechercher l'appel en question qui a posé problème.

Si vous n'avez pas accès aux logs d'erreur de votre serveur vous pouvez faire afficher l'erreur sur la page de retour en procédant de la manière suivante:

1. Désactivez l'URL de notification à la fin du paiement dans le Back office Systempay.

Pour rappel la désactivation s'effectue dans **Paramétrages / Règles de notifications /** Clic droit sur **URL de notification à la fin du paiement / Désactiver la règle**.

2. Faites afficher les erreurs en activant le mode DEV sur votre boutique Prestashop. Pour cela remplacez dans le fichier defines.inc.php qui se trouve dans le répertoire config:

```
define('_PS_MODE_DEV_', false);
par: define('_PS_MODE_DEV_', true);
```

- **3.** Effectuez un paiement de test et cliquez sur le bouton retourner à la boutique, votre erreur devrait s'afficher à l'écran.
- **4.** Une fois l'erreur relevée, n'oubliez pas d'enlever le mode DEV sur votre boutique Prestashop et de réactiver l'URL de notification à la fin du paiement.

Modifier le logo de la méthode de paiement Systempay :

Si vous souhaitez changer le logo proposé par défaut lors du choix de moyen de paiement, remplacez le fichier **BannerLogo1.gif**, situé dans le répertoire **modules/Systempay/views/img/**, par le vôtre en gardant le même nom.

Pour le logo du paiement en plusieurs fois, changez le fichier BannerLogo2.gif.

Lors de l'installation Prestashop affiche que le module n'est pas vérifié :

Depuis une des dernières versions de Prestashop, ce message s'affiche lorsque vous essayez d'installer une version qui ne provient pas de Prestashop Addons.

Prestashop essaye de vous orienter vers une version payante mais le module que vous avez téléchargé est bien la version officielle de Systempay et est parfaitement compatible avec Prestashop.

Vous pouvez donc cliquer sur le bouton **Continuer l'installation** en toute sécurité.

Systempay n'apparait pas dans les méthodes de paiement :

Il arrive parfois que le module de paiement Systempay n'apparaisse pas dans la liste des méthodes de paiement (côté Front Office).

Ce cas peut se produire dans les conditions suivantes :

· Vous avez paramétré un montant maximum / minimum

Vérifiez que vous n'avez pas configuré de restrictions sur le montant dans le module Systempay. Pour cela rendez-vous dans la Configuration du module puis cliquez sur l'onglet **Paiement en une fois**.



Option Désactiver les modules non développés par PrestaShop

Vérifiez que l'option Désactiver les modules non développés par PrestaShop ne soit pas sur **OUI**. Cette option se situe dans le menu **Paramètres avancés / Performances**.

Votre module a besoin d'être réinitialisé

Ceci intervient notamment quand de nombreuses modifications ont été effectués depuis votre boutique Prestashop. Réinitialiser le module va permettre de reprendre les configurations de votre boutique avec les nouveaux paramètres.

ATTENTION : Si vous avez déjà paramétré le module, n'oubliez pas de relever l'identifiant de site et le certificat avant la réinitialisation.

Restrictions des pays

Pour tous les modules de paiements, Prestashop n'active que le pays par défaut dans la restriction des pays. Il vous faudra donc activer les pays que vous souhaitez depuis le Back Office Prestashop afin que le moyen de paiement apparaisse pour les autres pays.

La configuration s'effectue dans le Back Office Prestashop dans **Modules / Paiement / Restrictions des pays**.

· Code ISO de la devise

Vérifiez que le code ISO 4217 est bien respecté dans le paramétrage de la devise. Par exemple l'euro doit être paramétré avec le code EUR.

La configuration s'effectue dans le Back Office Prestashop dans Localisation / Devises

Lors de l'appel à l'URL de notification j'obtiens une erreur 404 :

Après une migration de Prestashop 1.4 vers 1.5 ou 1.6, il arrive fréquemment que l'on obtienne une erreur 404. Cette erreur est liée au fait que l'URL de notification a changé depuis la version 1.3d (compatible avec Prestashop 1.4) de notre module de paiement. Vérifiez donc que l'URL notification n'est plus : http://www.votresite.com/modules/vads/validation.php

Et qu'elle a bien été remplacée par : http://www.votresite.com/modules/Systempay/validation.php

Certaines commandes remontent avec un écart de quelques centimes

Si certaines commandes remontent avec un écart de quelques centimes, ce n'est pas lié au module de paiement mais à Prestashop qui ne calcule pas correctement l'arrondi entre le HT et le TTC.

Ce problème a été évoqué à de nombreuses reprises sur le forum Prestashop

<u>Erreur 22 – CUST_COUNTRY lors d'un paiement :</u>

Si vous recevez un e-mail de Systempay avec l'erreur **22 – CUST_COUNTRY**, c'est que le code pays que vous avez saisi dans Prestashop ne respecte pas le code ISO 3166.

Pour modifier le code ISO, vous devez vous rendre sur Prestashop dans le menu **Localisation / Pays** et saisir un code valide.

Pour plus d'informations sur le code ISO 3166, veuillez vous rendre sur le lien suivant :

http://www.iso.org/iso/fr/home/standards/country_codes.htm

Les remboursements et annulations ne fonctionnent pas

Le module de paiement ne permet pas d'annuler ou de rembourser des paiements, si vous effectuez ces opérations depuis Prestashop vos paiements ne seront ni annulés ni remboursés.



Vous devez donc également effectuer la même opération depuis Systempay pour annuler ou rembourser réelement votre paiement.

Même chose pour le Back Office Systempay, si vous annulez ou remboursez un paiement le statut ne sera pas modifié sur Prestashop.

Vous devrez donc systématiquement effectuer l'opération sur Prestashop et sur le Back Office Systempay.

Le champ xxx de votre adresse de facturation est invalide.

Si un acheteur voit le message: le champ "Code Postal/Pays" de votre adresse de facturation est invalide lors du choix de moyen de paiement:

- Vérifiez dans la partie paiement en une fois que Proposer FacilyPay Oney soit sur Non.
- Vérifiez que le sous-module Paiement FacilyPay Oney ne soit pas activé.

En effet si Oney est activé des restrictions ont lieu sur l'adresse, le téléphone, code postale, code pays... Ce qui risque de poser problème pour les acheteurs situés dans des pays étrangers.



6. PRÉREQUIS

Avant de procéder à l'intégration du module de paiement, veuillez-vous assurer d'être en possession des éléments suivants :

- Fichier du module de paiement : Systempay_Prestashop_1.5-1.7_v1.8.2.zip
- Identifiant de votre boutique
- Certificat de test ou de production

L'identifiant de la boutique ainsi que les certificats sont disponibles sur le Back Office Systempay (Menu : Paramétrage > Boutique > Certificats)



Pour rappel, votre Back Office Systempay est disponible à cette adresse:

https://paiement.systempay.fr/vads-merchant/



7. INSTALLATION ET PARAMÉTRAGE DU MODULE DE PAIEMENT

7.1. Mise à jour du module

Pour mettre à jour le module de paiement, vous devez d'abord désinstaller puis supprimer l'ancienne version.

ATTENTION: N'oubliez pas de relever les paramètres de votre module avant de le désinstaller et notamment de relever le certificat de production qui n'est plus visible dans le Back Office Systempay.

- 1. Pour désinstaller le module de paiement cliquez sur le bouton Désinstaller (ou réinitialiser) dans la liste déroulante.
- 2. Cliquez ensuite sur Supprimer afin d'effacer le module de votre boutique.
- 3. Vous pouvez installer le nouveau module, cette étape est décrite au chapitre suivant.

7.2. Ajout du module de paiement

Vous avez deux possibilités pour ajouter le module de paiement Systempay :

Installation automatique:

La première méthode consiste à ajouter le module de paiement via le Back Office Prestashop.

Dans l'interface d'administration de votre boutique, dans le menu module, sélectionnez **Ajouter un nouveau module ou mettre un module en ligne** puis sélectionnez le fichier zip du module de paiement.

Cliquez ensuite sur le bouton Charger le module.

Installation manuelle:

La deuxième méthode consiste à copier le module via FTP. Pour cela, veuillez copier le répertoire Prestashop-Systempay dans le répertoire **modules** de Prestashop.

7.3. Installation du module de paiement

- 1. Dans le menu de votre Back Office Prestashop cliquez sur Modules puis Modules.
- 2. Sélectionnez la catégorie **Paiement** afin de retrouver plus facilement la module ou effectez une recherche en saisissant Systempay.
- 3. Sur le module de paiement Systempay cliquez sur le bouton Installer.
- **4.** Si un message **Ce module n'est pas vérifié** apparaît, cliquez tout de même sur le bouton **Continuer l'installation**.



7.4. Paramétrage du module de paiement

Pour configurer le module de paiement, cliquez sur le bouton Configurer.

La configuration du module de paiement est divisée en plusieurs parties:

- Configuration Générale : Concerne la configuration générale du module.
- Paiement en une fois : Permet d'activer et de configurer le paiement en une fois.
- Paiement en plusieurs fois : Permet d'activer et de configurer le paiement en plusieurs fois.
- Paiement Choozeo: Proposer et paramétrer le moyen de paiement Choozeo dans un sous module.
- Paiement FacilyPay Oney: Proposer et paramétrer le moyen de paiement FacilyPay Oney dans un sous module.
- Paiement ANCV: Proposer et paramétrer le moyen de paiement ANCV dans un sous module.
- Paiement PayPal: Proposer et paramétrer le moyen de paiement PayPal dans un sous module.

Configuration générale

Paramètres de base	
Logs	Permet d'activer ou de désactiver les logs du module.
	Les logs seront ensuite disponibles dans le répertoire /log du serveur (/app/logs sur la version 1.7).
	Le module génère 1 fichier de log par mois.
	Par défaut ce paramètre est activé .

Accès à la plateforme de paiement		
Identifiant de la boutique	Indiquez l'identifiant boutique sur 8 chiffres, disponible sur votre Back Office (Menu: Paramétrage > Boutiques > Certificats).	
Certificat en mode test	Indiquez le certificat de test disponible depuis votre Back Office (Menu: Paramétrage > Boutiques > Certificats).	
Certificat en mode production	Indiquez le certificat de production disponible dans votre Back Office (Menu: Paramétrage > Boutiques > Certificats). Attention ce certificat de production n'est disponible qu'après avoir réalisé la phase de test.	
Mode	Permet d'indiquer le mode de fonctionnement du module (TEST ou PRODUCTION) Le mode PRODUCTION n'est disponible qu'après avoir réalisé la phase de test. Le mode TEST est toujours disponible.	
URL de la page de paiement	Ce champ est pré rempli par défaut: https://paiement.systempay.fr/vads-payment/	
URL de notification	URL à copier dans votre Back Office (Menu Paramétrage > Règles de notification > URL de notification à la fin du paiement) : http://www.mon-domaine.fr/modules/systempay/validation.php	



Page de paiement	
Langues par défaut	Cette option permet de choisir la langue de la page de paiement par défaut dans le cas où la langue de Prestashop ne serait pas connue par Systempay.
	Si la langue/les langues utilisées par Prestashop sont implémentées dans Systempay alors la page de paiement s'affichera dans la langue de Prestashop au moment où l'acheteur clique sur payer.
Langues disponibles	Permet de personnaliser l'affichage des langues sur la page de paiement. L'acheteur pourra ainsi changer de langue lorsqu'il sera redirigé sur la page de paiement.
	Si vous ne sélectionnez aucune langue, alors toutes les langues seront proposés sur la page de paiement. Pour effectuer une sélection maintenir la touche Ctrl puis cliquez sur les langues souhaitées.
	<u>Langues disponibles</u> : Français, allemand, anglais, espagnol, chinois, italien, japonais, portugais, néerlandais, suédois, russe
Délai avant remise	Par défaut ce paramètre est géré dans votre Back Office. (Menu : Paramétrage > Boutiques > Configuration – rubrique : délai de remise)
	Il est conseillé de ne pas renseigner ce paramètre.
Validation du paiement	Configuration Back Office: Valeur conseillée. Permet d'utiliser la configuration définie dans le Back Office. (Menu: Paramétrage > Boutiques > Configuration – rubrique: mode de validation)
	Manuelle : Cette valeur indique que les transactions devront faire l'objet d'une validation manuelle de la part du commerçant depuis le Back Office.
	<u>Attention</u> : sans validation par le commerçant avant la date d'expiration, la transaction ne sera jamais remise en banque.
	Automatique: Cette valeur indique que le paiement sera remis en banque de manière automatique sans l'intervention du commerçant.



Personnalisation de la page de paiement		
Configuration du thème	Permet de personnaliser la page de paiement en utilisant des mots clés spécifiques. Si vous utilisez le mode multiboutique, il est possible de configurer un thème différent pour chaque boutiques. Il suffira pour cela de sélectionner la boutique dans la liste disponible en haut de Prestashop. La liste des mots clés est disponible dans le guide d'implémentation « Personnalisation avancée ». Cette fonctionnalité est particulièrement utile si vous souhaitez afficher un logo différent par boutique. Attention: L'utilisation de certains mots clés est conditionnée par la souscription à l'option « Personnalisation avancée ».	
Nom de la boutique	Vous pouvez définir le nom de votre boutique qui s'affichera dans les e-mails de confirmation de commande. Si vous utilisez le mode multiboutique, il est possible de configurer un nom différent pour chaque boutiques. Il suffira pour cela de sélectionner la boutique dans la liste disponible en haut de Prestashop. Si le champ est vide alors le nom de la boutique qui apparaîtra sur l'e-mail sera celui enregistré dans le Back Office Systempay.	
URL de la boutique	Vous pouvez définir l'url boutique qui s'affichera sur la page de paiement et dans l'e-mail de confirmation de commande. Si vous utilisez le mode multiboutique, il est possible de configurer une URL différente pour chaque boutiques. Il suffira pour cela de sélectionner la boutique dans la liste disponible en haut de Prestashop. Si le champ est vide alors l'url de la boutique qui apparaîtra sur la page de paiement et dans l'e-mail sera celui enregistré dans le Back Office Systempay. Il est conseillé de ne pas modifier ce champ.	

3DS Sélectif	
Montant minimum pour activer 3DS	Montant minimum pour lequel vous souhaitez demander une authentification 3-D Secure.
	ATTENTION:
	La valeur de ce champ sera prise en compte uniquement si l'option '3D-Secure sélectif' est activée sur votre boutique Systempay.
	Cette option ne peut être activée qu'après accord préalable de votre banque.



Retour à la boutique		
Redirection automatique	Cette option permet de rediriger de manière automatique l'acheteur vers le site marchand. Cette option dépend du paramétrage qui suit.	
	Cette option est désactivée par défaut.	
Temps avant redirection (succès)	Dans le cas où l'option redirection automatique est activée, vous pouvez définir le délai en secondes avant que votre client soit redirigé vers votre boutique dans le cas d'un paiement réussi.	
Message avant redirection (succès)	Dans le cas où l'option redirection automatique est activée vous pouvez définir le message inscrit sur la plateforme suite à un paiement réussi avant que votre client soit redirigé vers la boutique. Par défaut le message est : « Redirection vers la boutique dans quelques instants »	
Temps avant redirection (échec)	Dans le cas où l'option redirection automatique est activée, vous pouvez définir le délai en seconde avant que votre client soit redirigé vers votre boutique, dans le cas d'un paiement échoué.	
Message avant redirection (échec)	Dans le cas où l'option redirection automatique est activée vous pouvez définir le message inscrit sur la plateforme suite à un échec de paiement avant que votre client soit redirigé vers la boutique. Par défaut le message est : « Redirection vers la boutique dans quelques instants »	
Mode de retour	Lors du retour à la boutique les paramètres seront renvoyés en mode GET ou POST .	
	Le mode GET est plus confortable pour le client car il évite le pop-up du navigateur lui indiquant qu'il quitte un environnement https vers un environnement http, ce qui oblige l'acheteur à cliquer sur "Accepter" pour retourner à la boutique.	
Gestion des paiements échoués	Configuration du comportement du module en cas d'échec de paiement : Deux options disponibles :	
	Retourner au choix du moyen de paiement (choix par défaut)	
	Enregistrer la commande échouée et retourner à l'historique	
	Dans le deuxième cas la commande apparait dans l'historique avec un état Erreur de paiement ou Annulé .	
Gestion du panier	Il est conseillé de choisir l'option vider le panier afin d'éviter des écarts de montant en cas de retour arrière de l'acheteur depuis le navigateur > modification du panier > puis retour sur la page de paiement précédemment visitée. Dans ce cas le panier sera vidé, en revanche en cas d'annulation ou de paiement refusé, le panier sera reconstruit. Si vous ne souhaitez pas avoir ce comportement mais celui par défaut de Prestashop, choisissez la deuxième option. Vous prenez cependant le risque d'avoir des écarts de montant sur quelques paiements.	



Options additionnelles		
Association des catégories	Associez un type à chaque catégorie de votre catalogue.Ce paramètre est nécessaire au paiement FacilyPay mais aussi pour réaliser des contrôles sur la fraude (soumis à option). Vous pouvez: • associer rapidement un type de catégorie à l'ensemble des produits de votre catalogue. • associer un type catégorie à chaque catégorie de votre catalogue. Le choix s'effectue parmi la liste suivante: Alimentation et épicerie Automobile Loisirs Maison et jardin Electroménager Enchères et achats groupés Fleurs et cadeaux Informatique et Logiciels Santé et beauté Services à la personne Services aux entreprises Sports Habillement et accessoires Voyages Audio, photo, vidéo domestiques Téléphonie.	
Envoyer les données avancées de livraison	Sélectionner « Non » pour ne pas envoyer les données avancées de livraison pour tous les paiements (transporteur, type et délai de livraison).	
Nom	Le module de paiement va détecter automatiquement tous les transporteurs disponibles sur votre site.	
Libellé	Permet de définir modifier le libellé d'un transporteur lorsque la valeur du champ n'est pas compatible avec le moyen de paiement Oney. Les seuls caractères spéciaux autorisés sont : espace, slash, tiret, apostrophe.	
Туре	Permet de définir le type de transporteur parmi les choix suivants : Compagnie de livraison : Transporteurs (La Poste, Colissimo, UPS, DHL etc) Retrait en magasin : Retrait de marchandise chez le marchand. Point Relais : Utilisation d'un réseau de points-retrait tiers (kyala, alveol etc) Retrait en station : Retrait dans un aéroport, une gare, ou une agence de voyage.	
Vitesse	Rapidité de livraison : Express (-de 24heures) ou standard.	
Adresse	Dans le cas d'un retrait en magasin vous devez renseigner ce champ comme suit : NOM du POINT RETRAIT + CODEPOSTAL + VILLE	

Une fois le paramétrage terminé, cliquez sur le bouton **Enregistrer**.



Paiement en une fois

Option du module	
Titre de la méthode	Cette option vous permet de définir le titre de la méthode de paiement. L'acheteur verra alors ce titre lors du choix du moyen de paiement.
	Si votre boutique est multi langue, vous avez également la possibilité de définir le titre du moyen de paiement pour chaque langue.
Activation	Afin d'activer la méthode de paiement en une fois sélectionnez Activé .
	Par défaut ce mode est Activé .

Restrictions sur le montant	
Montant minimum	Ce champ défini le montant minimum pour lequel vous souhaitez proposer le paiement avec cette méthode de paiement. En définissant un montant minimum sur TOUS LES GROUPES, le moyen de paiement ne sera pas proposé pour tous les utilisateurs qui possèdent un panier avec un montant inférieur. Il est également possible de définir un montant minimum pour chaque groupes clients existant sur votre boutique.
Montant maximum	Ce champ défini le montant maximum au-delà duquel vous ne souhaitez pas proposer cette méthode de paiement. En définissant un montant maximum sur TOUS LES GROUPES, le moyen de paiement ne sera pas proposé pour tous les utilisateurs qui possèdent un panier avec un montant supérieur. Il est également possible de définir un montant maximum pour chaque groupes clients existant sur votre boutique.

Page de paiement	
Délai avant remise en banque	Nombre de jours avant remise en banque pour cette méthod de paiement.
	Si rien n'est saisi à ce niveau, la valeur appliquée sera celle configurée dans la rubrique Configuration Générale .
	Si le champ dans Configuration générale n'est également pas renseigné, ce sera la valeur configurée dans le Back Office Systempay qui sera appliquée.
Validation du paiement	Mode de validation pour cette méthode de paiement.
	<u>Configuration Générale du module :</u> Valeur conseillée. Permet d'utiliser la configuration définie dans la rubrique Configuration Générale.
	<u>Configuration Back Office</u> : Permet d'utiliser la configuration définie dans le Back Office. (Menu : Paramétrage > Boutiques > Configuration – rubrique mode de validation).
	Manuelle: Cette valeur indique que les transactions devront faire l'objet d'une validation manuelle de la part du commerçant depuis le Back Office.
	Attention : sans validation par le commerçant avant la date d'expiration, la transaction ne sera jamais remise en banque .
	<u>Automatique :</u>
	Cette valeur indique que le paiement sera remis en banque de manière automatique sans l'intervention du commerçant.
Types de cartes	Ce champ permet d'indiquer les visuels des cartes à afficher sur la page de paiement ou sur le site marchand (cf. « entrée des données cartes »).
	Attention :



Page de paiement	
	Les types de paiement proposés à l'acheteur sur la page de paiement dépendent des contrats et des options associés à votre offre Systempay.
	Il est conseillé de sélectionner la valeur TOUTES .
Proposer FacilyPay Oney	Sélectionner « Oui » pour proposer FacilyPay Oney dans le paiement standard. Vous devez vous assurer que vous avez un contrat FacilyPay Oney avant de sélectionner cette option. Attention: Oney ne peut pas être activé dans le sous module FacilyPay Oney et dans le paiement en une fois.

Options avancées	
Mode de saisie	Le module vous propose 3 modes de fonctionnement :
	Acquisition des données sur la plateforme de paiement
	Le choix du type de carte se fera sur la page de paiement
	Systempay.
	Sélection du type de carte sur le site marchand
	Le choix du type de carte se fera lorsque le client
	sélectionnera le moyen de paiement « Payer par carte
	bancaire »
	La liste des moyens de paiement proposés dépend de la
	configuration des types de carte acceptés (cf. configuration
	du type de carte)
	Acquisition des données sur le site marchand
	Cette option permet le choix du type de carte et la saisie du
	numéro de carte directement sur le site marchand.
	Nécessite la souscription de l'option Acquisition carte.
	Cette option ne peut être activée qu'après accord préalable
	de votre banque.

Une fois le paramétrage terminé, cliquez sur le bouton **Enregistrer**.



Paiement en plusieurs fois

Option du module	
Titre de la méthode	Cette option vous permet de définir le titre de la méthode de paiement. L'acheteur verra alors ce titre lors du choix du moyen de paiement.
	Si votre boutique est multi langue, vous avez également la possibilité de définir le titre du moyen de paiement pour chaque langue.
Activation	Afin d'activer la méthode de paiement en plusieurs fois sélectionnez Activé . Par défaut ce mode est Désactivé .

Restrictions sur le montant	
Montant minimum	Ce champ défini le montant minimum pour lequel vous souhaitez proposer le paiement avec cette méthode de paiement. En définissant un montant minimum sur TOUS LES GROUPES, le moyen de paiement ne sera pas proposé pour tous les utilisateurs qui possèdent un panier avec un montant inférieur. Il est également possible de définir un montant minimum pour chaque groupes clients existant sur votre boutique.
Montant maximum	Ce champ défini le montant maximum au-delà duquel vous ne souhaitez pas proposer cette méthode de paiement. En définissant un montant maximum sur TOUS LES GROUPES, le moyen de paiement ne sera pas proposé pour tous les utilisateurs qui possèdent un panier avec un montant supérieur. Il est également possible de définir un montant maximum pour chaque groupes clients existant sur votre boutique.

Page de paiement	
Délai avant remise en banque	Nombre de jours avant remise en banque pour cette méthode de paiement.
	Si rien n'est saisi à ce niveau, la valeur appliquée sera celle configurée dans la rubrique Configuration Générale . Si le champ dans Configuration générale n'est également pas renseigné, ce sera la valeur configurée dans le Back Office Systempay qui sera appliquée.
Validation du paiement	Mode de validation pour cette méthode de paiement. <u>Configuration Générale du module :</u> Valeur conseillée. Permet d'utiliser la configuration définie dans la rubrique Configuration Générale.
	Configuration Back Office: Permet d'utiliser la configuration définie dans le Back Office. (Menu: Paramétrage > Boutiques > Configuration – rubrique: mode de validation)
	Manuelle : Cette valeur indique que les transactions devront faire l'objet d'une validation manuelle de la part du commerçant depuis le Back Office.
	Attention: sans validation par le commerçant avant la date d'expiration, la transaction ne sera jamais remise en banque.
	Automatique: Cette valeur indique que le paiement sera remis en banque de manière automatique sans l'intervention du commerçant.
Types de cartes	Ce champ permet d'indiquer les visuels des cartes à afficher sur la page de paiement ou sur le site marchand (cf. « entrée des données cartes »).
	Attention :



Page de paiement	
	Les types de paiement proposés à l'acheteur sur la page de paiement dépendent des contrats et des options associés à votre offre Systempay.
	Il est conseillé de sélectionner la valeur TOUTES.

Options avancées	
Mode de sélection de la carte	Le module vous propose 2 modes de fonctionnement : Sur la plateforme de paiement Le choix du type de carte se fera sur la page de paiement Systempay. Sur le site marchand Le choix du type de carte se fera lorsque le client sélectionnera le moyen de paiement « Payer par carte bancaire en plusieurs fois» La liste des moyens de paiement proposés dépend de la configuration des types de carte acceptés (cf. configuration du type de carte).

Ce module vous permet de créer autant de méthode de paiement en plusieurs fois que vous souhaitez. Chaque méthode aura un code différent qui pourra être affiché dans le tableau des commandes. Pour ajouter une option de paiement, cliquer sur le bouton Ajouter. Une fois terminé, n'oubliez pas de cliquer sur le bouton Enregistrer afin de sauvegarder vos modifications.
Texte décrivant l'option de paiement multiple telle qu'elle sera proposée. Exemple : Payer en 3 fois sans frais
Permet de définir le montant minimum pour que l'option de paiement soit proposée.
Permet de définir le montant maximum pour que l'option de paiement soit proposée.
ID du contrat à utiliser avec l'option dans le cas où votre boutique possède plusieurs contrats. Laissez vide de préférence.
Nombre d'échéances d'un paiement: 3 pour du paiement en 3 fois 4 pour du paiement en 4 fois Etc
Période (en jours) entre chaque échéance.
Montant de la première échéance, en pourcentage du montant. Exemple: Pour un montant de 100 euros en 3 fois, vous pouvez fixer le pourcentage du premier paiement à 50% du montant. Cela signifie donc que le montant de la première échéance sera de 50 euros et que les deux autres seront de 25 euros. Pour 50% saisir 50 . Si vous souhaitez des montants identiques pour chaque

Une fois le paramétrage terminé, cliquez sur le bouton **Enregistrer**.



Paiement Choozeo

Pour utiliser ce moyen de paiement, le marchand doit :

- Faire la demande auprès de sa banque (BP, CE ou Natixis),
- Obtenir son N° d'agrément Choozeo,
- Avoir le type de paiement autorisé. En fonction de la situation, le marchand sera autorisé à proposer :
 - Soit le paiement en 3 fois.
 - Soit le paiement en 3 fois et le paiement en 4 fois.

Le paiement Choozeo n'est proposé à l'acheteur que si le montant de la commande se situe dans une fourchette définie par Natixis Financement. Les montants minimum et maximun sont fixés par marchand et sont entre 135 et 3000 euros.

Option du module	
Titre de la méthode	Cette option vous permet de définir le titre de la méthode de paiement.
	L'acheteur verra alors ce titre lors du choix du moyen de paiement.
	Si votre boutique est multi langue, vous avez également la possibilité de définir le titre du moyen de paiement pour chaque langue.
Activation	Afin d'activer la méthode de paiement Choozeo sélectionnez Activé .
	Par défaut ce mode est Désactivé .
	L'activation permet de rediriger l'acheteur directement sur le moyen de paiement Choozeo.
	Toutefois, cette méthode de paiement peut également être affichée sur la page de paiement si l'acheteur choisi
	le paiement en une fois (Si pas de restrictions dans Configuration Générale > Types de Cartes).

Restrictions sur le montant	
Montant minimum	Ce champ défini le montant minimum pour lequel vous souhaitez proposer le paiement avec cette méthode de paiement. En définissant un montant minimum sur TOUS LES GROUPES, le moyen de paiement ne sera pas proposé pour tous les utilisateurs qui possèdent un panier avec un montant inférieur.
	Il est également possible de définir un montant minimum pour chaque groupes clients existant sur votre boutique.
Montant maximum	Ce champ défini le montant maximum au-delà duquel vous ne souhaitez pas proposer cette méthode de paiement. En définissant un montant maximum sur TOUS LES GROUPES, le moyen de paiement ne sera pas proposé pour tous les utilisateurs qui possèdent un panier avec un montant supérieur. Il est également possible de définir un montant maximum pour chaque groupes clients existant sur votre boutique.

Page de paiement	
Délai avant remise en banque	Nombre de jours avant remise en banque pour cette méthode de paiement. Si rien n'est saisi à ce niveau, la valeur appliquée sera celle configurée dans la rubrique Configuration Générale. Si le champ dans Configuration générale n'est également pas renseigné, ce sera la valeur configurée dans le Back Office Systempay qui sera appliquée.



Option de paiement	
Montant minimum	Permet de définir le montant minimum pour que l'option de paiement soit proposée.
Montant maximum	Permet de définir le montant maximum pour que l'option de paiement soit proposée.

Une fois le paramétrage terminé, cliquez sur le bouton **Enregistrer**.



Paiement ANCV

Pour utiliser ce moyen de paiement, le marchand doit :

- Être un Professionnel du Tourisme et des Loisirs (PTL),
- Être prestataire de l'ANCV, c'est-à-dire être conventionné par l'ANCV,
- Demander l'activation du moyen de paiement e-Chèque-Vacances auprès de la plateforme de paiement.

Option du module	
Titre de la méthode	Cette option vous permet de définir le titre de la méthode de paiement.
	L'acheteur verra alors ce titre lors du choix du moyen de paiement.
	Si votre boutique est multi langue, vous avez également la possibilité de définir le titre du moyen de paiement pour chaque langue.
Activation	Afin d'activer la méthode de paiement ANCV sélectionnez Activé .
	Par défaut ce mode est Désactivé .
	L'activation permet de rediriger l'acheteur directement sur le moyen de paiement ANCV.
	Toutefois, cette méthode de paiement peut également être affichée sur la page de paiement si l'acheteur choisi
	le paiement en une fois (Si pas de restrictions dans Configuration Générale > Types de Cartes).

Restrictions sur le montant	
Montant minimum	Ce champ défini le montant minimum pour lequel vous souhaitez proposer le paiement avec cette méthode de paiement. En définissant un montant minimum sur TOUS LES GROUPES, le moyen de paiement ne sera pas proposé pour tous les utilisateurs qui possèdent un panier avec un montant inférieur.
	Il est également possible de définir un montant minimum pour chaque groupes clients existant sur votre boutique.
Montant maximum	Ce champ défini le montant maximum au-delà duquel vous ne souhaitez pas proposer cette méthode de paiement. En définissant un montant maximum sur TOUS LES GROUPES, le moyen de paiement ne sera pas proposé pour tous les utilisateurs qui possèdent un panier avec un montant supérieur. Il est également possible de définir un montant maximum pour chaque groupes clients existant sur votre boutique.

Page de paiement	
Délai avant remise en banque	Nombre de jours avant remise en banque pour cette méthode de paiement. Si rien n'est saisi à ce niveau, la valeur appliquée sera celle configurée dans la rubrique Configuration Générale . Si le champ dans Configuration générale n'est également pas renseigné, ce sera la valeur configurée dans le Back Office Systempay qui sera appliquée.
Validation du paiement	Mode de validation pour cette méthode de paiement. Configuration Générale du module : Valeur conseillée. Permet d'utiliser la configuration définie dans la rubrique Configuration Générale. Configuration Back Office : Permet d'utiliser la configuration définie dans le Back Office. (Menu : Paramétrage > Boutiques > Configuration – rubrique : mode de validation) Manuelle :



Page de paiement	
	Cette valeur indique que les transactions devront faire l'objet d'une validation manuelle de la part du commerçant depuis le Back Office.
	Attention : sans validation par le commerçant avant la date d'expiration, la transaction ne sera jamais remise en banque .
	<u>Automatique :</u>
	Cette valeur indique que le paiement sera remis en banque de manière automatique sans l'intervention du commerçant.

Une fois le paramétrage terminé, cliquez sur le bouton **Enregistrer**.



Paiement PayPal

Pour utiliser ce moyen de paiement, le marchand doit :

- Demander l'activation de l'option Paiement via PayPal auprès de Systempay,
- Posséder ou créer un compte PayPal marchand,
- Paramétrer le compte PayPal marchand sur le Back Office Systempay.

Option du module	
Titre de la méthode	Cette option vous permet de définir le titre de la méthode de paiement.
	L'acheteur verra alors ce titre lors du choix du moyen de paiement.
	Si votre boutique est multi langue, vous avez également la possibilité de définir le titre du moyen de paiement pour chaque langue.
Activation	Afin d'activer la méthode de paiement PayPal sélectionnez Activé .
	Par défaut ce mode est Désactivé .
	L'activation permet de rediriger l'acheteur directement sur le moyen de paiement PayPal.
	Toutefois, cette méthode de paiement peut également être affichée sur la page de paiement si l'acheteur choisi le paiement en une fois (Si pas de restrictions dans
	Configuration Générale > Types de Cartes).

Restrictions sur le montant	
Montant minimum	Ce champ défini le montant minimum pour lequel vous souhaitez proposer le paiement avec cette méthode de paiement. En définissant un montant minimum sur TOUS LES GROUPES, le moyen de paiement ne sera pas proposé pour tous les utilisateurs qui possèdent un panier avec un montant inférieur.
	Il est également possible de définir un montant minimum pour chaque groupes clients existant sur votre boutique.
Montant maximum	Ce champ défini le montant maximum au-delà duquel vous ne souhaitez pas proposer cette méthode de paiement. En définissant un montant maximum sur TOUS LES GROUPES, le moyen de paiement ne sera pas proposé pour tous les utilisateurs qui possèdent un panier avec un montant supérieur. Il est également possible de définir un montant maximum pour chaque groupes clients existant sur votre boutique.

Page de paiement	
Délai avant remise en banque	Nombre de jours avant remise en banque pour cette méthode de paiement. Si rien n'est saisi à ce niveau, la valeur appliquée sera celle configurée dans la rubrique Configuration Générale. Si le champ dans Configuration générale n'est également pas renseigné, ce sera la valeur configurée dans le Back Office Systempay qui sera appliquée.
Validation du paiement	Mode de validation pour cette méthode de paiement. Configuration Générale du module : Valeur conseillée. Permet d'utiliser la configuration définie dans la rubrique Configuration Générale. Configuration Back Office : Permet d'utiliser la configuration définie dans le Back Office. (Menu : Paramétrage > Boutiques > Configuration – rubrique : mode de validation)
	<u>Manuelle :</u>



Page de paiement	
	Cette valeur indique que les transactions devront faire l'objet d'une validation manuelle de la part du commerçant depuis le Back Office.
	Attention : sans validation par le commerçant avant la date d'expiration, la transaction ne sera jamais remise en banque .
	Automatique : Cette valeur indique que le paiement sera remis en banque de manière automatique sans l'intervention du commerçant.

Une fois le paramétrage terminé, cliquez sur le bouton **Enregistrer**.



8. PARAMÉTRAGE DE L'URL DE NOTIFICATION

Plusieurs types de notifications sont mises à disposition dans le Back Office. Elles permettent de gérer les évènements (abandon par l'acheteur, annulation par le marchand, validation par le marchand...) qui génèreront un appel vers le site marchand et de configurer l'URL de la page à contacter.

Pour accéder à la gestion des règles de notification :

- 1. Connectez-vous à : .
- 2. Allez dans le menu : Paramétrage > Règles de notifications.



Image 1 : Règles de notification

8.1. Configurer la notification à la fin du paiement

Dans votre Back Office Systempay, vous devez paramétrer une URL qui sera systématiquement appelée après un paiement. Elle informera le site marchand du résultat du paiement même si votre client n'a pas cliqué sur retour à la boutique.

Ce paramètre s'appelle URL de notification à la fin du paiement.

Pour paramétrer cette notification:

- 1. Effectuez un clic droit sur la ligne URL de notification à la fin du paiement.
- 2. Sélectionnez Gérer la règle.
- 3. Renseignez dans les champs URL à appeler en mode TEST et URL à appeler en mode PRODUCTION l'URL : http://www.mon-domaine.fr/modules/systempay/validation.php



Image 2 : URL de notification à la fin du paiement

4. Renseignez le champ Adresse(s) e-mail(s) à avertir en cas d'échec.



- 5. Pour spécifier plusieurs adresses e-mails, séparez-les par un point-virgule.
- 6. Configurez le Rejeu automatique en cas d'échec.

Cette option permet de renvoyer automatiquement la notification vers le site marchand en cas d'échec, et ce, jusqu'à 4 fois.

Pour plus d'informations, reportez-vous au chapitre Activer le rejeu automatique

7. Sauvegardez vos modifications.

Si la plateforme n'arrive pas à joindre l'URL de votre page, alors un e-mail est envoyé à l'adresse spécifiée à l'étape 4.

Il contient:

- Le code HTTP de l'erreur rencontrée
- Des éléments d'analyse en fonction de l'erreur
- Ses conséquences
- La procédure à suivre depuis le Back Office Systempay pour renvoyer la requête vers l'URL définie à l'étape 6.

8.2. Configurer la notification sur annulation

Dans le cas où vous avez configuré la gestion des paiements échoués en mode **Enregistrer la commande échouée et retourner à l'historique**, vous avez la possibilité d'appeler l'URL de notification sur annulation.

L'appel s'effectuera lorsque l'acheteur clique sur Annuler et retourner à la boutique ou si il reste inactif pendant plus de 10 minutes sur la page de paiement. La commande remontera alors comme annulée dans le BO Prestashop et le panier sera vidé.

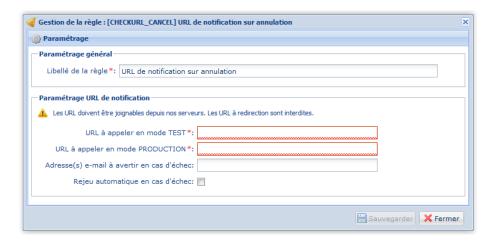
Pour paramétrer cette notification :

- 1. Connectez-vous à : .
- 2. Allez dans le menu : Paramétrage > Règles de notifications.
- 3. Effectuez un clic droit sur la ligne URL de notification sur annulation.



- 4. Sélectionnez Gérer la règle.
- 5. Renseignez dans les champs URL à appeler en mode TEST et URL à appeler en mode PRODUCTION l'URL : http://www.mon-domaine.fr/modules/systempay/validation.php





- 6. Renseignez le champ Adresse(s) e-mail(s) à avertir en cas d'échec.
- 7. Pour spécifier plusieurs adresses e-mails, séparez-les par un point-virgule.
- 8. Configurez le Rejeu automatique en cas d'échec.

Cette option permet de renvoyer automatiquement la notification vers le site marchand en cas d'échec, et ce, jusqu'à 4 fois.

Pour plus d'informations, reportez-vous au chapitre Activer le rejeu automatique.

9. Sauvegardez vos modifications.

Si la plateforme n'arrive pas à joindre l'URL de votre page, alors un e-mail est envoyé à l'adresse spécifiée à l'étape 6.

Il contient:

- Le code HTTP de l'erreur rencontrée
- Des éléments d'analyse en fonction de l'erreur
- Ses conséquences
- La procédure à suivre depuis le Back Office Systempay pour renvoyer la requête vers l'URL définie à l'étape 5

8.3. Configurer la notification sur modification par batch

Dans le cas où vous avez activé le moyen de paiement **Oney**, **vous devez activer cette règle** pour que votre site marchand soit averti de l'acceptation ou du refus des commandes de la part d'Oney.

Pour paramétrer cette notification:

- 1. Effectuez un clic droit sur la ligne URL de notification sur modification par batch.
- 2. Sélectionnez Gérer la règle.
- 3. Renseignez dans les champs URL à appeler en mode TEST et URL à appeler en mode PRODUCTION l'URL : http://www.mon-domaine.fr/modules/systempay/validation.php
- 4. Renseignez le champ Adresse(s) e-mail(s) à avertir en cas d'échec.
- 5. Pour spécifier plusieurs adresses e-mails, séparez-les par un point-virgule.
- 6. Configurez le Rejeu automatique en cas d'échec.



Cette option permet de renvoyer automatiquement la notification vers le site marchand en cas d'échec, et ce, jusqu'à 4 fois.

Pour plus d'informations, reportez-vous au chapitre **Activer le rejeu automatique** du guide d'implémentation du formulaire disponible sur notre site documentaire https://paiement.systempay.fr/html/.

- 7. Sauvegardez vos modifications.
- **8.** Activez la règle, en effectuant un clic droit sur **URL de notification sur modification par batch** et sélectionnez **Activer la règle**.

Si la plateforme n'arrive pas à joindre l'URL de votre page, alors un e-mail est envoyé à l'adresse spécifiée à l'étape 4.

Il contient:

- Le code HTTP de l'erreur rencontrée
- Des éléments d'analyse en fonction de l'erreur
- Ses conséquences
- La procédure à suivre depuis le Back Office Systempay pour renvoyer la requête vers l'URL définie à l'étape 6.

8.4. Test de l'URL de notification

Pour valider le fonctionnement de l'URL de notification, suivez les étapes ci-dessous :

- 1. Vérifiez que votre url est accessible depuis l'extérieur : la boutique ne doit pas être en mode maintenance ni protégée par un fichier .htaccess.
- 2. Assurez-vous que l'option "retour automatique" est désactivée dans les paramètres du module.
- **3.** Vérifiez que l'**URL de notification à la fin du paiement** est bien renseignée dans le Back Office Systempay(cf. ci-dessus).
- 4. Réalisez une commande sur votre site et procédez au paiement.
- 5. A la fin du paiement ne cliquez pas sur le bouton "retour à la boutique".
- 6. Vérifiez dans le menu Commandes > Commandes que la commande est bien créée.

Si la commande n'est pas créée dans le Back Office de Prestashop, l'appel a échoué.



9. GESTION DU NUMÉRO DE COMMANDE PRESTASHOP

Le numéro de commande de PrestaShop est généré une fois le paiement finalisé. Par conséquent, lorsque Prestashop appelle la plateforme de paiement, le numéro de commande n'existe pas. Seul le numéro de **panier** est généré et envoyé à la plateforme de paiement.

Dans le Back Office Systempay, le numéro de commande enregistré correspond donc au numéro de **panier** de Prestashop.

Ainsi, il est normal de ne pas retrouver le numéro de commande dans les e-mails de confirmation de paiement envoyé par Systempay. Seul le numéro de **panier** apparaît.

Modification du code de Prestashop:

Nous vous proposons une modification du code Prestashop pour afficher le numéro de panier dans le tableau de commande de Prestashop.

Pour cela, ouvrez le fichier suivant : AdminOrdersController.php (répertoire controllers /admin)

Après le code suivant (environ à la ligne 92):

```
$this->fields_list = array
('id_order' => array(
'title' => $this->l('ID'),
'align' => 'text-center',
'class' => 'fixed-width-xs'
),

Rajoutez le code suivant:
'id_cart' => array(
'title' => $this->l('Panier'),
'align' => 'center',
'width' => 25),
```

L'ajout de ce code permettra de faire afficher une colonne Panier entre les colonnes ID et Référence.



10. PROCÉDER À LA PHASE DE TEST

Maintenant que le module de paiement est configuré, et que vous avez convenablement renseignez les URL de notification, vous pouvez débuter la phase de test en vue de générer le certificat de production.

La liste des tests à réaliser est donnée dans le Back Office Systempay, menu **Paramétrage > Boutique > Certificats**.

Contrôle des tests Voici le récapitulatif des tests effectués jusqu'à présent. Avant de pouvoir générer le certificat de production de la boutique, vous devez réaliser au moins un paiement valide pour chacun des numéros de carte ci-dessous. Attention, les paiements manuels ne sont pas pris en compte et vos paiements de test seront purgés au bout de 30 jours. Par ailleurs, les cartes de test aboutissant à un paiement en échec ne donnent lieu à la création d'une transaction que dans le cas d'un paiement simple (ni enregistrement ni abonnement : le paramètre vads_page_action doit être valorisé à PAYMENT). Numéro de carte Date du paiement Statut du test 497010000000000 - 597010030000000 - 500055000000000 - 491748000000000 × 497010000000007 - 5970100300023006 - 5000550000023006 - 491748000000006 497010000000097 - 5970100300000097 - 5000550000000097 - 4917480000000097 × 497010000000098 - 597010030000098 - 500055000000098 - 491748000000098 Rafraichir la table Le bouton de génération du certificat de production ci-dessous deviendra opérationnel dès lors que vous aurez réalisé tous les tests requis avec succès. Cliquez sur le bouton Rafraichir la table pour actualiser l'avancement des tests. Générer le certificat de production

Chaque ligne de la liste regroupe les numéros de cartes associées au même scénario (soit 2 paiements acceptés et 2 paiement refusés).

Chaque colonne correspond à un type de carte différent: CB/VISA, MASTERCARD, MAESTRO, VISA ELECTRON).

Pour réaliser la phase de test:

- 1. Passez une commande sur votre site marchand comme si vous étiez un de vos acheteurs.
- 2. Sélectionnez le mode de paiement "Paiement par carte bancaire".
- 3. Une fois redirigé vers la page de paiement, sélectionnez le type de carte de votre choix
- **4.** Reportez-vous à la liste des tests pour identifier le numéro de carte à utiliser.
- **5.** Lorsque qu'un test est validé, son statut est mis à jour dans la liste. Utilisez le bouton **Rafraichir la table** si le statut ne s'est pas rafraichi automatiquement.
- 6. Une fois les 4 tests validés, le bouton Générer le certificat de production devient accessible.



Numéro de carte	Date du paiement	Statut du test
497010000000000 - 597010030000000 - 500055000000000 - 491748000000000	06/07/2015 15:59:00	✓
497010000000007 - 5970100300023006 - 5000550000023006 - 4917480000000006	07/07/2015 09:37:12	✓
497010000000097 - 5970100300000097 - 5000550000000097 - 4917480000000097	03/07/2015 09:41:56	✓
4970100000000098 - 5970100300000098 - 5000550000000098 - 4917480000000098	10/06/2015 11:34:39	✓
₽ Rafraichir la table		

Tous les tests requis ont été réalisés avec succès. Vous pouvez à présent générer le certificat de production en cliquant sur le bouton ci-dessous.



7. Cliquez sur le bouton **Générer le certificat de production** et acceptez les différents messages d'avertissement.

Le certificat de production est maintenant disponible.



11. PASSAGE D'UNE BOUTIQUE EN MODE PRODUCTION

Après la réception du mail vous informant de la génération de votre certificat de production, vous pouvez paramétrer la méthode de paiement en suivant les étapes ci-dessous :

- Récupérez le certificat de production disponible dans le Back Office (Paramétrage > Boutique > Certificats).
- Dans les paramètres de configuration du module :
 - Renseignez le champ Certificat en mode production
 - Basculez le mode de TEST vers PRODUCTION.
 - Sauvegardez les modifications.
- Assurez-vous d'avoir renseigné l'URL de notification en mode production conformément au chapitre Configurer la notification à la fin du paiement.

Nous vous conseillons, une fois les paramétrages de production mis en place sur votre boutique, de réaliser un premier paiement réel.

Vous pourrez ensuite annuler le paiement depuis le Back Office. Celui-ci ne sera donc pas transmis en banque.

Remarque sur le certificat de production :

Pour des raisons de sécurité, ce certificat ne sera plus visible dès lors qu'une première transaction en mode production aura été réalisée depuis votre boutique.

Remarque sur le mode de TEST :

Une fois votre boutique en production, le mode de TEST est toujours disponible.

Pour travailler en mode test il vous suffit de suivre les étapes ci-dessous :

- Basculez le mode de PRODUCTION à TEST.
- Assurez-vous que le champ Certificat en mode TEST soit correctement renseigné.
- Sauvegardez les modifications.



12. MISE À JOUR DE LA DOCUMENTATION

Afin d'améliorer constamment la compréhension et la bonne utilisation de cette documentation produit, les remarques constructives d'utilisateurs sont des éléments significatifs.

Merci d'envoyer vos commentaires et suggestions à l'adresse suivante : *supportvad@lyra-network.com* en indiquant impérativement la version utilisée de Prestashop, la version du module de paiement utilisée.