



**Intégration du module de paiement
pour la plateforme Magento 1.4 à 1.9**

Version 1.7.1

Sommaire

1. NOTES DE VERSION.....	3
2. FONCTIONNALITÉS DU MODULE.....	6
2.1. Paiement comptant.....	7
2.2. Paiement en plusieurs fois.....	10
2.3. Paiement en 1-Clic.....	12
2.4. Paiement depuis le backend de Magento.....	15
2.5. Remboursement total /Partiel.....	16
2.6. Gestion des risques.....	17
2.7. Page de paiement intégrée au tunnel de commande (iFrame).....	18
3. A LIRE ABSOLUMENT AVANT D'ALLER PLUS LOIN.....	19
4. PRÉREQUIS.....	20
5. INSTALLATION ET PARAMÉTRAGE DU MODULE.....	21
5.1. Description du package.....	21
5.2. Première installation.....	21
5.3. Mise à jour.....	21
5.4. Paramétrage de la configuration générale.....	22
5.5. Paramétrage du mode de paiement standard.....	25
5.6. Paramétrage du mode de paiement en plusieurs fois.....	28
5.7. Paramétrage du mode de paiement FacilyPay.....	30
5.8. Paramétrage du mode de paiement PayPal.....	32
6. PARAMÉTRAGE DE L'URL DE NOTIFICATION.....	33
6.1. Configurer la notification à la fin du paiement.....	33
6.2. Configurer la notification en cas d'abandon/annulation.....	34
6.3. Configurer la notification sur modification par batch.....	35
6.4. Test de l'URL de notification.....	36
7. OPTION AJOUT DU CODE MAGASIN À L'URL.....	37
8. PROCÉDER À LA PHASE DE TEST.....	38
9. PASSAGE D'UNE BOUTIQUE EN MODE PRODUCTION.....	40
10. MISE À JOUR DE LA DOCUMENTATION.....	41

1. NOTES DE VERSION

Version	Date	Commentaires
1.7.1	31/03/2017	<p><u>Correction de bug</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Modification de l'appel à la fonction load() pour corriger une erreur SQL qui apparaissait dans certains cas lors du chargement des catégories.
1.7.0	06/02/2017	<p><u>Nouvelles fonctionnalités</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Possibilité de configurer le 3DS sélectif par groupe de clients. • Possibilité de configurer les types de cartes pour le paiement en plusieurs fois. • Possibilité de sélectionner le moyen de paiement sur le site marchand lors d'un paiement en plusieurs fois. • Utilisation du statut "Processing" coté frontend pour les commandes enregistrées dans le statut "Fraud Suspected" pour ne pas inquiéter les acheteurs. • Affichage de toutes les transactions dans le détail de la commande pour les paiements en plusieurs fois. • Nouvelle valeur disponible pour le type de livraison : "Prioritaire". • Possibilité de choisir le délai de livraison lorsque le type de livraison est "Prioritaire". • FacilyPay : Affichage de l'échéancier lorsque la sélection des options de paiement est activée. • FacilyPay : Plafonnement des coûts de financement à 10€ pour le 3x et 20€ pour le 4x. <p><u>Corrections de bug</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Le paiement depuis le backend provoquait l'enregistrement systématique des cartes sur la plateforme de paiement dès que l'option Paiement en 1-Clic était activée dans le mode de paiement standard. • Prise en compte de la case "Email Order Confirmation" lors d'un paiement depuis le backend. • Le panier était vidé après un paiement refusé dans le mode invité. • Le mode de paiement FacilyPay n'était pas disponible en mode invité. • Optimisation du chargement des collections pour limiter la consommation de mémoire. • Seules les catégories parentes sont chargées pour les associer avec les catégories Systempay dans la configuration du module. • Les paiements par Carte Cadeau ne sont plus soumis aux contraintes imposées par FacilyPay.

Version	Date	Commentaires
1.6.1	05/04/2016	<p><u>Nouvelles fonctionnalités</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Nouvelle option disponible dans le mode d'acquisition des données : Paiement dans une iframe. Possibilité de spécifier la CSS à appliquer pour le paiement standard lorsque l'option "Paiement dans une iframe" est activée. Ajout d'un sous module Sofort Banking Suppression de l'option "Remplir le panier en cas d'échec". Ajout d'un message d'avertissement si la taille des données de configuration à sauvegarder est supérieure à la valeur maximale définie dans la configuration PHP du serveur. Vérification de la validité de la devise sélectionnée avant la vérification de la devise de base. <p><u>Corrections de bug</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Surcharge de la classe Order de Magento pour contourner un problème de statut avec les commandes Oney dans Magento EE. L'événement ORDER_CANCEL_AFTER n'était pas appelé lors de l'annulation d'une commande.
1.6.0	28/10/2015	<p><u>Nouvelles fonctionnalités</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Paiement en 1 clic (requiert l'option Paiement par identifiant). Possibilité de forcer les options commerciales à utiliser lors d'un paiement FacilyPay. Ajout de la catégorie du catalogue dans le libellé de l'article lors d'un paiement FacilyPay. Possibilité de configurer le délai de capture et le mode de validation dans chaque sous module. Gestion du module de risque avancé (RISK ASSESSMENT) avec la possibilité de valider une transaction "suspecte" depuis le backend de Magento (requiert l'option Paiement par Webservice). <p><u>Corrections de bug</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Prise en compte de la configuration du magasin lors d'un paiement depuis le backend.
1.5.4	13/07/2015	<p><u>Nouvelles fonctionnalités</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Suite à la livraison de Systempay en version 2.4, les montants ne sont plus systématiquement contrôlés à tort. Les données du panier sont donc de nouveau envoyées quel que soit le type du paiement. Le montant des taxes et les frais de livraison sont de nouveau envoyés pour les paiements PayPal. Les libellés produits sont modifiés à la volée selon la regex Oney lors de la validation de la commande afin de faciliter la configuration du module. Prise en compte de la portée de la configuration de Magento pour les options de livraison et les catégories de produits. Les options dépendantes sont masquées afin d'alléger la configuration du module. Enregistrement du résultat de l'authentification 3D-Secure dans le détail de la commande. Enregistrement du résultat des contrôles de risque dans le détail de la commande. Possibilité de valider / rejeter la commande depuis le backend en cas de risque de fraude. Ajout des traductions en anglais pour les réponses de la plateforme. Traduction dynamique des réponses de la plateforme dans le détail de la commande. Détection du mode maintenance et affichage d'un message spécifique concernant l'URL de notification.

Version	Date	Commentaires
		<u>Corrections de bug</u> <ul style="list-style-type: none"> • Correction de la vérification de l'état du SSL avant de permettre l'activation de la saisie des données de la carte sur le site marchand. • Certaines options étaient toujours disponibles en changeant la portée de la configuration. • En cas de fraude détectée, les produits téléchargeables étaient accessibles. • La détection de la suspicion de fraude se base maintenant sur l'analyse du champ vads_risk_control. • Avec Magento 1.9, les logos n'étaient plus alignés à droite lors du checkout. • Correction de différents warning et notice lors du retour à la boutique. • Correction des traductions PT et DE.
1.5.3	20/05/2015	<u>Corrections de bug</u> <ul style="list-style-type: none"> • L'utilisation de points de fidélité provoquait le rejet du formulaire de paiement (paymentForm Error : 108 – Tax_amount). Les informations sur le panier ne sont plus envoyées afin de contourner le problème. • Lorsque plusieurs méthodes de paiement étaient associées à une même commande (par exemple via l'utilisation du module MDN) la grille des commandes ne pouvait plus s'afficher. Désormais, le module affichera le nom de la première méthode de paiement retrouvée.
1.5.2	02/04/2015	<u>Corrections de bug</u> <ul style="list-style-type: none"> • Suppression d'un code de test permettant de créer jusqu'à 300 catégories lors de l'installation du module. • Les commandes de produits virtuels sont désormais enregistrées correctement dans le statut « Complete ». • L'utilisation d'un bon de réduction pour un paiement PayPal provoquait le rejet du formulaire de paiement (paymentForm Error : 108 – Tax_amount). Les réductions sont désormais appliquées au prix des produits ou aux frais de livraison en fonction de la configuration dans Magento.
1.5.1	02/03/2015	<u>Nouvelle fonctionnalité</u> <ul style="list-style-type: none"> • Prise en compte du statut UNDER_VERIFICATION pour les transactions PayPal.

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


Le module de paiement propose les fonctionnalités suivantes :

- Compatible avec Magento version 1.4 à 1.9
- Non compatible avec Magento version 2
- Compatible multi magasin / multi vue
- Compatible multi langue
- Compatible multi devise
- 3D-Secure sélectif en fonction du montant de la commande (paramétrable pour chaque groupe de clients)
- Redirection automatique à la boutique à la fin du paiement
- Paramétrage d'un montant minimum/maximum pour chaque type de paiement
- Restriction des moyens de paiement par groupe de clients
- Gestion de l'état des commandes pour les paiements acceptés, refusés, annulés et en attente de vérification
- Mise à jour systématique des commandes à la fin du paiement via une url silencieuse (url de notification)
- Prise en compte du résultat du module de Gestion des risques (requiert l'option *Gestion des risques*)
- Paiement en 1-clic
- Paiement depuis le backend (requiert l'option *Paiement par webservices*)
- Saisie des informations de carte sur le site marchand (requiert l'option acquisition des données cartes)
- Page de paiement intégrée dans le tunnel de commande (affichage dans une iframe)
- Remboursement total ou partiel (requiert l'option *Paiement par webservices*)
- Paiement comptant
- Paiement en plusieurs fois (possibilités de créer plusieurs modalités de paiement)
- Paiement en 3 ou 4 fois avec FacilyPay (Oney)
- Paiement via PayPal

2.1. Paiement comptant


En fonction de la configuration du module, l'acheteur pourra choisir parmi les modes de paiement disponibles :

☒ Paiement par carte bancaire




Vous allez être redirigé(e) vers la page de paiement après confirmation de la commande.


☐ Paiement par carte bancaire en plusieurs fois



☐ FaciPay Oney



☐ Paiement PayPal










Configuration avec Acquisition par la plateforme de paiement :

Si l'acheteur sélectionne un paiement en « **Paiement par carte bancaire** », il sera redirigé vers la page de paiement ci-dessous :

Informations sur la transaction
<https://systempay.cyberpluspaiement.com>
 Identifiant du marchand : 48337286
 Numéro de transaction : 522949
 Numéro de commande : 100000078
 Montant : 674,90 EUR


Choisissez votre moyen de paiement :
 Choisissez votre moyen de paiement :



Copyright SystemPay © 2015, tous droits réservés

Configuration avec Sélection du type de carte sur le site marchand :

☒ Paiement par carte bancaire 

☐ 

Vous allez être redirigé(e) vers la page de paiement après confirmation de la commande.

☐ Paiement par carte bancaire en plusieurs fois 

☐ FacilyPay Oney 

☐ Paiement PayPal 

Si l'acheteur sélectionne un « **Paiement par carte bancaire** » avec une carte **VISA**, il sera redirigé vers la page de saisie du numéro de carte :



Informations sur la transaction

<https://systempay.cyberpluspaiement.com>

Identifiant du marchand : 48337286
 Numéro de transaction : 533449
 Numéro de commande : 100000081
 Montant : 674,90 EUR


Votre paiement sécurisé :


Vous avez choisi un règlement par carte bancaire. Le paiement de votre commande sur le site Lafuma-Mobilier.fr est totalement sécurisé. Les données sont protégées et cryptées par protocole SSL par la Banque Populaire. Saisissez ci-dessous vos coordonnées bancaires:


Numéro de carte : Expire fin :
 Cryptogramme visuel de la carte : ?


Valider


Configuration avec Acquisition des données carte sur le site marchand :


☒ Paiement par carte bancaire 


☒ 

☐ 

☐ 

☐ 

☐ 

☐ 


Numéro de carte de crédit *


Date d'expiration *


01 ▾

2015 ▾


CVV *

☐ Paiement par carte bancaire en plusieurs fois 

☐ FacilyPay Oney 

☐ Paiement PayPal 

Après avoir renseigné les informations de la carte, l'acheteur ne sera pas redirigé vers la plateforme de paiement. La page ci-dessous sera affichée le temps du paiement :

 **Veillez patienter SVP. Le paiement de votre commande est en cours.**
Si rien ne se passe dans 10 secondes, cliquez sur le bouton ci-dessous.

2.2. Paiement en plusieurs fois

En fonction de la configuration du module, l'acheteur pourra choisir parmi les modes de paiement disponibles :

Configuration avec sélection du type de carte sur la plateforme de paiement :

☐ Paiement par carte bancaire

☒ Paiement par carte bancaire en plusieurs fois

☒ 3x sans frais

☐ 4x sans frais

☐ 10x sans frais

Vous allez être redirigé(e) vers la page de paiement après confirmation de la commande.

☐ FaciPay Oney

☐ Paiement PayPal

S'il sélectionne un paiement en « 3x sans frais », il sera redirigé vers la page de paiement ci-dessous :

Informations sur la transaction
<https://systempay.cyberpluspaiement.com>
 Identifiant du marchand : 48337286
 Numéro de transaction : 545583
 Numéro de commande : 100000087
 Montant : 269,96 EUR
 Payable en 3 échéances détaillées ci-dessus.

Paiement		
Echéance	Date de vente	Montant
1	21/07/2015	89,99 EUR
2	20/08/2015	89,98 EUR
3	19/09/2015	89,99 EUR

Choisissez votre moyen de paiement :
 Choisissez votre moyen de paiement :

CB
 E-CARTEBLEUE
 MasterCard
 Visa
 Visa Electron

Copyright Systempay © 2015, tous droits réservés

Les montants et les dates de vente de chaque échéance sont rappelés à chaque étape du paiement :

Paiement		
Echéance	Date de vente	Montant
1	21/07/2015	89,99 EUR
2	20/08/2015	89,98 EUR
3	19/09/2015	89,99 EUR

Configuration avec sélection du type de carte sur le site marchand :

☒ Paiement par carte bancaire en plusieurs fois 

Choisissez votre moyen de paiement

☒ 3x sans frais
☐ 4x sans frais
☐ 10x sans frais

Choisissez votre moyen de paiement

☒  ☐  ☐  ☐ 

Si l'acheteur sélectionne un « **Paiement par carte bancaire en plusieurs fois** » avec une carte **VISA**, il sera redirigé directement vers la page de saisie du numéro de carte.

2.3. Paiement en 1-Clic

Le marchand a :

- souscrit à une offre incluant l'option "Paiement par identifiant",
- activé l'option paiement 1-Clic dans Systempay- Paiement Standard.

Le paiement en 1-Clic permet de régler une commande sans resaisir les informations de la carte à chaque paiement.

Lors du paiement, l'acheteur décide s'il souhaite enregistrer ses informations de carte en cochant la case prévue à cet effet.

Cinématique: Enregistrement des données bancaires

Etape 1 : L'acheteur finalise sa commande et sélectionne le moyen de paiement **Paiement par carte bancaire**

Etape 2 : L'acheteur est redirigé vers la page de paiement. Il a alors la possibilité de demander l'enregistrement de sa carte en cochant une case :

The screenshot shows a payment page titled "Paiement sécurisé". It contains a message: "L'adresse de ce site de paiement préfixée par https indique que vous êtes sur un site sécurisé et que vous pouvez régler votre achat en toute tranquillité." Below this, there are input fields for "Numéro de carte", "Expire fin" (with "mois" and "année" dropdowns), and "Cryptogramme visuel de la carte". At the bottom, there is a checkbox labeled "Je souhaite enregistrer les données de mon moyen de paiement pour un futur achat" and a blue "Valider" button.

Etape 3: A la fin du paiement, l'acheteur est redirigé vers la page "checkout/success". Un identifiant unique a été attribué à son compte utilisateur.

Lors des prochaines commandes, l'acheteur pourra procéder rapidement au paiement grâce au bouton **"Acheter Maintenant"**.

Ce bouton sera affiché sur les pages produits et les pages panier (page de checkout et mini cart).

Cinématique: Paiement en 1 clic (réutilisation d'une carte enregistrée)

Etape 1 - l'acheteur sélectionne son **Adresse de livraison** dans la liste issue de son carnet d'adresse

Etape 2 - l'acheteur sélectionne sa **Méthode de livraison** dans la liste des méthodes disponibles

Etape 3 - l'acheteur clique sur le bouton **Acheter maintenant**.

Etape 4 - l'acheteur est redirigé directement vers la page de paiement et peut procéder au paiement sans resaisir ses données.

Cinématique: Paiement avec une nouvelle carte (passage obligatoire par la page de checkout)

Dans le cas où l'acheteur ne souhaite pas payer avec la carte enregistrée, il peut :

- choisir une autre méthode de paiement,
- choisir de payer avec un nouveau numéro de carte (avec la possibilité d'enregistrer les données de la nouvelle carte)



Si l'acheteur décide d'enregistrer les données de sa nouvelle carte, les données de l'ancienne carte seront remplacées.

Configuration du bouton "Acheter Maintenant":

Le marchand pourra:

- modifier le libellé du bouton.
- choisir sur quelles pages sera affiché le bouton.

Il aura le choix entre:

- les pages panier
- les pages produit
- les pages panier et les pages produit

SUBTOTAL 129,98 €

GRAND TOTAL 129,98 €

[PROCEED TO CHECKOUT](#)

Adresse de livraison :
Mr test payzen, rue du test, vienne, Wien 1000, Autriche ▼

Méthode de livraison :
Fixed 5,00 € ▼


[ACHETER MAINTENANT](#)

[Checkout with Multiple Addresses](#)

Image 1 : Panier de la page checkout

[ACCOUNT](#) [CART \(1\)](#)

RECENTLY ADDED ITEM(S)

 **SALON CHESTERFIELD CUIR VIVALDI CANAPE 3 PL. + 2 PLACES + FAUTEUIL**

PRICE 129,98 €

QTY

[Edit item](#) | [Remove item](#)

CART SUBTOTAL 129,98 €

Adresse de livraison :
Mr test payzen, rue du test, vienne, v ▼

Méthode de livraison :
Fixed 5,00 € ▼

[ACHETER MAINTENANT](#)

[CHECKOUT](#)

[VIEW SHOPPING CART](#)

Image 2 : Mini cart

SALON CHESTERFIELD CUIR VIVALDI CANAPE 3 PL. + 2 PLACES + FAUTEUIL

IN STOCK 129,98 €

Produit simple

Qty: [ADD TO CART](#)

Adresse de livraison :
Mr test payzen, rue du test, vienne, Wien 1000, Autriche ▼

Méthode de livraison :
Fixed 5,00 € ▼

[ACHETER MAINTENANT](#)

[Add to Wishlist](#) [Add to Compare](#) [✉](#) [f](#) [t](#)

Image 3 : Page Produit

2.4. Paiement depuis le backend de Magento

Le marchand a :

- souscrit à une offre incluant un contrat VAD pour le paiement manuel,
- souscrit à une offre incluant l'option "Paiement par un autre canal"

Etape 1 : depuis le menu **Sales> Orders** le marchand clique sur le bouton "**Create New Order**"

Etape 2 : le marchand sélectionne le compte client ou créé un nouveau compte

Etape 3 : si l'installation de Magento possède plusieurs magasins, le marchand sélectionne le magasin dans lequel il souhaite créer la commande

Etape 4 : le marchand remplit le panier

Etape 5 : le marchand sélectionne la méthode de paiement

Etape 6 : le marchand sélectionne la méthode de livraison

Etape 7 : le marchand valide la commande

Etape 8 : le navigateur est redirigé vers la page de paiement. Le marchand procède au paiement en renseignant les données de la carte transmises par l'acheteur. Dans ce mode de paiement, l'authentification 3D-Secure ne sera pas demandée.

Etape 9 : le navigateur est redirigé sur la page de détail de la commande.

2.5. Remboursement total /Partiel

Ce module permet, depuis le menu **Factures** de Magento de rembourser partiellement ou totalement une commande.

Les commandes réglées en plusieurs fois doivent être remboursées directement depuis le Back Office Systempay.

Cette fonctionnalité nécessite la souscription d'une offre Systempay incluant l'utilisation des web services.

Pour effectuer un remboursement :

1. Depuis le menu **Ventes > Factures**, sélectionnez la commande à rembourser :

Invoices

Page 1 of 1 pages | View 20 per page | Total 3 records found | Export to: CSV | Export | Reset Filter | Search

Select Visible | Unselect Visible | 1 items selected | Actions | Submit

	Invoice #	Invoice Date	Order #	Order Date	Bill to Name	Status	Montant	Action
Any		From: To:		From: To:			From: To:	
<input type="checkbox"/>	100000003	13 juil. 2015 09:53:49	100000058	13 juil. 2015 09:53:12	test Test	Paid	674,90 €	View
<input checked="" type="checkbox"/>	100000002	8 juil. 2015 18:24:12	100000053	8 juil. 2015 18:16:15	test Test	Paid	539,92 €	View
<input type="checkbox"/>	100000001	8 juil. 2015 17:27:11	100000049	8 juil. 2015 17:27:06	test Test	Paid	674,90 €	View

2. Cliquez ensuite sur le bouton **Credit Memo**:



3. Renseignez le nombre d'article ainsi que le montant des frais à rembourser puis cliquez sur le bouton **Refund**

Refund Totals

Subtotal	26,69 €
Discount (12345678, reduction de bienvenue)	-52,67 €
Refund Shipping	<input type="text" value="50"/>
Adjustment Refund	<input type="text" value="0"/>
Adjustment Fee	<input type="text" value="0"/>
Grand Total	24,02 €

Append Comments ☐

Email Copy of Credit Memo ☐

☒ Refund Offline ☒ **Refund**

2.6. Gestion des risques

Le marchand a :

- souscrit une offre Systempay incluant l'option "Gestion des risques"
- paramétré un **contrôle informatif** sur l'un des critères disponibles dans son Back Office Systempay.

Lorsqu'une transaction déclenche un contrôle informatif, le statut de la commande est positionné à **Suspected Fraud**.

Select Visible Unselect Visible 0 items selected									
Actions ▼ Submit									
Order #	Purchased On	Bill to Name	Ship to Name	G.T. (Base)	G.T. (Purchased)	Status	Méthode de paiement	Action	
Any ▼	From: ▼ To: ▼			From: ▼ To: ▼	From: ▼ To: ▼	Suspe ▼	▼		
<input type="checkbox"/>	100000239	4 nov. 2015 14:38:26	test payzen	test payzen	134,98 €	134,98 €	Suspected Fraud	Paiement par carte bancaire (payzen_standard)	View

Afin de ne pas alerter les acheteurs, le statut de la commande affiché coté frontend est "**Processing**".

Dans le détail de la commande, le marchand peut accepter ou refuser le paiement:



Accepter le paiement

Le statut de la commande devient **Processing**.

Nous conseillons au marchand d'effectuer cette action uniquement si le statut de la transaction est **En attente de remise**.

Si la transaction n'est pas encore validée par la banque (cas du paiement différé - le statut de la transaction est **En attente d'autorisation**), le marchand ne doit pas faire évoluer le statut de la commande.

Refuser le paiement

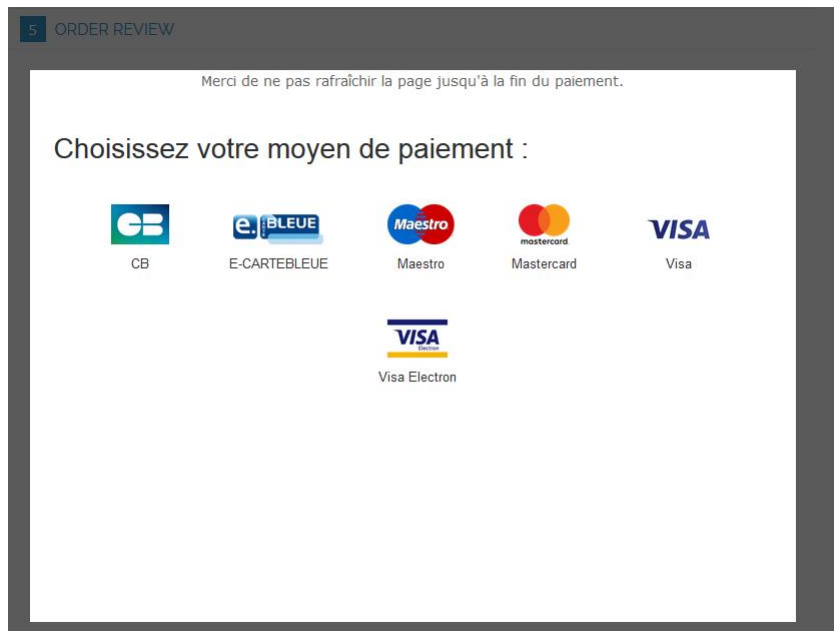
Le statut de la commande devient **Cancelled**.

Un message indique au marchand qu'il doit annuler le paiement depuis le Back Office Systempay.

2.7. Page de paiement intégrée au tunnel de commande (iFrame)

Cette fonctionnalité permet de ne pas sortir du site marchand durant le processus de paiement. Elle ne s'applique qu'au sous module **Systempay - Paiement Standard**.

1. Cette fonctionnalité se configure dans les **Options Avancées** de la section **Systempay - Paiement Standard**.
2. Dans le champ **Mode de saisie des données de la carte**, choisissez **Page de paiement intégrée au tunnel de commande**.
3. Lorsque l'acheteur valide sa commande, la page de paiement s'affiche dans une iFrame.
4. L'acheteur sélectionne son type de carte.



5 ORDER REVIEW

Merci de ne pas rafraîchir la page jusqu'à la fin du paiement.

Choisissez votre moyen de paiement :

CB E-CARTEBLEUE Maestro Mastercard VISA



Visa Electron

5. Il renseigne ensuite ses données de carte.



5 ORDER REVIEW



Merci de ne pas rafraîchir la page jusqu'à la fin du paiement.

  Paiement sécurisé

Numéro de carte

Expire fin mois année

Cryptogramme visuel de la carte ?

Verified by  MasterCard 

6. A la fin du paiement, il est redirigé sur la page onepage/success si le paiement a été accepté.

3. A LIRE ABSOLUMENT AVANT D'ALLER PLUS LOIN

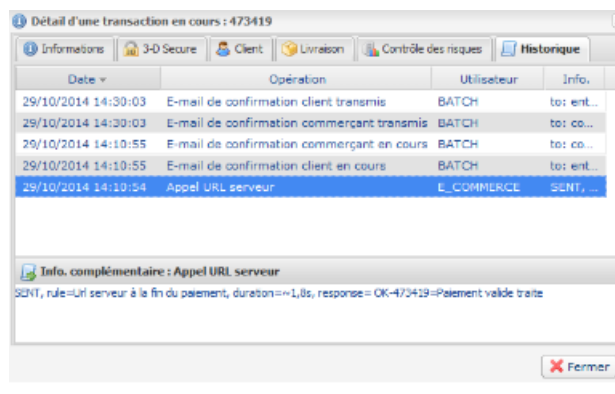
L'erreur la plus fréquente concerne l'URL de notification. L'URL de notification est le seul mécanisme permettant à la plateforme Systempay de vous notifier de la fin du paiement. Le chapitre **Paramétrage de l'URL de notification** doit être lu avec attention et les indications données respectées. Il 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 Magento 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**».

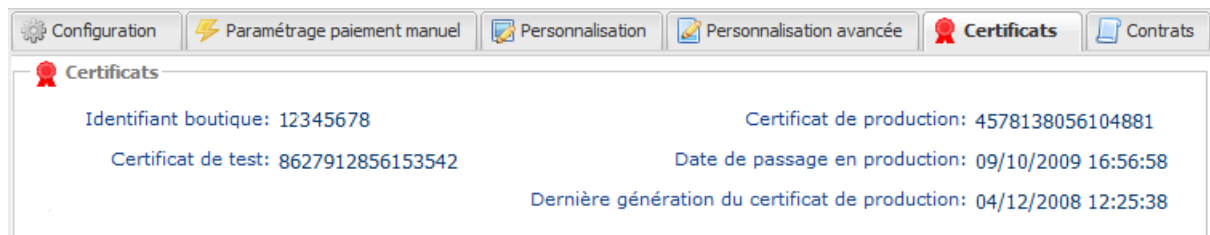


4. PRÉREQUIS

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_Magento_1.4-1.9_v1.7.1.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/>

5. INSTALLATION ET PARAMÉTRAGE DU MODULE

Avant de procéder à l'installation de ce module de paiement, assurez-vous que:

- la compilation soit désactivée sur votre site (Système / Outils/ Compilation).
- les caches soient désactivés (cache Magento, externe, APC, etc.)

Nous vous recommandons également d'effectuer une sauvegarde de votre base de données.

5.1. Description du package

Décompressez le fichier Systempay_Magento_1.4-1.9_v1.7.1.zip.

Il contient :

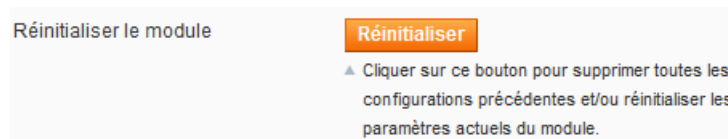
- Le répertoire **app** contenant les fichiers du module de paiement
- Le répertoire **skin** contenant la CSS appliquée à la page de configuration du module
- Le répertoire **media** contenant les logos des différents types de cartes
- Le fichier **Integration_Systempay_Magento_1.4-1.9_v1.7.1.pdf** correspondant à cette documentation.

5.2. Première installation

1. Copiez les répertoires '**app**', '**media**' et '**skin**' contenus dans le fichier Systempay_Magento_1.4-1.9_v1.7.1.zip puis collez-les dans le répertoire **Magento** de votre site.
2. Videz les caches de Magento (Système/Gestion du cache).

5.3. Mise à jour

- Sauvegardez votre identifiant boutique ainsi que les certificats présents dans l'interface d'administration du module.
- Copiez les répertoires '**app**', '**media**' et '**skin**' contenus dans le fichier Systempay_Magento_1.4-1.9_v1.7.1.zip puis collez-les dans le répertoire magento de votre site.
- Videz les caches de Magento (Système >Gestion du cache)
- Cliquez sur le bouton **Réinitialiser** afin de prendre en compte les nouvelles fonctionnalités du module :



5.4. Paramétrage de la configuration générale

1. Dans le menu Admin, sélectionnez **Système > Configuration**.
2. Dans le panneau de configuration à gauche, sous **VENTES**, sélectionnez **Modes de paiement**.
3. Si votre installation de Magento possède plusieurs sites, magasins ou vues, réglez la **Portée de la configuration courante** en haut à gauche pour la configuration souhaitée.
4. Cliquez pour étendre la section Systempay.
5. Si vous aviez installé une version antérieure du module de paiement *Systempay* (**Systempay**), cliquez sur le bouton **Réinitialiser** afin de prendre en compte les nouvelles fonctionnalités du module.
6. Configurez l'accès à la plateforme de paiement :
 - a. Renseignez l'**identifiant de la boutique** à 8 chiffres disponible dans votre Back Office Systempay (*Paramétrage > boutique > Certificats*).
 - b. Renseignez le **certificat de test** disponible dans votre Back Office (*Paramétrage > Boutique > Certificats*).
 - c. Si vous l'avez déjà généré, renseignez le **certificat de production** disponible dans votre Back Office (*Paramétrage > Boutique > Certificats*). Sinon, laissez la valeur par défaut pour le moment. Le certificat de production n'est disponible qu'après avoir réalisé la phase de test.
 - d. Sélectionnez 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.
 - e. L'**URL de la page de paiement** est pré remplie par défaut et ne doit pas être modifiée.
 - f. Copiez l'**URL de notification** dans votre Back Office en navigant dans le menu *Paramétrage > Règles de notification > URL de notification à la fin du paiement*.
7. Configurez les options de la section "Page de paiement":
 - a. Sélectionnez la **langue par défaut** dans laquelle sera affichée la page de paiement. Ce paramétrage s'appliquera dans le cas où la langue de Magento ne serait pas connue par Systempay.
 - b. Sélectionnez les **langues disponibles** que vous souhaitez proposer à l'acheteur. Il pourra alors changer de langue durant le paiement en cliquant sur le drapeau correspondant en bas de la page de paiement.

Pour effectuer une sélection multiple, maintenez la touche CTRL enfoncée. Si vous n'en sélectionnez aucune, tous les drapeaux seront affichés.
 - c. Renseignez le **délai avant remise** si vous souhaitez surcharger la valeur définie dans votre Back Office (*Paramétrage > Boutique > Configuration*)
 - d. Sélectionnez le **mode de validation** des paiements parmi les choix suivants:
 - **Configuration Back Office** : utilise le mode de validation défini dans votre Back Office.
 - **Manuelle** : les paiements devront faire l'objet d'une validation manuelle de la part du marchand depuis le Back Office. Sans validation par le marchand avant la date d'expiration, la transaction ne sera jamais remise en banque.
 - **Automatique** : les paiements seront remis en banque de manière automatique sans l'intervention du marchand.

8. Configurez les options de la section "Personnalisation de la page de paiement" :

- a. Si vous avez souscrit à une offre incluant l'option "Personnalisation avancée de la page de paiement", renseignez le champ **Configuration du thème** avec les mots-clés disponibles. Consultez le *Manuel utilisateur Personnalisation avancée* pour plus de détails.
- b. Si votre installation de Magento possède plusieurs sites, indiquez le **nom de la boutique** qui sera affiché sur les pages de paiement.
- c. Si votre installation de Magento possède plusieurs sites, indiquez l'**URL de la boutique** qui sera affiché sur les pages de paiement.

9. Si vous avez souscrit à une offre incluant l'option **3D-Secure Sélectif, configurez le montant minimum pour chaque groupe de client à partir duquel vous souhaitez demander une authentification 3D Secure.**

Attention: certains types de carte comme MAESTRO nécessitent une authentification 3DS obligatoire. Dans ce cas, votre configuration ne sera pas prise en compte.

10. Configurez les options de la section "Retour à la boutique" :

- a. Activez le **retour automatique** si vous souhaitez rediriger de manière automatique l'acheteur vers le site marchand.
- b. Paramétrez le délai en seconde avant que l'acheteur soit redirigé vers le site marchand après un paiement réussi.
- c. Saisissez le message affiché à l'acheteur avant redirection vers le site marchand après un paiement réussi.
Message par défaut : "Redirection vers la boutique dans quelques instants".
- d. Paramétrez le délai en seconde avant que l'acheteur soit redirigé vers le site marchand après un paiement refusé.
- e. Saisissez le message affiché à l'acheteur avant redirection vers le site marchand après un paiement refusé.
Message par défaut : "Redirection vers la boutique dans quelques instants".
- f. Sélectionnez le **mode de retour** des paramètres transmis par le navigateur de l'acheteur. Il est conseillé de sélectionner le mode **GET**, plus confortable pour l'acheteur car il évite l'affichage de message de sécurité.

g. Sélectionnez le **statut des commandes payées avec succès:**

- En attente (pending)
- En cours de traitement (processing).

Il est conseillé de sélectionner "En cours de traitement". Si le paiement est refusé alors la commande sera annulée.

h. Sélectionnez la méthode (automatique ou manuelle) de **génération de la facture lorsque le statut des commandes enregistrées avec succès est "En cours de traitement".**

11. Si vous utilisez le moyen de paiement FacilyPay, configurez les "options additionnelles" :

- a. Sélectionnez **Oui** si vous avez déclaré un **contrat FacilyPay** auprès de Systempay.
- b. 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.

c. Pour chaque méthode de livraison activée sur votre site, renseignez:

- le libellé de la méthode de livraison en respectant les critères suivants:

La longueur maximale est de 55 caractères,

Les seuls caractères spéciaux autorisés sont : espace, slash, tiret, apostrophe.

- le type de livraison parmi la liste ci-dessous:

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.

- la rapidité de livraison :

Express (- de 24heures) | **Standard** | **Prioritaire** (réservé Click & Collect)

- le délai de livraison :

Dans le cas d'un retrait en magasin (Click & Collect) avec livraison prioritaire, renseignez le délai de livraison parmi les choix suivants:





≤ 1 heure | **> 1 heure** | **Immédiat** | **24h/24, 7j/7**

12. Une fois terminé, cliquez sur le bouton "**Sauvegarder la configuration**".

5.5. Paramétrage du mode de paiement standard

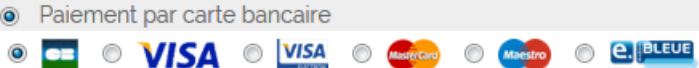
1. Cliquez pour étendre la section **Systempay - Paiement standard**.
2. Réglez les options d'affichage :
 - a. Activation : Sélectionnez **Oui** pour activer cette méthode de paiement.
 - b. Si vous proposez plusieurs méthodes de paiement, entrez un numéro dans le champ **Ordre d'affichage** pour déterminer la position du Paiement Standard Systempay. Les méthodes de paiement apparaissent dans l'ordre croissant en fonction de la valeur de **Ordre d'affichage**.
 - c. Entrez un **Titre** pour identifier cette méthode de paiement pendant le checkout. La valeur par défaut est **Paiement par carte bancaire**.
 - d. Choisissez le **Logo** que vous souhaitez afficher lors du checkout.
3. Configurez les restrictions d'utilisation pour chaque groupe utilisateur.
 - a. Configurez les pays pour lesquels la méthode de paiement est disponible:
 - **Tous les pays**: méthode de paiement disponible pour tous les pays.
 - **Certains pays**: après avoir choisi cette option, la liste des **Pays autorisés** apparaît. Maintenez la touche **Ctrl** enfoncée et sélectionnez les pays de votre choix dans la liste des **Pays autorisés**.
 - b. Entrez le **Montant minimum** pour lequel vous souhaitez proposer cette méthode de paiement.
 - c. Entrez le **Montant maximum** au-delà duquel vous ne souhaitez pas proposer cette méthode de paiement.
4. Configurez les options de la section "Page de paiement".
 - a. Configurez le **Délai avant remise en banque**. Laissez vide pour utiliser la valeur définie dans votre Back Office Systempay (*Paramétrage > Boutique > Configuration – rubrique : délai de capture*).
5. Procédez au paramétrage avancé:
 - a. Configurez le **mode de saisie des données de la carte** avec l'une des valeurs suivantes:
 - Acquisition des données sur la plateforme de paiement

Le choix du type de carte se fera après redirection vers la page de paiement.


<input checked="" type="radio"/> Paiement par carte bancaire	
Vous allez être redirigé(e) vers la page de paiement après confirmation de la commande.	
<input type="radio"/> Paiement par carte bancaire en plusieurs fois	
<input type="radio"/> FaciPay Oney	
<input type="radio"/> Paiement PayPal	


- Sélection du type de carte sur le site marchand


Le choix du type de carte se fait lors du checkout.

☒ Paiement par carte bancaire 

Vous allez être redirigé(e) vers la page de paiement après confirmation de la commande.

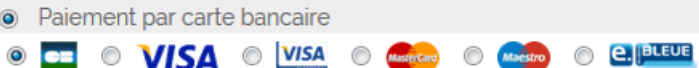
☐ Paiement par carte bancaire en plusieurs fois 

☐ FacilityPay Oney 

☐ Paiement PayPal 

- Acquisition des données sur le site marchand


L'acheteur choisit le type de carte et saisit son numéro de carte directement sur le site marchand.


☒ Paiement par carte bancaire 


Numéro de carte de crédit *

Date d'expiration *

CVV *

☐ Paiement par carte bancaire en plusieurs fois 

☐ FacilityPay Oney 

☐ Paiement PayPal 

Requiert:

- la souscription de l'option **Acquisition carte. Cette option ne peut être activée qu'après accord préalable de votre banque.**
- que votre installation de Magento utilise les URL sécurisées (https) pour le Frontend et le backend.
- Page de paiement intégrée dans le tunnel de commande (Iframe)

La page de paiement sera affichée dans la page de checkout.

5 ORDER REVIEW

Merci de ne pas rafraîchir la page jusqu'à la fin du paiement.

Paieement sécurisé

Numéro de carte:

Expire fin: mois année

Cryptogramme visuel de la carte: ?

VALIDER

Verified by **VISA** **MasterCard** SecureCode

b. Configurez le **Paieement en 1-Clic**

- Pour activer le paiement en 1-Clic, sélectionnez **OUI**.
- Entrez le libellé du bouton. Libellé par défaut: "**Acheter Maintenant**".
- Définissez dans quelles pages vous souhaitez faire apparaître le bouton:
 - Pages du produit
 - Pages du panier
 - Pages du panier et du produit
- Si vous avez choisi de réaliser l'**Acquisition des données sur le site marchand**, une case à cocher sera disponible pour proposer à l'acheteur d'enregistrer son numéro de carte. Vous pouvez configurer:

- son statut: décochée par défaut / cochée par défaut / masquée

Lorsque la case est masquée, l'enregistrements des données sera systématique.

- le texte associé à la case.

Message par défaut:

*Cochez cette case pour enregistrer les données de votre carte et effectuer des paiements en un clic. **Les données de la carte seront enregistrées sur le serveur sécurisé de la plateforme de paiement.***

6. Une fois terminé, cliquez sur le bouton "**Sauvegarder la configuration**".

5.6. Paramétrage du mode de paiement en plusieurs fois

1. Cliquez pour étendre la section **Systempay - Paiement en plusieurs fois**
2. Réglez les options d'affichage :
 - a. Activation : Sélectionnez **Oui** pour activer cette méthode de paiement.
 - b. Si vous proposez plusieurs méthodes de paiement, entrez un numéro dans le champ **Ordre d'affichage** pour déterminer la position du Paiement en plusieurs fois. Les méthodes de paiement apparaissent dans l'ordre croissant en fonction de la valeur de **Ordre d'affichage**.
 - c. Entrez un **Titre** pour identifier cette méthode de paiement pendant le checkout.
La valeur par défaut est **Paiement par carte bancaire en plusieurs fois**.
 - d. Choisissez le **Logo** que vous souhaitez afficher lors du checkout.
3. Configurez les restrictions d'utilisation pour chaque groupe utilisateur.
 - a. Configurez les pays pour lesquels la méthode de paiement est disponible:
 - **Tous les pays**: méthode de paiement disponible pour tous les pays.
 - **Certains pays**: après avoir choisi cette option, la liste des **Pays autorisés** apparaît. Maintenez la touche **Ctrl** enfoncée et sélectionnez les pays de votre choix dans la liste des **Pays autorisés**.
 - b. Entrez le **Montant minimum** pour lequel vous souhaitez proposer cette méthode de paiement.
 - c. Entrez le **Montant maximum** au-delà duquel vous ne souhaitez pas proposer cette méthode de paiement.
4. Configurez les options de la section "Page de paiement".
 - a. Configurez le **délai avant remise en banque**. Laissez vide pour utiliser la valeur définie dans votre Back Office Systempay (*Paramétrage > Boutique > Configuration – rubrique : délai de capture*).
 - b. Configurez le **Mode de validation** des paiements avec l'une des valeurs suivantes:
 - **Configuration générale** Systempay :
Applique le paramétrage défini dans la Configuration générale du module Systempay.
 - **Configuration back-office** : Valeur conseillée.
Applique le paramétrage défini dans le Back Office. (*Paramétrage > Boutique > Configuration – rubrique : mode de validation*).
 - **Manuelle** :
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** :
Les transactions seront remises en banque de manière automatique sans l'intervention du commerçant.
 - c. Sélectionnez les **types de cartes** proposés sur la page de paiement.
Cette option vous permet de filtrer les types de cartes utilisables pour le paiement en plusieurs fois parmi la liste suivante : CB, e-Carte Bleue, Mastercard, Visa, Visa Electron, American Express, Diner's Club.

5. Créer les options de paiements multiples que vous souhaitez proposer à vos acheteurs:

a. Cliquer sur le bouton **Ajouter**

b. Renseignez

- le libellé de l'option qui sera affiché durant le checkout
- le montant minimum à partir du quel vous souhaitez proposer cette option de paiement
- le montant maximum au-delà du quel vous ne souhaitez pas proposer cette option de paiement
- le contrat commerçant CB à utiliser. Laisser vide si vous n'avez qu'un seul contrat d'acceptation CB.
- le nombre d'échéances (3 pour un paiement en 3 fois etc...)
- la période entre chaque échéance (en jours)
- le montant du premier versement, exprimé en pourcentage du montant total.

Pour un montant de 100 euros en 3 fois, vous pouvez fixer le pourcentage du premier paiement à 50% du montant. Cela signifie 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 échéance, laissez le champ vide.

6. Une fois le paramétrage terminé, cliquez sur le bouton Sauvegarder la configuration.

5.7. Paramétrage du mode de paiement FacilyPay

L'activation de ce moyen de paiement suppose que vous ayez au préalable :

- souscrit un contrat d'acceptation auprès d'Oney,
- souscrit à l'option « paiement FacilyPay Oney » auprès de Systempay,
- transmis le numéro de contrat FacilyPay Oney délivré par Oney à Systempay.

Avant d'activer le sous module FacilyPay Oney, assurez-vous que dans la configuration du Paiement standard :

- "Proposer FacilyPay Oney" soit à "Non",
- "Type de carte" ne soit pas à "TOUTES",
- "FacilyPay Oney" ne fait pas partie des "Types de carte" que vous avez sélectionné.

1. Cliquez pour étendre la section **Systempay - FacilyPay Oney** .

2. Réglez les options d'affichage :

- a. Activation : Sélectionnez **Oui** pour activer cette méthode de paiement
- b. Si vous proposez plusieurs méthodes de paiement, entrez un numéro dans le champ **Ordre d'affichage** pour déterminer la position du Paiement FacilyPay. Les méthodes de paiement apparaissent dans l'ordre croissant en fonction de la valeur de **Ordre d'affichage**
- c. Entrez un **Titre** pour identifier cette méthode de paiement pendant le checkout. La valeur par défaut est **FacilyPay Oney**.
- d. Choisissez le **Logo** que vous souhaitez afficher lors du checkout.

3. Configurez les restrictions d'utilisation pour chaque groupe utilisateur.

- a. Configurez les pays pour lesquels la méthode de paiement est disponible:
 - **Tous les pays**: méthode de paiement disponible pour la France et les DROM.
 - **Certains pays**: après avoir choisi cette option, la liste des **Pays autorisés** apparait. Maintenez la touche **Ctrl** enfoncée et sélectionnez les pays de votre choix dans la liste des **Pays autorisés**.
- b. Entrez le **Montant minimum** pour lequel vous souhaitez proposer cette méthode de paiement.
- c. Entrez le **Montant maximum** au-delà duquel vous ne souhaitez pas proposer cette méthode de paiement.

4. Configurez les options de la section "Page de paiement".

- a. Configurez le **délai avant remise en banque**. Laissez vide pour utiliser la valeur définie dans votre Back Office Systempay (*Paramétrage > Boutique > Configuration – rubrique : délai de capture*).
- b. Configurez le **Mode de validation** des paiements avec l'une des valeurs suivantes:
 - **Configuration générale** Systempay :
Applique le paramétrage défini dans la Configuration générale du module Systempay.
 - **Configuration back-office** : Valeur conseillée.
Applique le paramétrage défini dans le Back Office. (*Paramétrage > Boutique > Configuration – rubrique : mode de validation*).
 - **Manuelle** :
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 :**

Les transactions seront remises en banque de manière automatique sans l'intervention du commerçant.

5. Si vous souhaitez forcer l'utilisation d'une option commerciale (OPC) disponible avec votre contrat FacilyPay :

- Activez la sélection des options.
- Cliquez que le bouton **Ajouter** pour définir votre OPC.
- Renseignez le libellé de l'option qui sera affiché durant le checkout.
- Renseignez le code technique fourni par Oney (exemple: PNF3P).
- Renseignez le montant minimum pour laquelle cette OPC est utilisable.
- Renseignez le montant maximum pour laquelle cette OPC est utilisable.
- Renseignez le nombre d'échéances (3 pour du paiement en 3 fois, etc..).
- Indiquez le taux d'interet appliqué aux paiements. La valeur saisie n'est utilisée que pour personnaliser le libellé de l'option.

En activant cette option, le module affichera l'échéancier correspondant à l'option de paiement sélectionnée :

☒ FacilyPay Oney


☒ 3x payant

Montant de votre commande : 2 024,70 € Dates de prélèvement	
Apport de : 684,90 €	01/03/2017
Suivi de 2 mensualités	
- Mensualité 1 : 674,90 €	31/03/2017
- Mensualité 2 : 674,90 €	30/04/2017
Coût total du crédit : 10,00 €	

☐ 4x payant

6. Une fois terminé, cliquez sur le bouton "Sauvegarder la configuration".

5.8. Paramétrage du mode de paiement PayPal

L'activation de ce moyen de paiement suppose que vous ayez au préalable :

- ouvert un compte PayPal marchand sur le site de PayPal,
- souscrit à l'option « paiement PayPal » auprès de Systempay,
- ajouté le compte marchand dans le back office Systempay et donné les habilitations.

1. Cliquez pour étendre la section **Systempay - Paiement PayPal**.

2. Réglez les options d'affichage :

- a. Activation : Sélectionnez **Oui** pour activer cette méthode de paiement
- b. Si vous proposez plusieurs méthodes de paiement, entrez un numéro dans le champ **Ordre d'affichage** pour déterminer la position du Paiement PayPal. Les méthodes de paiement apparaissent dans l'ordre croissant en fonction de la valeur de **Ordre d'affichage**
- c. Entrez un **Titre** pour identifier cette méthode de paiement pendant le checkout. La valeur par défaut est **Paiement PayPal**.
- d. Choisissez le **Logo** que vous souhaitez afficher lors du checkout.

3. Configurez les restrictions d'utilisation pour chaque groupe utilisateur.

- a. Configurez les pays pour lesquels la méthode de paiement est disponible:
 - **Tous les pays**: méthode de paiement disponible pour tous les pays.
 - **Certains pays**: après avoir choisi cette option, la liste des **Pays autorisés** apparaît. Maintenez la touche **Ctrl** enfoncée et sélectionnez les pays de votre choix dans la liste des **Pays autorisés**.
- b. Entrez le **Montant minimum** pour lequel vous souhaitez proposer cette méthode de paiement.
- c. Entrez le **Montant maximum** au-delà duquel vous ne souhaitez pas proposer cette méthode de paiement.

4. Configurez les options de la section "Page de paiement".

- a. Configurez le **délai avant remise en banque**. Laissez vide pour utiliser la valeur définie dans votre Back Office Systempay (*Paramétrage > Boutique > Configuration > délai de capture*).
- b. Configurez le **Mode de validation** des paiements avec l'une des valeurs suivantes:
 - **Configuration générale** Systempay :
Applique le paramétrage défini dans la Configuration générale du module Systempay.
 - **Configuration back-office** : Valeur conseillée.
Applique le paramétrage défini dans le Back Office. (*Paramétrage > Boutique > Configuration > mode de validation*).
 - **Manuelle** : Les paiements devront faire l'objet d'une validation manuelle de la part du marchand depuis le Back Office.
Attention : sans validation par le marchand avant la date d'expiration, le paiement ne sera jamais remis en banque.
 - **Automatique** :
Les paiements seront remis en banque de manière automatique sans l'intervention du marchand.

5. Une fois terminé, cliquez sur le bouton "**Sauvegarder la configuration**".

6. 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 généreront 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.**

Appel URL de notification		E-mail envoyé au marchand	E-mail envoyé à l'acheteur
Activée	Libellé		
✗	URL de notification sur autorisation par batch		
✓	URL de notification à la fin du paiement		
✗	URL de notification sur modification par batch		
✓	URL de notification à la création d'un paiement récurrent		
✗	URL de notification sur annulation		
✗	URL de notification sur une opération provenant du Back Office		

Image 4 : Règles de notification

6.1. 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/index.php/systempay/payment/check/**

Image 5 : 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** du guide d'implémentation du formulaire disponible sur notre site documentaire.

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.

6.2. Configurer la notification en cas d'abandon/annulation

La plateforme de paiement peut notifier systématiquement le site marchand :

- En cas d'abandon/annulation de la part de l'acheteur, via le bouton **Annuler et retourner à la boutique**.
- Lorsque l'acheteur n'a pas terminé son paiement avant l'expiration de sa session de paiement.

La durée maximale d'une session de paiement est de 10 minutes.

Pour paramétrer cette notification :

1. Effectuez un clic droit sur la ligne **URL de notification sur annulation**.

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/index.php/systempay/payment/check/`

4. Renseignez **Adresses(s) e-mail(s) à avertir en cas d'échec**.

5. Pour spécifier plusieurs adresses 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.

6.3. 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.

Si cette notification n'est pas activée, la commande restera dans le statut **Payment Review**.

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/index.php/systempay/payment/check/>**
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.

6.4. Test de l'URL de notification

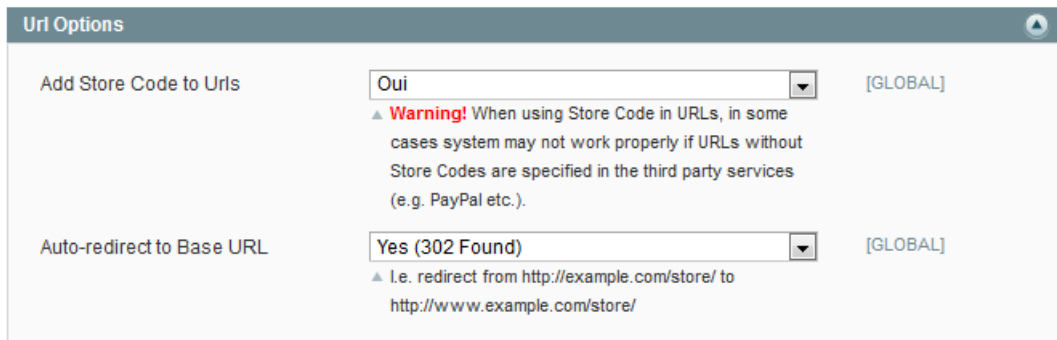
Pour valider le fonctionnement de l'URL de notification, suivez les étapes ci-dessous :

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 Backend de Magento que le statut de la commande est **En cours de traitement** (processing) ou **En attente** (pending).

Si la commande reste dans un état **En attente de paiement** (pending_payment), l'appel a échoué.

7. OPTION AJOUT DU CODE MAGASIN À L'URL

Si vous avez activé l'option '**Ajouter le code du magasin aux URLs**' dans la configuration par défaut, le module modifiera en conséquence l'url de retour à la boutique afin d'ajouter le code magasin ainsi que le code la vue magasin.



Url Options

Add Store Code to Urls: [GLOBAL]

Warning! When using Store Code in URLs, in some cases system may not work properly if URLs without Store Codes are specified in the third party services (e.g. PayPal etc.).

Auto-redirect to Base URL: [GLOBAL]

▲ I.e. redirect from <http://example.com/store/> to <http://www.example.com/store/>

Attention

Si vous activez cette option **après** avoir installé le module de paiement, vous devrez **réinitialiser** la configuration du module afin qu'il vous donne la **nouvelle URL de notification** à paramétrer dans le Back Office Systempay .

Ex : <http://www.mon-domaine.fr/index.php/systempay/payment/check/>

Deviendra par exemple:

<http://www.mondomaine.fr/index.php/fr/Systempay/payment/check/>

8. PROCÉDER À LA PHASE DE TEST

Maintenant que le module de paiement est configuré, et que vous avez convenablement renseigné les URL de notification, vous pouvez débiter 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
4970100000000000 - 5970100300000000 - 5000550000000000 - 4917480000000000		✗
4970100000000007 - 5970100300023006 - 5000550000023006 - 4917480000000006		✗
4970100000000097 - 5970100300000097 - 5000550000000097 - 4917480000000097		✗
4970100000000098 - 5970100300000098 - 5000550000000098 - 4917480000000098		✗
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 paiements 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	
4970100000000000 - 5970100300000000 - 5000550000000000 - 4917480000000000	06/07/2015 15:59:00	✓	
4970100000000007 - 5970100300023006 - 5000550000023006 - 4917480000000006	07/07/2015 09:37:12	✓	
4970100000000097 - 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.

 [Générer le certificat de production](#)

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

Le certificat de production est maintenant disponible.

9. 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.

10. 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 Magento, la version du module de paiement utilisée.