



**Intégration du module de paiement  
pour la plateforme Drupal Commerce**

**Version 1.2.0**

# Sommaire

<b>1. NOTES DE VERSION.....</b>	<b>3</b>
<b>2. FONCTIONNALITÉS DU MODULE.....</b>	<b>4</b>
<b>3. A LIRE ABSOLUMENT AVANT D'ALLER PLUS LOIN.....</b>	<b>5</b>
<b>4. FONCTIONNALITÉS DU PAIEMENT MULTIPLE.....</b>	<b>6</b>
<b>5. PRÉREQUIS.....</b>	<b>7</b>
<b>6. INSTALLATION ET PARAMÉTRAGE DU MODULE DE PAIEMENT.....</b>	<b>8</b>
6.1. Mise à jour du module.....	8
6.2. Ajout du module de paiement.....	8
6.3. Installation du module de paiement.....	9
6.4. Paramétrage du module de paiement.....	9
Paie ment en une fois.....	10
Paie ment en plusieurs fois.....	12
Paie ment PayPal.....	15
<b>7. PARAMÉTRAGE DE L'URL DE NOTIFICATION.....</b>	<b>17</b>
7.1. Configurer la notification à la fin du paie ment.....	17
7.2. Configurer la notification sur autorisation par batch.....	18
7.3. Test de l'URL de notification.....	19
<b>8. PASSAGE D'UNE BOUTIQUE EN MODE PRODUCTION.....</b>	<b>20</b>
<b>9. PROCÉDER À LA PHASE DE TEST.....</b>	<b>21</b>
<b>10. MISE À JOUR DE LA DOCUMENTATION.....</b>	<b>23</b>

# 1. NOTES DE VERSION

Version	Date	Commentaires
1.2.0	14/09/2017	<u>Nouvelles fonctionnalités</u> <ul style="list-style-type: none"><li>• Fusion du paiement en une fois et du paiement en plusieurs fois dans le même module.</li><li>• Possibilité de définir plusieurs options de paiement pour le paiement en plusieurs fois.</li><li>• Réorganisation du module.</li><li>• Ajout de traductions en allemand.</li><li>• Ajout d'un sous module pour le moyen de paiement PayPal.</li></ul> <u>Correction de bugs</u> <ul style="list-style-type: none"><li>• Met à jour le statut de la commande uniquement si la commande a été payée par notre méthode de paiement.</li></ul>
1.1a	12/08/2013	<ul style="list-style-type: none"><li>• Correction d'un problème de double encodage des caractères spéciaux, générant une erreur de signature.</li></ul>
1.1	06/05/2013	<ul style="list-style-type: none"><li>• Modifications pour compatibilité avec le module multiple.</li></ul>
1.0	06/12/2011	<ul style="list-style-type: none"><li>• Version initiale.</li></ul>

## 2. FONCTIONNALITÉS DU MODULE

---

Le module de paiement propose les fonctionnalités suivantes :

- Compatible avec Drupal\_Commerce version 1.x,
- Compatible multi langue,
- Compatible multi devise,
- 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,
- Enregistrement systématique des commandes à la fin du paiement via une url silencieuse (url de notification),
- Paiement comptant,
- Paiement en plusieurs fois, avec la possibilité de proposer plusieurs types de paiement en plusieurs fois (2fois, 3fois, 4 fois...),
- Paiement via PayPal.

### 3. A LIRE ABSOLUMENT AVANT D'ALLER PLUS LOIN

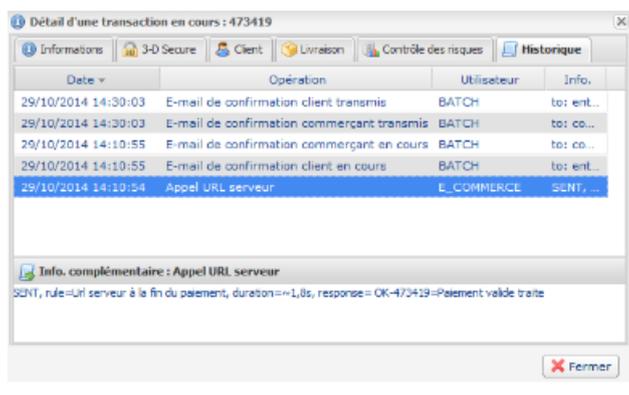
L'erreur la plus fréquente concerne l'URL de notification. L'URL de notification est le seul mécanisme permettant à la plateforme PayZen de vous notifier de la fin du paiement. Le chapitre **Paramétrage de l'URL de notification** doit être lu avec attention et les indications données respectées. Il est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

Comment vérifier que l'URL de notification est appelée:

Depuis le Back Office PayZen 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 Drupal\_Commerce 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 Drupal\_Commerce 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 PayZen 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.

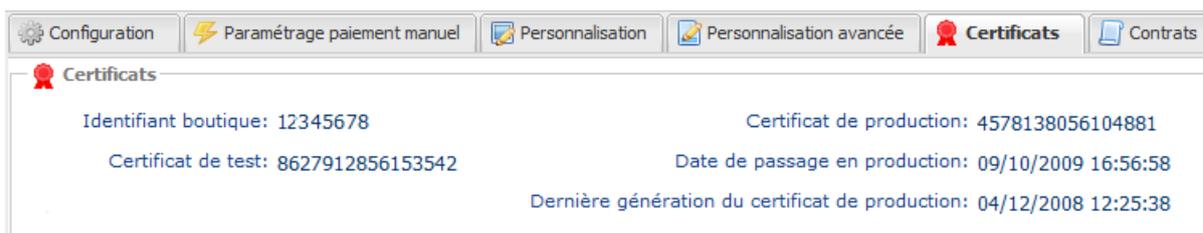
Pour résumer vous devez définir une plage pour laquelle vous souhaitez proposer le montant en plusieurs fois.

## 5. 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** : PayZen\_Drupal\_Commerce\_1.x\_v1.2.0.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 PayZen (Menu : **Paramétrage > Boutique > Certificats** )



Configuration	Paramétrage paiement manuel	Personnalisation	Personnalisation avancée	<b>Certificats</b>	Contrats
<b>Certificats</b>					
Identifiant boutique: 12345678		Certificat de production: 4578138056104881			
Certificat de test: 8627912856153542		Date de passage en production: 09/10/2009 16:56:58			
Dernière génération du certificat de production: 04/12/2008 12:25:38					

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

<https://secure.payzen.eu/vads-merchant/>

## 6. INSTALLATION ET PARAMÉTRAGE DU MODULE DE PAIEMENT

---

### 6.1. Mise à jour du module

---

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

**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 depuis le Back Office PayZen.

1. Dans le Back Office Drupal allez dans le menu **Modules**
2. Dans la liste des modules, décochez le module de paiement PayZen puis cliquez sur le bouton **Enregistrer** en bas de la page.
3. Allez dans l'onglet **DESINSTALLER**, cochez la case correspondante à PayZen puis cliquez sur **Désinstaller**.
4. Reportez-vous aux chapitres suivants pour l'ajout et l'installation du nouveau module.

### 6.2. Ajout du module de paiement

---

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

#### **Installation automatique :**

La première méthode consiste à ajouter le module de paiement via le Back Office Drupal\_Commerce.

Dans l'interface d'administration de votre boutique, allez dans le menu **Modules** et cliquez sur **Installer un nouveau module**.

Cliquez ensuite sur le bouton **Choisissez un fichier** et chargez le module de paiement.

#### **Installation manuelle :**

La deuxième méthode consiste à copier le module via FTP. Pour cela, veuillez copier le répertoire commerce\_payzen dans le répertoire /sites/all/modules de votre site.

## 6.3. Installation du module de paiement

---

1. Dans le menu de votre Back Office Drupal\_Commerce cliquez sur **Modules**.
2. Recherchez le module de paiement PayZen, cochez la case pour activer le module et cliquez sur le bouton **Enregistrer**. Si cette case est grisée, c'est que d'autres modules Drupal indispensables à PayZen n'ont pas été activés ou installés.

## 6.4. Paramétrage du module de paiement

---

Pour configurer le module de paiement, cliquez sur **Boutique** dans le menu de votre Back Office Drupal\_Commerce puis **Configuration > Modes de paiement**.

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

- **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 PayPal** : Proposer et paramétrer le moyen de paiement PayPal via PayZen.

## Paie ment en une fois

Recherchez le module **PayZen - Paiement standard** et cliquez sur **activer**.

Une fois le module activé, cliquez sur **PayZen - Paiement standard** > **Enable payment method: PayZen - Paiement standard**.

Accès à la plateforme de paiement	
Identifiant de la boutique	Indiquez l'identifiant boutique sur 8 chiffres, disponible sur votre Back Office (Menu: <b>Paramétrage</b> > <b>Boutiques</b> > <b>Certificats</b> ).
Certificat en mode test	Indiquez le certificat de test disponible depuis votre Back Office (Menu: <b>Paramétrage</b> > <b>Boutiques</b> > <b>Certificats</b> ).
Certificat en mode production	Indiquez le certificat de production disponible dans votre Back Office (Menu: <b>Paramétrage</b> > <b>Boutiques</b> > <b>Certificats</b> ). 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 ( <b>TEST</b> ou <b>PRODUCTION</b> ) 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: <a href="https://secure.payzen.eu/vads-payment/">https://secure.payzen.eu/vads-payment/</a>
URL de notification	URL à copier dans votre Back Office (Menu <b>Paramétrage</b> > <b>Règles de notification</b> > <b>URL de notification à la fin du paiement</b> ) : <a href="http://www.monsite.fr/commerce_payzen/process">http://www.monsite.fr/commerce_payzen/process</a>

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 Drupal_Commerce ne serait pas connue par PayZen. Si la langue/les langues utilisées par Drupal_Commerce sont implémentées dans PayZen alors la page de paiement s'affichera dans la langue de Drupal_Commerce 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.
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, ce sera la valeur configurée dans le Back Office PayZen qui sera appliquée.
Validation du paiement	Mode de validation pour cette méthode de paiement. <b>Configuration Back Office :</b> Permet d'utiliser la configuration définie dans le Back Office. (Menu : Paramétrage > Boutiques > Configuration – rubrique : mode de validation). <b>Manuelle :</b> Cette valeur indique que les transactions devront faire l'objet d'une validation manuelle de la part du commerçant depuis le Back Office. <b>Attention :</b> sans validation par le commerçant avant la date d'expiration, la transaction ne sera jamais remise en banque . <b>Automatique :</b> Cette valeur indique que le paiement sera remis en banque de manière automatique sans l'intervention du commerçant.

Page de paiement	
<b>Types de cartes</b>	<p>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 »).</p> <p>Attention :</p> <p>Les types de paiement proposés à l'acheteur sur la page de paiement dépendent des contrats et des options associés à votre offre PayZen.</p> <p>Il est conseillé de ne rien sélectionner.</p>
3DS Sélectif	
<b>Montant minimum pour activer 3DS</b>	<p>Montant minimum pour lequel vous souhaitez demander une authentification 3-D Secure.</p> <p><b>ATTENTION :</b></p> <p><b>La valeur de ce champ sera prise en compte uniquement si l'option '3D-Secure sélectif' est activée sur votre boutique PayZen.</b></p> <p><b>Cette option ne peut être activée qu'après accord préalable de votre banque.</b></p>
Restrictions sur le montant	
<b>Montant minimum</b>	Ce champ définit le montant minimum pour lequel vous souhaitez proposer le paiement avec cette méthode de paiement.
<b>Montant maximum</b>	Ce champ définit le montant maximum au-delà duquel vous ne souhaitez pas proposer cette méthode de paiement.
Retour à la boutique	
<b>Redirection automatique</b>	<p>Cette option permet de rediriger de manière automatique l'acheteur vers le site marchand. Cette option dépend du paramétrage qui suit.</p> <p>Cette option est désactivée par défaut.</p>
<b>Temps avant redirection (succès)</b>	Dans le cas où l'option <b>redirection automatique</b> 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.
<b>Message avant redirection (succès)</b>	<p>Dans le cas où l'option <b>redirection automatique</b> 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.</p> <p>Par défaut le message est :</p> <p>« Redirection vers la boutique dans quelques instants »</p>
<b>Temps avant redirection (échec)</b>	Dans le cas où l'option <b>redirection automatique</b> 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.
<b>Message avant redirection (échec)</b>	<p>Dans le cas où l'option <b>redirection automatique</b> 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.</p> <p>Par défaut le message est :</p> <p>« Redirection vers la boutique dans quelques instants »</p>
<b>Mode de retour</b>	<p>Lors du retour à la boutique les paramètres seront renvoyés en mode <b>GET</b> ou <b>POST</b>.</p> <p>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.</p>

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

## Paiement en plusieurs fois

Recherchez le module **PayZen - Paiement en plusieurs fois** et cliquez sur **activer**.

Une fois le module activé cliquez sur **PayZen - Paiement en plusieurs fois > Enable payment method: PayZen - Paiement en plusieurs fois**.

Accès à la plateforme de paiement	
Identifiant de la boutique	Indiquez l'identifiant boutique sur 8 chiffres, disponible sur votre Back Office (Menu: <b>Paramétrage &gt; Boutiques &gt; Certificats</b> ).
Certificat en mode test	Indiquez le certificat de test disponible depuis votre Back Office (Menu: <b>Paramétrage &gt; Boutiques &gt; Certificats</b> ).
Certificat en mode production	Indiquez le certificat de production disponible dans votre Back Office (Menu: <b>Paramétrage &gt; Boutiques &gt; Certificats</b> ). 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 ( <b>TEST</b> ou <b>PRODUCTION</b> ) 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: <a href="https://secure.payzen.eu/vads-payment/">https://secure.payzen.eu/vads-payment/</a>
URL de notification	URL à copier dans votre Back Office (Menu <b>Paramétrage &gt; Règles de notification &gt; URL de notification à la fin du paiement</b> ) : <a href="http://www.monsite.fr/commerce_payzen/process">http://www.monsite.fr/commerce_payzen/process</a>

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 Drupal_Commerce ne serait pas connue par PayZen. Si la langue/les langues utilisées par Drupal_Commerce sont implémentées dans PayZen alors la page de paiement s'affichera dans la langue de Drupal_Commerce 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.
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, ce sera la valeur configurée dans le Back Office PayZen qui sera appliquée.
Validation du paiement	Mode de validation pour cette méthode de paiement. <b>Configuration Back Office :</b> Permet d'utiliser la configuration définie dans le Back Office. (Menu : Paramétrage > Boutiques > Configuration – rubrique : mode de validation). <b>Manuelle :</b> Cette valeur indique que les transactions devront faire l'objet d'une validation manuelle de la part du commerçant depuis le Back Office. <b>Attention :</b> sans validation par le commerçant avant la date d'expiration, la transaction ne sera jamais remise en banque . <b>Automatique :</b> Cette valeur indique que le paiement sera remis en banque de manière automatique sans l'intervention du commerçant.

Page de paiement	
<b>Types de cartes</b>	<p>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 »).</p> <p>Attention :</p> <p>Les types de paiement proposés à l'acheteur sur la page de paiement dépendent des contrats et des options associés à votre offre PayZen.</p> <p>Il est conseillé de ne rien sélectionner.</p>
3DS Sélectif	
<b>Montant minimum pour activer 3DS</b>	<p>Montant minimum pour lequel vous souhaitez demander une authentification 3-D Secure.</p> <p><b>ATTENTION :</b></p> <p><b>La valeur de ce champ sera prise en compte uniquement si l'option '3D-Secure sélectif' est activée sur votre boutique PayZen.</b></p> <p><b>Cette option ne peut être activée qu'après accord préalable de votre banque.</b></p>
Restrictions sur le montant	
<b>Montant minimum</b>	Ce champ définit le montant minimum pour lequel vous souhaitez proposer le paiement avec cette méthode de paiement.
<b>Montant maximum</b>	Ce champ définit le montant maximum au-delà duquel vous ne souhaitez pas proposer cette méthode de paiement.
Option du paiement multiple	
<b>Option de paiement</b>	<p>Ce module vous permet de créer autant de méthode de paiement en plusieurs fois que vous souhaitez.</p> <p>Chaque méthode aura un code différent qui pourra être affiché dans le tableau des commandes.</p> <p>Pour ajouter une option de paiement, cliquer sur le bouton <b>Ajouter</b>.</p> <p>Une fois terminé, n'oubliez pas de cliquer sur le bouton <b>Enregistrer</b> afin de sauvegarder vos modifications.</p>
<b>Libellé</b>	<p>Texte décrivant l'option de paiement multiple telle qu'elle sera proposée.</p> <p>Exemple : Payer en 3 fois sans frais</p>
<b>Montant minimum</b>	Permet de définir le montant minimum pour que l'option de paiement soit proposée.
<b>Montant maximum</b>	Permet de définir le montant maximum pour que l'option de paiement soit proposée.
<b>Contrat</b>	<p>ID du contrat à utiliser avec l'option dans le cas où votre boutique possède plusieurs contrats.</p> <p><b>Laissez vide de préférence.</b></p>
<b>Nombre</b>	<p>Nombre d'échéances d'un paiement:</p> <p><b>3</b> pour du paiement en 3 fois</p> <p><b>4</b> pour du paiement en 4 fois</p> <p>Etc...</p>
<b>Période</b>	Période (en jours) entre chaque échéance.
<b>Premier paiement</b>	<p>Montant de la première échéance, en pourcentage du montant.</p> <p>Exemple :</p> <p>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.</p> <p>Pour 50% saisir <b>50</b>.</p>

Option du paiement multiple	
	Si vous souhaitez des montants identiques pour chaque échéances, laissez le champ vide.
Retour à la boutique	
<b>Redirection automatique</b>	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.
<b>Temps avant redirection (succès)</b>	Dans le cas où l'option <b>redirection automatique</b> 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.
<b>Message avant redirection (succès)</b>	Dans le cas où l'option <b>redirection automatique</b> 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 »
<b>Temps avant redirection (échec)</b>	Dans le cas où l'option <b>redirection automatique</b> 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.
<b>Message avant redirection (échec)</b>	Dans le cas où l'option <b>redirection automatique</b> 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 »
<b>Mode de retour</b>	Lors du retour à la boutique les paramètres seront renvoyés en mode <b>GET</b> ou <b>POST</b> . 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.

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

N'oubliez pas de paramétrer l'**URL de notification sur autorisation par batch** afin que votre boutique Drupal soit notifié pour chaque paiements.

Le statut de la commande restera **En attente** jusqu'à la demande d'autorisation du dernier paiement. Si un des paiements est refusé le statut restera **En attente**, en revanche si tous les paiements sont acceptés la commande basculera **En cours de traitement**.

Pour paramétrer cette URL, reportez-vous au chapitre **Configurer la notification sur autorisation par batch**.

## Paiement PayPal

Recherchez le module **PayZen - Paiement avec PayPal** et cliquez sur **activer**.

Une fois le module activé cliquez sur **PayZen - Paiement avec PayPal > Enable payment method: PayZen - Paiement avec PayPal**.

Pour utiliser ce moyen de paiement, le marchand doit :

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

Accès à la plateforme de paiement	
<b>Identifiant de la boutique</b>	Indiquez l'identifiant boutique sur 8 chiffres, disponible sur votre Back Office (Menu: <b>Paramétrage &gt; Boutiques &gt; Certificats</b> ).
<b>Certificat en mode test</b>	Indiquez le certificat de test disponible depuis votre Back Office (Menu: <b>Paramétrage &gt; Boutiques &gt; Certificats</b> ).
<b>Certificat en mode production</b>	Indiquez le certificat de production disponible dans votre Back Office (Menu: <b>Paramétrage &gt; Boutiques &gt; Certificats</b> ). Attention ce certificat de production n'est disponible qu'après avoir réalisé la phase de test.
<b>Mode</b>	Permet d'indiquer le mode de fonctionnement du module ( <b>TEST</b> ou <b>PRODUCTION</b> ) Le mode PRODUCTION n'est disponible qu'après avoir réalisé la phase de test. Le mode TEST est toujours disponible.
<b>URL de la page de paiement</b>	Ce champ est pré rempli par défaut: <a href="https://secure.payzen.eu/vads-payment/">https://secure.payzen.eu/vads-payment/</a>
<b>URL de notification</b>	URL à copier dans votre Back Office (Menu <b>Paramétrage &gt; Règles de notification &gt; URL de notification à la fin du paiement</b> ) : <a href="http://www.monsite.fr/commerce_payzen/process">http://www.monsite.fr/commerce_payzen/process</a>

Page de paiement	
<b>Langues par défaut</b>	Cette option permet de choisir la langue de la page de paiement par défaut dans le cas où la langue de Drupal_Commerce ne serait pas connue par PayZen. Si la langue/les langues utilisées par Drupal_Commerce sont implémentées dans PayZen alors la page de paiement s'affichera dans la langue de Drupal_Commerce au moment où l'acheteur clique sur payer.
<b>Langues disponibles</b>	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.
<b>Délai avant remise en banque</b>	Nombre de jours avant remise en banque pour cette méthode de paiement. Si rien n'est saisi à ce niveau, ce sera la valeur configurée dans le Back Office PayZen qui sera appliquée.
<b>Validation du paiement</b>	Mode de validation pour cette méthode de paiement. <b>Configuration Back Office :</b> Permet d'utiliser la configuration définie dans le Back Office. (Menu : Paramétrage > Boutiques > Configuration – rubrique : mode de validation). <b>Manuelle :</b>

Page de paiement	
	<p>Cette valeur indique que les transactions devront faire l'objet d'une validation manuelle de la part du commerçant depuis le Back Office.</p> <p><u>Attention</u> : sans validation par le commerçant avant la date d'expiration, la transaction ne sera jamais remise en banque .</p> <p><b>Automatique :</b>            Cette valeur indique que le paiement sera remis en banque de manière automatique sans l'intervention du commerçant.</p>
3DS Sélectif	
<b>Montant minimum pour activer 3DS</b>	<p>Montant minimum pour lequel vous souhaitez demander une authentification 3-D Secure.</p> <p><b>ATTENTION :</b>  <b>La valeur de ce champ sera prise en compte uniquement si l'option '3D-Secure sélectif' est activée sur votre boutique PayZen.</b>  <b>Cette option ne peut être activée qu'après accord préalable de votre banque.</b></p>
Restrictions sur le montant	
<b>Montant minimum</b>	Ce champ définit le montant minimum pour lequel vous souhaitez proposer le paiement avec cette méthode de paiement.
<b>Montant maximum</b>	Ce champ définit le montant maximum au-delà duquel vous ne souhaitez pas proposer cette méthode de paiement.
Retour à la boutique	
<b>Redirection automatique</b>	<p>Cette option permet de rediriger de manière automatique l'acheteur vers le site marchand. Cette option dépend du paramétrage qui suit.</p> <p>Cette option est désactivée par défaut.</p>
<b>Temps avant redirection (succès)</b>	Dans le cas où l'option <b>redirection automatique</b> 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.
<b>Message avant redirection (succès)</b>	<p>Dans le cas où l'option <b>redirection automatique</b> 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.</p> <p>Par défaut le message est :            « Redirection vers la boutique dans quelques instants »</p>
<b>Temps avant redirection (échec)</b>	Dans le cas où l'option <b>redirection automatique</b> 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.
<b>Message avant redirection (échec)</b>	<p>Dans le cas où l'option <b>redirection automatique</b> 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.</p> <p>Par défaut le message est :            « Redirection vers la boutique dans quelques instants »</p>
<b>Mode de retour</b>	<p>Lors du retour à la boutique les paramètres seront renvoyés en mode <b>GET</b> ou <b>POST</b>.</p> <p>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.</p>

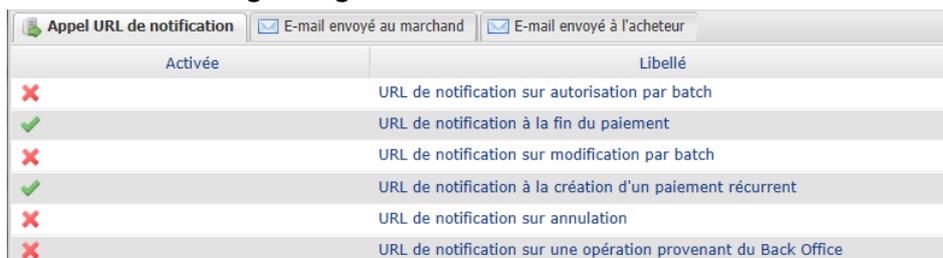
Une fois le paramétrage terminé, cliquez sur le bouton **Enregistrer**.

## 7. 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 : <https://secure.payzen.eu/vads-merchant/>.
2. Allez dans le menu : **Paramétrage > Règles de notifications.**



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 1 : Règles de notification

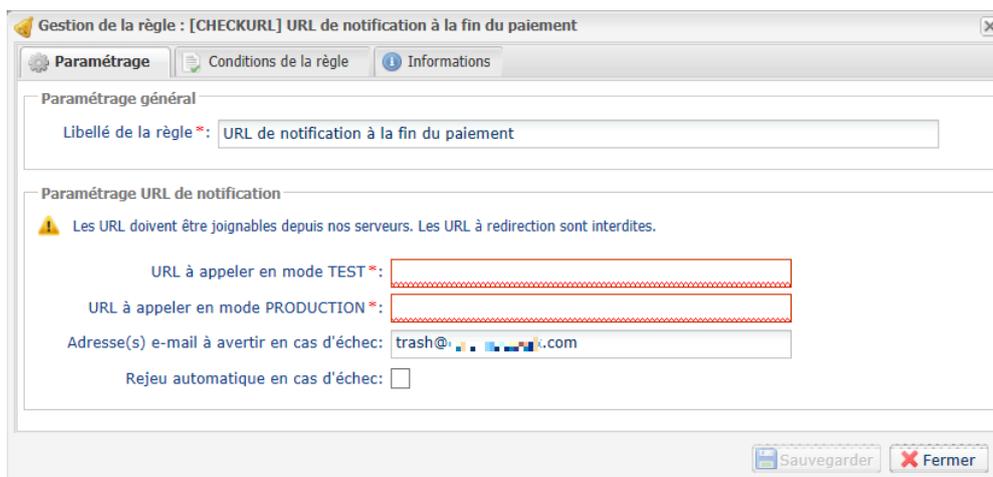
### 7.1. Configurer la notification à la fin du paiement

Dans votre Back Office PayZen, 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.monsite.fr/commerce\_payzen/process**



Gestion de la règle : [CHECKURL] URL de notification à la fin du paiement

Paramétrage Conditions de la règle Informations

Paramétrage général

Libellé de la règle \*: URL de notification à la fin du paiement

Paramétrage URL de notification

⚠ Les URL doivent être joignables depuis nos serveurs. Les URL à redirection sont interdites.

URL à appeler en mode TEST \*:

URL à appeler en mode PRODUCTION \*:

Adresse(s) e-mail à avertir en cas d'échec: trash@.com

Rejeu automatique en cas d'échec:

Sauvegarder Fermer

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 PayZen pour renvoyer la requête vers l'URL définie à l'étape 6.

## 7.2. Configurer la notification sur autorisation par batch

Dans votre Back Office PayZen, vous devez paramétrer une URL qui sera appelée pour chaque échéance d'un paiement en plusieurs fois.

Elle informera le site marchand du résultat du paiement lors de la demande d'autorisation du dernier paiement. Si tous les paiements sont acceptés, la commande aura le statut **En cours de traitement**. Dans le cas contraire la commande restera avec statut **En attente**.

Ce paramètre s'appelle URL de notification sur autorisation par batch.

Pour paramétrer cette notification :

1. Effectuez un clic droit sur la ligne **URL de notification sur autorisation 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.monsite.fr/commerce\_payzen/process**

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 PayZen pour renvoyer la requête vers l'URL définie à l'étape 6.

### 7.3. 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 PayZen(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".

## 8. 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.

## 9. 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 PayZen, menu **Paramétrage > Boutique > Certificats**.

 **Contrôle des tests**

Voici le récapitulatif des tests effectués jusqu'à présent.  
Vous devez réaliser un paiement valide pour chacune des lignes de la table ci-dessous.

- \* les paiements manuels ne sont pas pris en compte ;
- \* les paiements de test sont purgés au bout de 30 jours ;
- \* le paramètre vada\_page\_action doit être valorisé à PAYMENT.

CB	Mastercard	Maestro	Visa Electron	Date du paiement	Statut du test
4970100000000014	5970100300000018	5000550000000029	4917480000000008		✘
4970100000000055	5970100300000067	5000550000000052	4917480000000057		✘
4970100000000063	5970100300000075	5000550000000060	4917480000000065		✘
4970100000000071	5970100300000083	5000550000000078	4917480000000073		✘

 **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.

### Contrôle des tests

Voici le récapitulatif des tests effectués jusqu'à présent.

Vous devez réaliser un paiement valide pour chacune des lignes de la table ci-dessous.

- \* les paiements manuels ne sont pas pris en compte ;
- \* les paiements de test sont purgés au bout de 30 jours ;
- \* le paramètre `vada_page_action` doit être valorisé à `PAYMENT`.

CB	Mastercard	Maestro	Visa Electron	Date du paiement	Statut du test
4970100000000014	5970100300000018	5000550000000029	4917480000000008	02/08/2017 11:45:03	✓
4970100000000055	5970100300000067	5000550000000052	4917480000000057	02/08/2017 11:53:32	✓
4970100000000063	5970100300000075	5000550000000060	4917480000000065	02/08/2017 11:53:47	✓
4970100000000071	5970100300000083	5000550000000078	4917480000000073	02/08/2017 11:54:22	✓

 Rafrachir 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.

## 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 : [support@payzen.eu](mailto:support@payzen.eu) en indiquant impérativement la version utilisée de Drupal\_Commerce, la version du module de paiement utilisée.