

Manuel d'installation pour Innocard OpenCart

Ce manuel vous expliquera l'installation et l'utilisation du module pour Innocard pour OpenCart.

Date: Wed, 24 Jul 2019 13:23:01 +0200
Version: 4.0.81

customweb GmbH
General-Guisan-Strasse 47
CH-8400 Winterthur

E-Mail: info@customweb.com

Téléphone:

CH: +41 (0)44 533 15 70

DE: +49 (0)180 3 729 636

UK: +44 (0)2036 086 268

US: +1 (0)650 618 3944

© copyright par customweb GmbH Wed, 24 Jul 2019 13:23:01 +0200

Table des matières

1	Introduction	5
1.1	Processus de l'installation	5
2	Configuration	6
2.1	Configuration Principale	6
2.1.1	Paramètres > Boutique > Votre boutique (Innocard Backend)	6
2.1.2	Production du Certificat	6
2.2	Configuration de la méthode de paiement	6
2.3	Testing	6
3	Installation du module dans la boutique OpenCart	7
3.1	Installation	7
3.2	Mise à jour	7
3.2.1	Liste de contrôle	7
3.2.2	Instructions pour la mise-à-jour	8
4	Configuration du module dans la boutique OpenCart	9
5	OpenCart 1.5.x / 2.0 / 3.0 Installation - Additions	10
5.1	Configuration du module principal	10
5.2	Opencart 2.0 / 3.0 - Actualiser Modifications	10
5.3	OpenCart 1.0 Specifications	10
5.3.1	Retard de capture	10
5.4	>Définir l'URL pour le Feedback Transaction	11
5.5	Configuration du module de paiement	11
5.6	Shop ID	11
5.7	Order Prefix	11
5.8	Sélection de la méthode d'autorisation	12
5.9	Débit direct	12
5.10	Statut incertain	12
5.11	Validation	13
5.12	Configuration Multi-Shop	13
6	Réglages / Configuration des Méthodes de paiement	15
6.1	Informations générales sur les méthodes de paiement	15
6.2	Informations sur le statut du paiement	15

6.2.1	Statut de la commande "pending" / paiement imminent (ou similaire)	15
6.2.2	Statut de commande "annulé"	15
7	Le module en action	17
7.1	Données de transaction des commandes	17
7.2	Utilisation Alias Managers / Token Solution	17
7.3	Débit / annulation de commandes	18
7.3.1	Capturer les commandes	18
7.3.2	Annuler les commandes	19
7.4	Remboursement des commandes	19
7.5	Mise en place d'un cron job pour activer les opérations chronométrées	20
8	Testing	21
8.1	Données de test	21
9	Erreurs et solutions	22
9.1	L'URL 'Referrer' apparait dans Analytics	22

1 Introduction

Ce manuel explique l'installation, la configuration et l'utilisation du module de paiement pour OpenCart et Innocard.

Avant de commencer l'installation, s'il vous plaît assurer-vous que vous êtes en possession de toutes les données nécessaires:

- Innocard Shop ID
- Innocard Test et Live Certificate
- OpenCart module de paiement par sellxed.com/shop
- Données d'accès à votre serveur et boutique

1.1 Processus de l'installation

Dans ce document, vous trouverez toutes les informations importantes pour l'installation du module. Il est important que vous suivez strictement la check-list. Cela garantit une utilisation du module en sécurité dans le respect des tous les règlements de sécurité.

1. Insérez la [Configuration Principale](#) dans le module principale
2. Configuration des [méthodes de paiement](#)
3. Réalisation d'un achat test avec le [Test Data](#) fourni à la fin de ce document
4. Création du certificat de production dans le backend de Innocard-.

Installation

Par défaut, nos plugins de paiement possèdent les paramètres corrects pour la plupart de nos clients. Cela signifie une fois que vous avez inséré les informations d'identification requises dans la configuration du plugin, le plugin devrait être entièrement opérationnel. Si vous souhaitez recevoir des informations détaillées sur un paramètre que vous ne connaissez pas, vous pouvez contacter notre support.

Si vous avez des problèmes pendant l'installation, notre support sera là pour vous. Vous pouvez nous contacter en cliquant sur le lien suivant: <http://www.sellxed.com/support>. Vous avez aussi la possibilité de commander notre service d'installation. Nous installerons sans problèmes le plugin dans votre boutique. <http://www.sellxed.com/shop/de/integration-und-installation.html>

Protection de dossier avec votre .htaccess

À fin d'utiliser ce module sans avoir des erreurs, les restrictions d'IP ou de dossiers doivent être désactivées. Ceci est nécessaire pour que la notification de paiement de Innocard puisse atteindre votre boutique.

2 Configuration

2.1 Configuration Principale

Pour la configuration du module, allez à la page des paramètres dans le [Module Principale](#) de votre boutique et insérez les données pour le Live Test dans les champs correspondants.

2.1.1 Paramètres > Boutique > Votre boutique (Innocard Backend)

Toutes les informations nécessaires pour l'installation peut être trouvé dans le backend de Innocard (<https://secure.innopay.ch/vads-merchant/>) sous Paramètres > Boutiques. Ici, vous pouvez sélectionner la boutique que vous souhaitez installer.

Transférez les données dans le [Module Principale](#):

- Shop ID
- Certificat Test

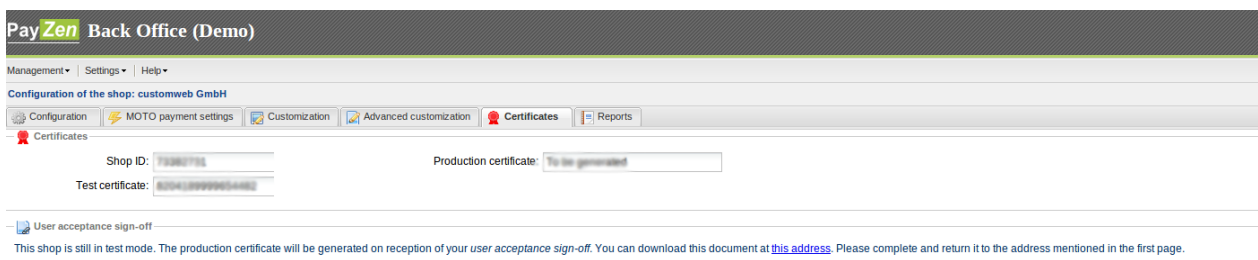


Image 2.1: Payzen Paramètres

2.1.2 Production du Certificat

Dès que les paiements tests ont été réussis réglez le **Mode Operation** en Live et demandez l'activation de votre compte Innocard. Après l'activation, vous pouvez entrer dans le **Certification Key** sous paramètres > Boutiques > dans le module principal.

2.2 Configuration de la méthode de paiement

Toutes les autres options de paramétrage dans le module principal ne sont pas pertinentes pour la page Checkout de produit et peuvent être ignorés. La prochaine étape est la configuration de la [méthode de paiement](#).

2.3 Testing

Les données de carte de crédit pour le test sont indiquées sur la page de paiement. En cliquant sur ce numéro il est transféré sur la mask.

3 Installation du module dans la boutique OpenCart

3.1 Installation

À ce moment, vous devriez déjà être en possession du module. Si cela ne serait pas le cas, vous pouvez télécharger les fichiers nécessaires dans votre compte client dans le [sellxed shop](#) (Menu "Mes téléchargements Téléchargements »). Pour télécharger le module dans votre magasin, suivez les étapes suivantes:

1. Créez le back-up de votre boutique.
2. Extraire le contenu du fichier ZIP que vous avez téléchargé dans votre compte client.
3. Copiez le **contenu entier** du dossier «fichiers» dans le répertoire principal du serveur de votre boutique respectivement au dossier dans lequel les plugins sont copiés normalement. Pour ce faire, utilisez votre programme FTP habituel. Assurez-vous que les dossiers ne sont pas remplacés, mais simplement fusionnés.
4. Si vous ne l'avez pas encore fait, connectez-vous dans votre boutique.

3.2 Mise à jour

Pendant votre période de support, vous pouvez télécharger à tout moment les mises-à-jour du module. Pour vous abonner aux mises-à-jour veuillez suivre les pas suivants: https://www.sellxed.com/en/updates_upgrades.

3.2.1 Liste de contrôle

N'oubliez pas de suivre les pas suivants avant la mise-à-jour:

1. Créez un backup avant la mise-à-jour de votre système
2. Testez d'abord la mise-à-jour sur un **environnement de test**. Nous testons nos modules dans nos environnements de test, cependant des erreurs peuvent se passer avec d'autres plugins dans votre boutique.
3. Continuez avec le téléchargement des fichiers sur votre serveur et ouvrez la configuration principale du module. Si vous utilisez un cache, videz-le.

Quelques mises-à-jour doivent actualiser le schéma de quelques tables la base de donnée. Nous vous conseillons d'actualiser le module pendant un certain temps où vous n'avez pas beaucoup de trafic sur le site.

Attention avec la mise à jour dans votre boutique de production

Si vous avez des problèmes pendant la mise-à-jour, notre support sera là pour vous. Pendant une mise-à-jour il peut y avoir un temps d'interruption, qui peut prendre jusqu'à plusieurs heures dans certains cas.

3.2.2 Instructions pour la mise-à-jour

Avant de faire la mise-à-jour, veuillez lire les étapes à suivre dans le Changelog qui se trouve dans l'article du module dans notre boutique. Le module actualisera si nécessaire le schéma de la base de donnée et des fichiers du module. Si rien n'est mentionné, vous pouvez simplement écraser les fichiers sur le serveur pour compléter la mise-à-jour.

4 Configuration du module dans la boutique OpenCart

La configuration consiste en deux étapes. La première étape correspond à la configuration du module principal avec tous les réglages de base (cf. [Configuration du module principal](#)). Au cours de la deuxième étape, vous pouvez alors effectuer configurations individuelles pour chaque [méthode de paiement](#) . Ceci permet une flexibilité totale et une adaptation parfaite à vos processus.

Créez des back-ups!

Créez un back-up du répertoire principal de votre boutique. En cas de problème, vous serez toujours en mesure de retourner votre boutique à son état original.

Nous recommandons en outre de tester l'intégration sur un système de test. Des complications peuvent survenir avec des modules tiers installés par vous. En cas de questions, notre équipe de support est à votre entière disposition.

5 OpenCart 1.5.x / 2.0 / 3.0 Installation - Additions

Tous les modules sont compatibles avec OpenCart 2.0. Si vous utilisez OpenCart 2.0 téléchargez tous les fichiers dans le dossier files_2.x dans le dossier root de votre panier. Au cas où vous utilisez OpenCart 1.5.x comme base, vous devez utiliser le dossier files_1.x

Afin de garantir le bon fonctionnement et utilisation de toutes les fonctionnalités assurez-vous que vous suivez les instructions ci-dessous.

5.1 Configuration du module principal

Vous trouverez les paramètres pour le module principal dans "**Extension > Modules > Innocard Base Module**". Installez le module en cliquant **Installer**.

En cliquant **Modifier** vous pouvez configurer le module principal. Insérez toutes les données dans les champs correspondants. Les données nécessaires ont déjà été enregistrées dans le back-end de Innocard a été envoyé par Innocard. Chaque option est, en outre, expliquée dans des courts textes d'informations dans la boutique.

5.2 Opencart 2.0 / 3.0 - Actualiser Modifications

Au cas où vous utilisez OpenCart 2.0 vous devrez actualiser les modifications. Allez sur le **Module > Modifications**. et cliquez sur le bouton de rafraîchissement dans le coin en haut à droite. Assurez-vous que le système de dossier > modification soit enregistrable.

5.3 OpenCart 1.0 Specifications

Au cas où vous utilisez OpenCart 1.0 vous devez vous assurer que vous utilisez VQMOD afin d'être en mesure d'utiliser l'ensemble des fonctionnalités. Plus d'informations sur le projet et l'installation peuvent être trouvées dans: <https://github.com/vqmod/vqmod/wiki/Installing-vQmod-on-OpenCart>

5.3.1 Retard de capture

Vous avez la possibilité de définir le retard de capture avec la configuration. Le retard de capture défini, combien de jours après l'autorisation la transaction devrait être capturée. Nous vous recommandons de laisser le nombre à 0 (réglage standard).

Dans le cas où vous voulez 0 nous recommandons fortement la mise en place d'un Cron Job de sorte que vous pouvez rester informé de l'état de la transaction à tout moment.

Dans tous les cas, il est utile de mettre en place le Cron Job pour être informé de l'état de la capture de la transaction. Les instructions sur la façon de configurer un Cron Job peuvent être trouvées dans ce manuel dans le [Cron Job](#).

5.4 > Définir l'URL pour le Feedback Transaction

Pour assurer un traitement de paiement correct dans votre boutique, au moins un Feedback URL doit être fourni pendant la configuration de Innocard . L'URL à saisir peut être trouvé dans votre boutique OpenCart dans le menu **Extensions > Modifications > Modules > Innocard Base Module > Edit > More > Setup**.

5.5 Configuration du module de paiement

Après avoir réussi à configurer le module principal, vous pouvez trouver les paramètres pour les méthode de paiement individuelles dans votre boutique dans **Extensions > Paiements** . Chaque méthode de paiement est listée individuellement. Installez les méthodes de paiement que vous souhaitez offrir à vos clients dans votre boutique. Vous pouvez effectuer des réglages individuels pour chaque méthode de paiement et ainsi adapter de façon optimale les méthodes de paiement à vos processus existants. Les options les plus centrales sont décrites plus en détail ci-dessous..

En cliquant sur **Installer** la méthode de paiement est activée dans votre boutique. Cliquez **Modifier** afin de modifier la configuration de la méthode de paiement.

5.6 Shop ID

Dans le cas d'une configuration multi-boutique (cf. [chapter: Multi-Store](#)), le paramètre Shop ID identifie la demande de la boutique et, par conséquent, redirige les évaluations de Innocardbasé sur shop ID.

5.7 Order Prefix

Avec l'option Order Prefix, vous pouvez définir votre propre Système de commande pour la transmission de Innocard. Cette option vous permet d'identifier à quelle boutique est lié une transaction le back-end de Innocard . Le tag "{id}" sera automatiquement remplacé par le numéro de la commande consécutif.

5.8 Sélection de la méthode d'autorisation

Vous pouvez choisir entre deux options pour l'autorisation des paiements par carte de crédit. En sélectionnant l'un des deux termes de l'option «Méthodes d'autorisation», vous définissez la façon dont vous voulez traiter les méthodes de paiement individuelles.

Plus d'informations sur les différentes méthodes d'autorisation peuvent être consultées sur notre site [sellxed](#).

Traitement des paiements

Prêter attention au fait que vous avez besoin de l'activation d'autres options avec Innocard afin d'utiliser certaines méthodes d'autorisation.

Certaines méthodes d'autorisation peuvent ne pas être disponibles pour chaque méthode de paiement.

Parallèlement à l'introduction de PCI 3 il y a des exigences de certification supplémentaires au cas où vous utilisez la méthode d'autorisation Hidden ou AJAX. Contactez Innocard Pour plus d'informations ou changer à une autre méthode d'autorisation.

5.9 Débit direct

L'option "Capture" vous permet de spécifier si vous voulez débiter les paiements directement ou si vous souhaitez les autoriser et le débit du paiement à une date postérieure.

En fonction de votre contrat d'acquisition, une réservation est garantie seulement pour une période de temps spécifique. Si vous échouez à débiter le paiement dans ce délai, l'autorisation peut donc plus être garantie. De plus amples informations sur ce processus se trouvent ci-dessous.

Différents paramètres entre le backend de Innocard et le module

Les paramètres enregistrés dans les modules de paiement peuvent remplacer les paramètres enregistrés dans Innocard.

5.10 Statut incertain

Vous pouvez spécifiquement étiqueter les commandes pour lesquelles aucune vérification de 3D-Secure, ni aucun autre mécanisme de sécurité a été effectuée. Cela vous permet de contrôler manuellement la commande avant l'expédition.

5.11 Validation

Avec l'option «Validation», vous pouvez définir le moment où le mode de paiement doit être rendu visible pour le client au cours du processus de commande. Ce paramètre est pertinent pour les modules où l'utilisation dépend de la conformité du client avec des conditions préalables spécifiques. Par exemple, si un contrôle de solvabilité doit être effectué ou si le mode de paiement est disponible uniquement dans certains pays. Vous avez le choix entre deux options:

- **Validation avant la sélection de la méthode de paiement:** Une vérification de validation est effectuée avant que le client sélectionne la méthode de paiement. S'il ou elle ne satisfait pas les conditions, la méthode de paiement ne sont pas affichées
- **Validation après la sélection de la méthode de paiement:** La vérification de la conformité a lieu après la sélection de la méthode de paiement et avant la confirmation de la commande
- **Au cours de l'autorisation:** La vérification de validation est effectuée par Innocard au cours de la procédure d'autorisation. Le mode de paiement est affiché dans tous les cas

5.12 Configuration Multi-Shop

Le module de paiement est conçu pour l'utilisation d'un Innocard contrat de plusieurs boutiques. Il doit être différencié, cependant, entre le cas d'une fonctionnalité multi-boutique intégrée et les boutiques indépendantes:

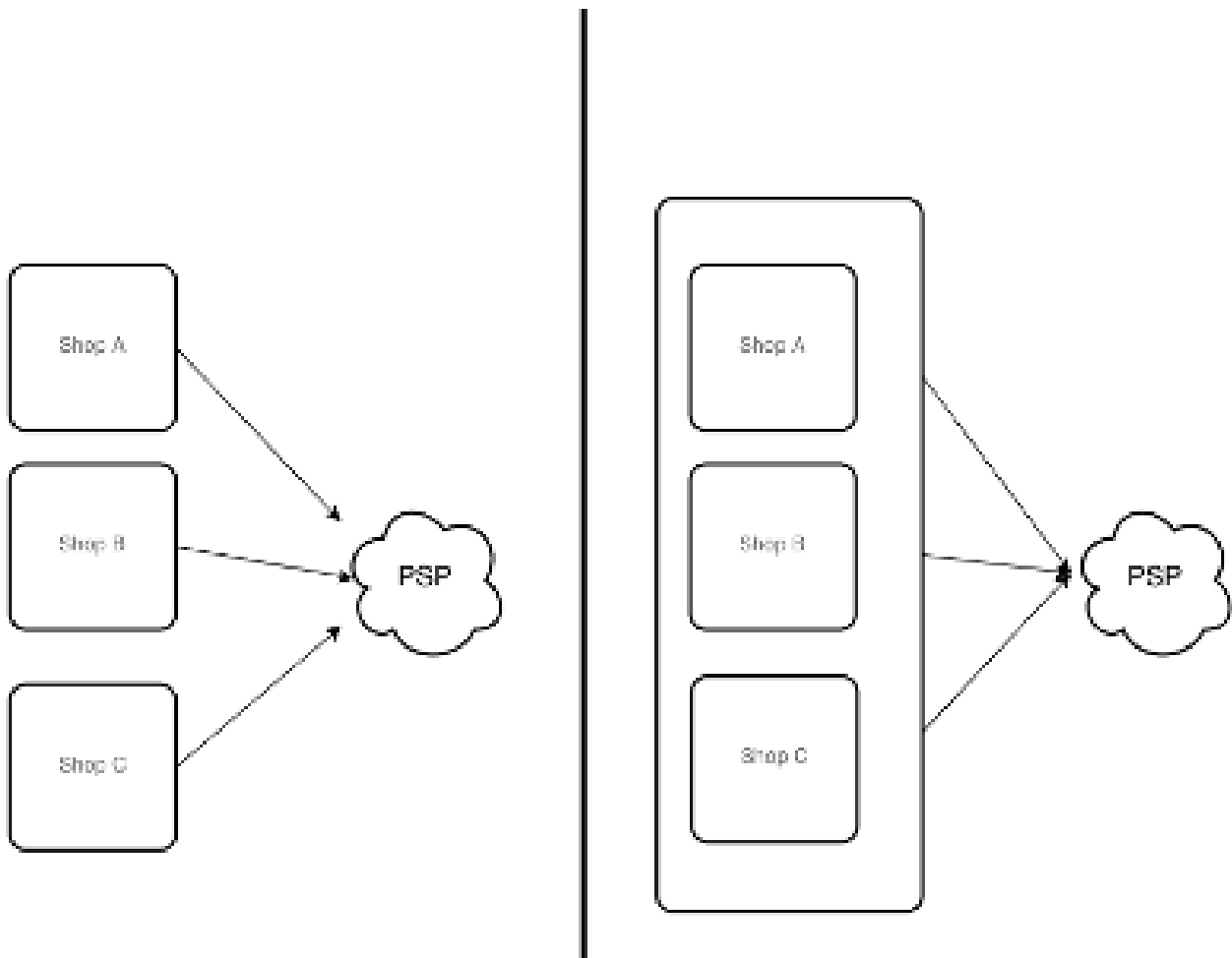


Image 5.1: Configuration Multi-Shop

Licensing

Dans le cas des boutiques indépendantes, vous avez besoin d'une licence de module de paiement pour chaque boutique. Pour les prix d'échelle, s'il vous plaît nous contacter directement.

6 Réglages / Configuration des Méthodes de paiement

6.1 Informations générales sur les méthodes de paiement

Tous les modules de paiement sellxed sont livrés avec des méthodes de paiement les plus courants. In case a desired payment method is not included per default, please contact us directly.

Afin d'être en mesure d'utiliser un méthode de paiement, il doit être activé dans votre compte Innocard ainsi que dans votre boutique. Les informations sur la configuration des méthodes de paiement peuvent être trouvé plus haut.

Ci-dessous vous trouverez des informations importantes pour les méthodes de paiement spécifiques qui dérogent à la procédure standard.

6.2 Informations sur le statut du paiement

Pour chaque méthode de paiement, vous pouvez définir les statuts à saisir après compléter une transaction (statut pour les paiements autorisés, capturés etc.). Vous pouvez définir le statut de la commande pour chaque statut de transaction différent (par exemple: un statut pour un capturé, autorisé, etc.).

Information importante concernant le statut de la commande

Ne définissez jamais un de vos status sur **Pending Innocard** ou tout autre statut similaire qui vient directement du module.

6.2.1 Statut de la commande "pending" / paiement imminent (ou similaire)

Les commandes avec le statut 'Pending Innocard' sont des commandes qui n'ont pas été terminées. Les commandes reçoivent ce statut si un client est redirigé à la page de paiement, mais n'a pas réussi à finir la son paiement ou la notification du paiement n'a pas encore atteint votre boutique (Par exemple le client ferme la page de paiement et ne complète pas le paiement). Selon la méthode de paiement, ces commandes seront automatiquement transformées en commandes annulées et l'inventaire sera corrigé (un cronjob doit être activé). La durée de ce changement automatique dépend des caractéristiques de la méthode de paiement. Cela ne peut pas être configuré.

Si vous avez beaucoup de commandes sans avoir été finalisées, cela signifie généralement que les notifications de votre serveur Web à Innocard sont bloquées. Dans ce cas, veuillez vérifier les paramètres de votre firewall et demandez à votre hébergeur d'accepter les IP et les User Agent de Innocard.

6.2.2 Statut de commande "annulé"

Les commandes avec le statut "annulé" ont reçu ce statut automatiquement à cause d'un délai d'expiration, comme décrit ci-dessus, ou ont été annulées directement par le client.

7 Le module en action

Ci-dessous vous trouverez un aperçu des caractéristiques les plus importantes dans l'utilisation quotidienne du module Innocard .

7.1 Données de transaction des commandes

Vous pouvez trouver un résumé des données de transactions les plus importantes pour toutes les commandes passées via le module Sellxed. L'ensemble des données de transaction permettent l'attribution des commandes avec les transactions correspondantes sur votre compte Innocard.

Orders	
Order Details	Order ID: #2
Payment Details	Invoice No.: [Generate]
Shipping Details	Store Name: Your Store
Products	Store Url: http://demo.sellxed.com/
History	Customer: Sascha krüsi
	Customer Group: Default
	E-Mail: info@customweb.ch
	Telephone: 33123456798
	Total: 78.90€
	Order Status: Pending
	IP Address: 160.85.155.47
	User Agent: Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Ubuntu Chromium/30.0.1599.114 Chrome/30.0.1599.114 Safari/537.36
	Accept Language: de,en-US;q=0.8,en;q=0.6
	Date Added: 13/11/2013
	Date Modified: 13/11/2013

Image 7.1: Données de transaction sur OpenCart.

7.2 Utilisation Alias Managers / Token Solution

Avec l' Alias Manager, vos clients peuvent en toute sécurité sauvegarder leurs cartes de crédit avec Innocard pour les achats ultérieurs. L'utilisation est activé en sélectionnant l'option "Alias Manager" dans la configuration de [Payment](#). Le client peut alors choisir parmi ses cartes de crédit enregistrées sans avoir à entrer de nouveau tous les détails.

Use Stored Card

Card Holder Name*
Please enter here the card holder name on the card.

Card Number*
Please enter here the number on your card.

Card Expiration*
Select the date on which your card expires.

CVC Code*
Please enter here the CVC code from your card. You find the code on the back of the card.

Image 7.1: Alias Manager

Alias Manager Options

L'utilisation de l' Alias Managers nécessite l'activation de l'option correct avec Innocard. Pour le mettre en place contactez notre support.

7.3 Débit / annulation de commandes

7.3.1 Capturer les commandes

Afin de capturer les commandes, ouvrir les informations de transaction dans Sales > Innocard . Vous trouverez ici un aperçu de toutes les transactions.Vous y trouverez des informations sur la transaction. En cliquant sur "vue" vous ouvrirez la transaction de l'ordre.

7.3.1.1 Capture commandes complètes ou la capture partielle

En cliquant sur le bouton "Capture Transaction" une nouvelle fenêtre s'ouvre. Vous pouvez maintenant capturer chaque élément individuellement au cas où vous ne souhaitez pas envoyer tous les éléments à la fois. La quantité de possibles captures partielles dépend de votre contrat. Contactez Innocard directement pour clarifier vos questions.

Capture des commandes dans le back-end de Innocard

La gestion des transactions entre votre boutique et Innocard n'est pas synchronisée. Si vous capturez des paiements avec Innocard, le statut dans la boutique ne sera pas mis à jour et une seconde capture dans la boutique n' est pas possible.

Au cas où vous ne souhaitez pas capturer tous les éléments d'une commande, vous pouvez fermer la transaction en cliquant sur la boîte.

PARTIAL CAPTURE

With the following form you can perform a partial capture.

Name	SKU	Type	Tax Rate	Quantity	Total Amount (excl. Tax)	Total Amount (incl. Tax)
iPhone	product 11	product	0 %	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="74.24"/>	<input type="text" value="74.24"/>
Flat Shipping Rate	shipping	shipping	0 %	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="3.68"/>	<input type="text" value="3.68"/>
Total Capture Amount:						77.91 EUR

Close transaction for further captures

Capture

Image 7.1: Capture des commandes

Capture Partiel

Vérifiez si la capture de quantités partielles est pris en charge avec votre contrat avec Innocard . Si cela est le cas, que la transaction soit fermée pour de nouvelles opérations après une capture partielle.

7.3.2 Annuler les commandes

En cliquant "Annuler la Transaction", la transaction est **annulé** et le montant de la réserve sur la carte de votre client est automatiquement rendu.



Image 7.1: Capturer ou Annuler in OpenCart.

7.4 Remboursement des commandes

Afin de rembourser les commandes, ouvrir les informations de transaction (cf. above).

Vous pouvez rembourser des éléments individuels ou tout montant de votre choix en modifiant la quantité totale ou la quantité d'articles.

PARTIAL REFUND

With the following form you can perform a partial refund.

Name	SKU	Type	Tax Rate	Quantity	Total Amount (excl. Tax)	Total Amount (incl. Tax)
iPhone	product 11	product	0 %	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="74.24"/>	<input type="text" value="74.24"/>
Flat Shipping Rate	shipping	shipping	0 %	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="3.68"/>	<input type="text" value="3.68"/>
Total Refund Amount:						77.91 EUR

Close transaction for further refunds

Refund

Image 7.1: Remboursement OpenCart pour Innocard.

Remboursement maximal

Avec notre module sellxed il est impossible de rembourser plus de 100% du montant autorisé initialement.

7.5 Mise en place d'un cron job pour activer les opérations chronométrées

Pour activer les opérations chronométrées du plugin (e.g. update service, deleting pending orders, etc.) assurez vous que vous avez activé le Cron Engine de OpenCart . En particulier, la fonction de mise à jour vous permet de récupérer automatiquement des informations supplémentaires ou change votre commande directement via l'API deInnocard. Pour utiliser la fonction mise à jour, peut etre que Innocard doit activer des options supplémentaires dans votre compte.

Pour utiliser les opérations chronométrées, planifiez un cron job dans votre server pour le controller suivant:

<https://www.your-shop.com/index.php?route=innocardcw/cron/cron>

On vous conseille d'utiliser un Cron Engine come par exemple [EasyCron](#). De cette façon, vous pouvez Cela vous permet d'ouvrir le fichier (URL) avec un service externe.

8 Testing

Avant de passer au mode productif, vous devez tester le module. Voici quelques cartes pour tester le module en mode test: <https://www.sellxed.com/en/testing>.

Après vos tests

N'oubliez pas de changer au mode productif après avoir fini vos tests.

8.1 Données de test

Voici les données de test:

Credit Card

Kartenummer	4917610000000000
Expiry Date	12/2021
CVC	123

Visa

Kartenummer	4970100000000000
Expiry Date	12/2021
CVC	111

Kartenummer	4970100000000001
Expiry Date	12/2021
CVC	111

Kartenummer	4970100000000009
Expiry Date	12/2021
CVC	111

MasterCard

Kartenummer	5970100300000000
Expiry Date	12/2021
CVC	111

Kartenummer	5970100300000001
Expiry Date	12/2021
CVC	111

Kartenummer	5970100300000009
Expiry Date	12/2021
CVC	111

American Express

Kartenummer	378282246310005
Expiry Date	12/2020
CVC	123

9 Erreurs et solutions

Vous trouverez notre FAQ avec les erreurs et leurs solutions sous <http://www.sellxed.com/en/faq>. Si le problème n'est pas résolu, vous pouvez contacter notre support sous: <http://www.sellxed.com/en/support>

9.1 L'URL 'Referrer' apparait dans Analytics

Dans certains cas, les URL's 'Referrer' sont falsifiée par Innocard dans Analytics. Cela se passe quand le client envoie une 'Header Redirection'. Cela peut être résolu dans la configuration de votre système Analytics.

Pour Google Analytics, un exemple pour PayPal ce trouve [ici](#).