

Manuel d'installation pour CCV Pay OXID

Ce manuel vous expliquera l'installation et l'utilisation du module pour CCV Pay pour OXID.

Date: Mon, 07 Aug 2023 14:01:06 +0200
Version: 1.0.211

wallee AG
General-Guisan-Strasse 47
CH-8400 Winterthur

E-Mail: info@sellxed.com

Telefon:

CH: +41 (0)44 505 13 60

DE: +49 (0)40 2999 60117

UK: +44 (0)161 850 6890

US: +1 (0)205 557 5869

© copyright by wallee AG Mon, 07 Aug 2023 14:01:06 +0200

Table des matières

1	Introduction	5
1.1	Processus d'installation	5
2	Configuration du backend CCV Pay	6
2.1	Configuration du module principal	6
2.2	Configuration des modes de paiement	6
2.3	Tests en Sandbox et en production	6
3	Installation du module dans la boutique OXID	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 OXID	9
4.1	Configuration du module principal	9
4.1.1	Paramètres	9
4.1.2	Installation d'OXID 6	10
4.2	Configuration du module de paiement	11
4.3	Débit direct	11
4.4	Statut incertain	11
4.4.1	Définition du statut de la commande	11
4.5	Validation	12
5	Réglages / Configuration des Méthodes de paiement	13
5.1	Informations générales sur les méthodes de paiement	13
5.2	Informations sur le statut du paiement	13
5.2.1	Statut de la commande "pending" / paiement imminent (ou similaire)	13
5.2.2	Statut de commande "annulé"	13
6	Le module en action	15
6.1	Données de transaction des commandes	15
6.2	Remboursement des commandes	15
6.3	Mise en place d'un cron job pour activer les opérations chronométrées	16
7	Testing	17
7.1	Données de test	17

8	Erreurs et solutions	18
8.1	L'URL 'Referrer' apparait dans Analytics	18

1 Introduction

Ce manuel décrit les étapes d'installation, de configuration et d'utilisation du module de paiement pour OXID et CCV Pay.

Assurez-vous en amont de l'installation d'avoir à disposition l'ensemble des informations requises. Vous aurez besoin de :

- CCV Pay API Password

Veillez noter que nos plugins nécessitent l'utilisation de PHP version 5.6 au minimum. PHP 8 ou supérieur n'est actuellement pas pris en charge.

1.1 Processus d'installation

Ce document contient les informations dont vous aurez besoin pour installer le module. Il est essentiel de respecter strictement les étapes d'installation décrites dans ce manuel afin d'assurer le bon fonctionnement du module en conformité avec les règles de sécurité.

1. Configuration du [Module principal](#)
2. Configuration des [modes de paiement](#) et méthodes d'autorisation acceptés.
3. Effectuer un [test de commande](#)
4. Passer le [mode d'opération](#) en production

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 CCV Pay puisse atteindre votre boutique.

2 Configuration du backend CCV Pay

2.1 Configuration du module principal

Pour la configuration du module, vous aurez besoin du "API-Password" - il vous suffit de copier coller le mot de passe dans le champ correspondant dans le [module principal](#). Celui-ci vous est fourni par CCV Pay. Vous pouvez également trouver la clé dans le backoffice CCV Pay sous Configuratie > API-sleutels

2.2 Configuration des modes de paiement

Une fois le module installé, vous pouvez activer les modes de paiement dans le backend de votre boutique. Nous recommandons d'activer uniquement les modes de paiement prévus dans votre contrat avec CCV Pay.

Vous trouverez ici plus d'information sur la configuration des modes de paiement et les différents réglages .

2.3 Tests en Sandbox et en production

Après avoir activé et configuré les modes de paiement, effectuez un test de commande avec les [données test](#) fournies dans ce manuel. Une fois vos tests effectués avec succès, passez le module en mode de production. Vous pouvez à présent accepter les paiements dans votre boutique.

3 Installation du module dans la boutique OXID

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 OXID

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.

4.1 Configuration du module principal

Vous trouverez les paramètres du module dans **Extensions > Module**. Installez le module en cliquant sur **Activer**.

En cliquant sur l'onglet **Paramètre** vous arrivez à la configuration du module principal. Remplissez les cases en utilisant les données que vous avez reçu par CCV Pay et que vous avez peut-être déjà enregistrées dans le back-end de CCV Pay. Chaque option est expliquée dans un texte d'information dans la boutique.

4.1.1 Paramètres

4.1.1.1 Interval de l'actualisation pour paiements via API

Les paiements peuvent être mis à jour périodiquement (intervalle en minutes). Pour pouvoir utiliser cette fonctionnalité, vous devez configurer une tâche cron.

4.1.1.2 Création de la commande

Choisissez quand la commande devrait être créée. Si cette option est 'avant le paiement', les commandes seront créées dans tous les cas. Si le réglage est 'après le paiement', les commandes seront créées uniquement si le paiement est réussi.

4.1.1.3 ID de commande

Utilisez ce paramètre pour appliquer le comportement des ID de commande uniques, même s'ils ne le sont pas.

Modification des paramètres 'Création de commande' et 'ID de commande'

La modification de ces paramètres peut entraîner la distribution d'ID de transaction en double, ce qui entraînera des erreurs lors du traitement des transactions. Si vous souhaitez les modifier après la création des transactions, vous devez sauvegarder puis vider la table des transactions du module dans la base de données.

4.1.1.4 Supprimer les commandes échouées

Paramétrez cette option sur Oui pour supprimer la commande si l'autorisation échoue. Dans le cas contraire le statut de la commande interne aura la valeur 'PAYMENT_FAILED'.

4.1.1.5 Logging Level

Les messages de ce niveau ou d'un niveau supérieur seront enregistrés.

4.1.2 Installation d'OXID 6

Après avoir téléchargé le plugin via S / FTP, connectez-vous à votre serveur via SSH et accédez au dossier racine d'OXID. Dans ce répertoire, exécutez les commandes suivante pour que le plugin soit disponible dans le backend.

```
vendor/console/bin oe:module:install-configuration source/modules/customweb/ccvpaycw/
```

```
php vendor/bin/oe-console oe:module:activate ccvpaycw
```

```
php vendor/bin/oe-console oe:module:apply-configuration
```

4.2 Configuration du module de paiement

Après avoir réussi à configurer le module principal, vous pouvez trouver les paramètres pour les méthodes de paiement individuelles dans votre boutique dans **Paramètre de boutique > Méthode de paiement** . Chaque méthode est listé individuellement.

Installez les méthodes de paiement que vous souhaitez offrir à vos clients. Ouvrez le méthode de paiement et cochez la case à côté de **Active**.

En cliquant sur configuration de CCV Pay ,Vous pouvez enregistrer différents paramètres pour chaque méthode de paiement et ainsi adapter de façon optimale la méthodes de paiement à vos processus existants

Méthodes de paiement non montrées pendant le checkout

Controler si vous avez attribué la méthode de paiement pour les pays disponibles, ainsi que des groupes de clients dans le cas ou une méthode de paiement devrait pas être visible pendant le checkout.

4.3 Débit direct

L'option "Capture" vous permet de spécifier si vous voulez débiter les paiements directement ou si vous souhaitez les autorisé 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 trouve ci-dessous.

Différents paramètres entre le backend de CCV Pay et le module

Les paramètres enregistrés dans les modules de paiement peuvent remplacer les paramètres enregistrés dansCCV Pay.

4.4 Statut incertain

Vous pouvez spécifiquement étiqueter les commandes pour lesquelles la réception de l'argent n'est pas garantie. Cela vous permet de contrôler manuellement la commande avant l'expédition.

4.4.1 Définition du statut de la commande

Pour chaque mode de paiement, vous pouvez spécifier le statut vers lequel la commande doit être déplacée en fonction du statut de la réservation. C'est le statut initial de la commande.

4.5 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. Pour que la vérification de la solvabilité ou la validation de l'adresse fonctionne également avec les caractères européens, le jeu de caractères du "mode Blowfish" doit être réglé sur "UTF-8" pour certains paramètres PSP.

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 CCV Pay au cours de la procédure d'autorisation. Le mode de paiement est affiché dans tous les cas

5 Réglages / Configuration des Méthodes de paiement

5.1 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 CCV Pay 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.

5.2 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 CCV Pay** ou tout autre statut similaire qui vient directement du module.

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

Les commandes avec le statut 'Pending CCV Pay' 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 CCV Pay 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 CCV Pay.

5.2.2 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.

6 Le module en action

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

6.1 Données de transaction des commandes

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

Autorisierungsbetrag	947.19
Währung	EUR
Zahlungsmethode	Visa
Zahlungsid	25839786
Verbuchter Betrag	947.19
Transaktion autorisiert	Ja
Transaktion ist unsicher	Nein
Transaktion verbucht	Ja
Transaktion bezahlt	Ja
Akzeptanz	test123
Kartenummer	XXXXXXXXXXXX0003
Kartenablaufdatum	12/15
Händler Referenz	ox_sel_pf_2

Image 6.1: Données de transaction sur OXID.

6.2 Remboursement des commandes

Afin de rembourser les commandes, ouvrir les informations de transaction (CCV Pay Transactions) et cliquez sur **Remboursement**. Une nouvelle fenetre s'ouvrira.

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

Teil-Rückvergütung

Mit dem folgenden Formular können Sie eine Teil-Rückvergütung durchführen.

Name	SKU	Typ	Steuersatz	Menge	Gesamttotal (exkl. MwSt.)	Gesamttotal (inkl. MwSt.)
Trapez IDN SOL KITE 2011	1401	product	0 %	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="108.40"/>	<input type="text" value="108.40"/>
Shipping	shipping	shipping	0 %	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="6.90"/>	<input type="text" value="6.90"/>

Gesamtrückvergütungsbetrag: EUR

Transaktion für weitere Rückvergütungen schließen

Image 6.1: Remboursement dans OXID eSales pour CCV Pay.

Remboursement maximal

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

6.3 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 OXID. En particulier, la fonction de mise à jour vous permet de récupérer automatiquement des informations supplémentaires ou change votre commande directement via l'API de CCV Pay. Pour utiliser la fonction mise à jour, peut être que CCV Pay doit activer des options supplémentaires dans votre compte.

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

`http://urltoyourstore.com/index.php?cl=ccvpaycw_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.

7 Testing

Avant de passer au mode productif, vous devez tester le module.

Après vos tests

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

7.1 Données de test

Voici les données de test:

Credit / Debit Card

Kartenummer	4111 1111 1111 1111	Simulation
Expiry Date	12/2020	
CVC	123	
Further Information	Click here	

IDEAL

Success Amount	15.50	Simulation
Fail Amount	5.00	
Further Information	Click here	

PayPal

Success Amount	15.50	Simulation
Fail Amount	5.00	
Further Information	Click here	

SOFORT

Success Amount	15.50	Simulation
Fail Amount	44.00	
Further Information	Click here	

giropay

Success Amount	15.50	Simulation
Fail Amount	5.00	
Further Information	Click here	

8 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>

8.1 L'URL 'Referrer' apparait dans Analytics

Dans certains cas, les URL's 'Referrer' sont falsifiée par CCV Pay 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](#).