

Manuel d'installation pour Datatrans Modified Shop

Ce manuel vous expliquera l'installation et l'utilisation du module pour Datatrans pour Modified Shop.

Date: Mon, 07 Aug 2023 14:01:06 +0200
Version: 1.0.39

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 de l'installation	5
2	Configuration Datatrans - Backend	7
2.1	Configuration - UPP Administration	7
2.2	Sécurité - Configuration de Sign-Parameters	8
2.3	Sécurité - Activation de la liste blanche des adresses IP	9
2.4	Gestion des risques de fraude	10
2.5	Transactions	10
3	Installation du module dans la boutique Modified Shop	11
3.1	Installation	11
3.2	Mise à jour	11
3.2.1	Liste de contrôle	11
3.2.2	Instructions pour la mise-à-jour	12
4	Configuration du module dans la boutique Modified Shop	13
4.1	Configuration du module principal	13
4.1.1	Créer les commandes en cours	13
4.1.2	Database Encoding	14
4.2	Définir l'URL pour le Feedback Transaction	14
4.2.1	Order Prefix	14
4.3	Débit direct	14
4.4	Statut incertain	14
4.4.1	Définition du statut de la commande	14
4.5	Validation	14
5	Réglages / Configuration des Méthodes de paiement	16
5.1	Informations générales sur les méthodes de paiement	16
5.2	Informations sur le statut du paiement	16
5.2.1	Statut de la commande "pending" / paiement imminent (ou similaire)	16
5.2.2	Statut de commande "annulé"	16
5.3	OpenInvoice / Facture via MFGroup ou Swissbilling	17
5.3.1	Coding Ajustements pour l'intégration des MasterPass (xt:commerce SP 2.1)	17
5.3.2	Divers	18
6	Le module en action	19

6.1	Données de transaction des commandes	19
6.2	Déclenchez les paiement dans le backend de Modified Shop	20
6.2.1	Remboursement des commandes	21
6.3	Débit / annulation de commandes	22
6.3.1	Capture/ Annulation de commandes	22
6.4	Utilisation Alias Managers / Token Solution	23
6.5	Mise en place d'un cron job pour activer les opérations chronométrées	23
7	Testing	24
7.1	Données de test	24
8	Erreurs et solutions	26
8.1	Le méthodes de paiement ne sont pas affichés pendant le checkout	26
8.2	L'URL 'Referrer' apparait dans Analytics	26

1 Introduction

Ce manuel explique l'installation, la configuration et l'utilisation du module de paiement pour Modified Shop et Datatrans.

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

- Vous devriez avoir reçu un Merchant ID par Datatrans pour le compte test (commençant par 1xxxxxxx) ainsi qu'un Merchant ID pour le compte live (commençant par 3xxxxxxx). En outre, vous avez reçu le username et mot de passe correspondant
- Modified Shop module de paiement par sellxed.com/shop
- Données d'accès à votre serveur et boutique

Au cas où vous ne disposez pas encore d'un contrat avec Datatrans, vous pouvez l'acquérir directement à travers nous.

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 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. La configuration de l'interface d'administration test de Datatrans. Vous pouvez trouver la plate-forme en cours de test au <https://admin.sandbox.datatrans.com/>
2. Configuration des paramètres de base du module de paiement
3. Configuration des méthodes de paiement
4. La réalisation d'un achat test par l'intermédiaire du joint [test data](#) à la fin de ce document
5. Si le test a réussi, copiez toutes les données de votre compte test dans le compte live de Datatrans. L'environnement live peut être trouvé à URL suivant: <https://admin.datatrans.com/>

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 Datatrans puisse atteindre votre boutique.

2 Configuration Datatrans - Backend

Pour la configuration, connectez-vous Datatrans dans le Payment Web Administration Tool:

- Environment Test: <https://admin.sandbox.datatrans.com/>
- Environment Live: <https://admin.datatrans.com/>

Les paramètres mis en place sur les pages suivantes sont une condition préalable pour la [configuration suivante du module principale](#).

2.1 Configuration - UPP Administration

Sous UPP Administration les paramètres pour le feedback de Datatrans au magasin sont fournis.

La configuration du feedback-URL joue un rôle central dans la configuration du module. Si les URL enregistrés ne sont pas correctes, aucun feedback est renvoyé à votre boutique. Le résultat est que les paiements ne sont pas traités correctement.

URL Successful, URL Failed, URL Cancel sont tous transmis par notre module. Pour cette raison, entrez **aucun** dans les cases.

Pour le **Transaction Feedback** entrez l'URL qui est généré dans le module principal. Plus d'informations peuvent être trouvées sous la section [Transaction Feedback](#)

Assurez-vous que vous ne cochez pas l'option "Annuler le paiement Lorsque Post-URL n'est pas disponible" et "Les transactions ont diminuées avec le code de réponse 02".

A titre d'illustration, nous avons ajouté une capture d'écran:

The screenshot shows the 'UPP Daten' configuration page. At the top, there are navigation tabs: 'Transaktionen', 'Berichte', 'Buchen', 'UPP Verwaltung', and 'Benutzerverwaltung'. Below these are sub-tabs: 'UPP Daten', 'Zahlungsarten', 'UPP Designer', 'Sicherheit', and 'Fraud Risk Management'. A 'Hilfe' icon is visible in the top right corner.

The main content area is titled 'UPP Daten' and contains the following fields and options:

- Merchant-ID: 1100003396 : Demo Customweb UPP
- Händler-Land: SWITZERLAND
- Email: info@customweb.ch
- Sprache: Deutsch (dropdown menu)
- URL Erfolgreich: none (Pflichtfeld)
- URL Fehler: none (Pflichtfeld)
- URL Abbruch: none (Pflichtfeld)
- URL Post: http://yourshop.com/url_as_indicated_in_the_manual.html (Wahlfeld)
- UPP Post Datenformat:
 - Daten in HTML FORM
 - Daten in XML(request header)
 - Daten in XML(request body)
- Transaktionen mit Antwortcode 02 ablehnen
 - E-Mail-Benachrichtigung an [text input]
- Transaktionen mit Antwortcode 02 ablehnen AMEX
 - E-Mail-Benachrichtigung an [text input]
- Ablehnung, wenn postUrl nicht verfügbar

A 'Bestätigen' button is located at the bottom right of the configuration area.

Image 2.1: Configuration UPP Data.

2.2 Sécurité - Configuration de Sign-Parameters

Le Sign-Parameters sont nécessaires afin de garantir l'authenticité de la communication entre Datatrans et votre boutique. Ce n'est pas nécessaire de définir le sign parameters, toutefois, nous vous recommandons fortement d'effectuer les réglages suivants.

Choisissez le HMAC-SHA256 Algorithm pour la signature. En cliquant sur **générer une nouvelle key**, un nouveau sign sera automatiquement créé. Entrez ce sign dans la case correspondante dans le module principal et notez le dans un fichier texte. Vous en aurez besoin pour la configuration plus tard.

Nous recommandons également d'utiliser un autre **sign2-key**. Cliquez sur **generer nouvelle key** et notez-le ou copiez-le dans la sign2-box dans le module principal.

En outre, nous recommandons **Signer également des demandes de règlement**.

A titre d'illustration, s'il vous plaît voir la capture d'écran:

Sicherheit

→ Server-to-Server services security

→ ApplePay key and certificate

Es wird eine zusätzliche Merchant-Identifikation in den Zahlungsmeldungen mitgeschickt
 Der Parameter **sign** muss immer mit folgendem Wert in jeder Authorisierungs-Meldung mitgeliefert werden
 sign =

Wichtige Parameter werden digital unterschrieben und die Unterschrift (HMAC-SHA256) in der Zahlungsmeldung mitgeschickt
 Der Parameter **sign** muss immer in jeder Authorisierungs-Meldung mitgeliefert werden.
 Er enthält eine digitale Unterschrift (ein verschlüsselter HashCode HMAC-SHA256 in hexadezimal Format).
 Unterschrieben werden die Werte der Parameter MerchantID, Amount, Currency und Reference Nummer (zusammengesetzt)
 Ihr HMAC Schlüssel (in hexadezimal Format):

```
84931f58e81b65f8eb063fb8e2b155cb03cc477e73f59
2951b473180408101ed39a467f76d607dbb1a98a636b1
7eec479dfbeccdb0c875d587b689333199edd
```

→ **Neuen Schlüssel generieren** (Letzte Generierung am 27/06/2017 10:17)
 Der Schlüssel muss vor der Anwendung von hex zu byte Format konvertiert werden.

→ Beispiel HMAC-SHA256
 → Beispiel HMAC-MD5 (weak, not recommended)

Einen anderen Schlüssel für **sign2** verwenden

```
acef2b30d216e1b34c603e832e4a3d86a82c413358
6a9bbcc9087c23b9a1626b77a86f6e4f21b81c29a7eac
9d69e4ff80ca36083efcb7bfce3ba26b17bc40b
```

→ **Neuen Schlüssel generieren** (Letzte Generierung am 27/06/2017 10:17)

Die Unterschrift auch bei Settlements verwenden

[Bestätigen](#)

Image 2.1: Configuration de la sécurité.

2.3 Sécurité - Activation de la liste blanche des adresses IP

Nous supportons l'option IP whitelisting comme méthode d'authentification à Datatrans. (La protection serveur à serveur avec mot de passe n'est pas supportée).

Pour le faire, supprimez l'option "Protect server-to-server services with password" et activez l'option "Enable IP whitelist protection (legacy APIs)".

Ensuite, dans le champ "Adresses IP autorisées", ajoutez les adresses IP de votre shop/serveur qui communique avec Datatrans:

Transaktionen
Berichte
Buchen
UPP Verwaltung
Benutzerverwaltung

UPP Daten
Zahlungsarten
PSD Exemptions
UPP Designer
Sicherheit
Fraud Risk Manager

Server-to-Server services security → Sicherheit

Protect server-to-server services with password: Uncheck

Username:

Password:

[Generate new pass](#)

Enable IP whitelist protection (legacy APIs): Check

Permitted IP addresses:
(To separate IP addresses, please add IP address per line, empty list permits all IPs)

[Bestätigen](#)

© 2023 Datatrans - ver. 3.24.24

2.4 Gestion des risques de fraude

Sous l'onglet gestion des risques de fraude vous pouvez exclure certains pays d'origine des cartes de crédit à cause de leur gestion des risques des paiements. Dans ce cas, ces cartes de crédit seront refusées par le processus d'autorisation de Datatrans.

2.5 Transactions

Dans l'onglet Transactions vous pouvez trouver un aperçu des opérations affectées. Vous pouvez autoriser, débiter ou rembourser directement. Cependant, à cause du gestionnaire de la transaction intégrée de tous les modules de paiement sellxed, vous pouvez aussi le faire directement à partir de votre boutique. **Attention: Si vous débiter les paiements ici, alors le statut n' est pas synchronisé avec la boutique. Un prélèvement renouvelé dans la boutique échouera.**

3 Installation du module dans la boutique Modified Shop

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 Modified Shop

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.

Dossier Admin

Si vous avez changé le dossier Admin pendant l'installation, copiez le contenu du module du dossier files/admin dans le dossier Admin et dans le dossier de votre nouveau répertoire d'administration, que vous avez personnalisé pendant l'intégration.

4.1 Configuration du module principal

Vous trouverez les paramètres du module dans "**Modules > (Export)-Modules > Datatrans Base Module**". Installez le module et cliquez sur «Ouvrir Configuration de la méthode». Une nouvelle fenêtre devrait s'ouvrir. Insérez les options individuelles tel que décrit ci-dessus dans la configuration de l'interface d'administration de Datatrans. Si l'une des options n'est pas claire pour vous, vous pouvez trouver plus d'informations en déplaçant le curseur vers le point d'interrogation. Les paramètres les plus centrales sont expliqués plus en détail dans ce manuel.

4.1.1 Créer les commandes en cours

Vous avez la possibilité de créer des commandes en cours. Dans ce cas, un ordre temporaire sera créé avec le statut "en attente de paiement". Cela vous permet de réserver l'article dans votre boutique et de transmettre le numéro de commande identique à celle dans la boutique pour Datatrans. Dans le cas où un client annule son achat, la commande reste dans votre boutique - sauf si vous activez l'option "Supprimer les commandes annulées". Cela garantit que les commandes annulées sont supprimés régulièrement. Si vous ne souhaitez pas créer des commandes en cours, il suffit de conserver le réglage standard de xt:Commerce. Toutefois, cela

signifie également que le numéro de référence (payment ID) avec Datatrans ne correspond pas au numéro de commande dans la boutique. You are, however, free to use both options.

4.1.2 Database Encoding

Si vous n'avez pas sélectionné UTF-8 comme standard dans votre base de données, cela pourrait conduire à des problèmes de encoding avec les paramètres avec des caractères spéciaux. Dans ce cas, vous devez sélectionner l'option que les données sont UTF-8 encoded avant d'envoyer à Datatrans.

4.2 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 Datatrans. L'URL à saisir peut être trouvé dans votre boutique Modified Shop dans le menu **___setupForm**.

4.2.1 Order Prefix

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

4.3 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 trouve ci-dessous.

Différents paramètres entre le backend de Datatrans et le module

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

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 Datatrans 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 Datatrans 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 Datatrans** 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 Datatrans' 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 Datatrans 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 Datatrans.

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.

5.3 OpenInvoice / Facture via MFGroup ou Swissbilling

Avec votre module Datatrans vous avez désormais la possibilité de traiter les factures via **MFGroup (POWERPAY)** ou **Swissbilling**. Pour le faire, activez comme d'habitude la méthode de paiement dans votre magasin et sélectionnez le processeur dans la liste déroulante.

En outre, vous avez la possibilité de choisir, s'il devrait y avoir une vérification de crédit dans le background avant que la méthode de paiement soient montrée. Et si la méthode de paiement doit être caché au cours d'un feedback négatif. Pour être en mesure de le faire, les options appropriées doivent être activés par Datatrans et le processeur. Définissez en " validation " le bon moment dans le temps. Vous avez trois options:

1. Avant la sélection de la méthode de paiement: Cette option vous permet de traiter la vérification de crédit avant l'affichage de la méthode de paiement
2. Après la sélection de la méthode de paiement: La vérification de crédit est traitée après que le client a choisi une méthode de paiement, mais n'a pas terminé la comande.
3. Au cours de l'autorisation: Ceci est standard. Le traitement se déroule pendant l'autorisation par votre Datatrans.

5.3.1 Coding Ajustements pour l'intégration des MasterPass (xt:commerce SP 2.1)

Pour que le bouton "Paying by MasterPass" à côté du panier pour l'utilisation de checkout externes avec le transfert d'adresse apparaisse, vous devrez faire les modifications suivantes au codage. Si vous voulez utiliser MasterPass comme une normale méthode de paiement sans transfert d'adresse alors vous ne devez pas apporter des modifications.

Dans le zip folder/changes/*.txt vous trouverez les données avec les modifications nécessaires. Copiez le code des données dans les endroits correspondants comme décrit ci-dessous.

5.3.1.1 Adjustments dans le fichier: shopping_cart.php

Copiez le code fragment que vous pouvez trouver dans le fichier /changes/shopping_cart.php.txt en face du code ci-dessous:

```
$smarty->assign('language', $_SESSION['language']); (approx. on line 140).
```

5.3.1.2 Adjustment au fichier templates/[current-active-template]/module/shopping_cart.html

Copiez le code que vous trouvez dans le fichier /changes/shopping_cart.html.txt à l'endroit avant la **{/if}**-Tag.

5.3.2 Divers

La méthode de paiement MasterPass avec le checkout external avec le transfert d'adresse ne peut pas être utilisé en relation avec des bons. Si le client souhaite utiliser un bon de réduction, il ou elle devra passer par le paiement standard.

6 Le module en action

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

Sprache:	german
Zahlungsweise:	XXXXXXXXXX_XXXXXXXX
Kreditkartentyp:	Mastercard (28_23)
Kreditkarteninhaber:	
Kreditkartennummer:	
Sicherheitscode (CVV):	
Kreditkarte läuft ab am:	

Image 6.1: Information de transaction

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 Datatrans.

Transaktionsnummer


Transaktions ID	12
Transaktionsnummer	9_12
Bestell ID	9
Erstellt am	2013-11-26 18:03:28
Erneuert am	2013-11-26 18:03:59
Kunden ID	1
Zahlungsid	25691316
Zahlungs-Klasse	XXXXXXXXXX
Autorisierungsbetrag	125
Währung	EUR
Zahlungsmethode	Visa
Zahlungsid	25691316
Verbuchter Betrag	125
Transaktion autorisiert	Ja
Transaktion ist unsicher 	Nein
Transaktion verbucht	Ja
Transaktion bezahlt	Ja
Akzeptanz	test123
Kartennummer	XXXXXXXXXXXX0003
Kartenablaufdatum	06/16
Händler Referenz	9_12

Image 6.1: Données de transaction sur Modified Shop.

6.2 Déclenchez les paiement dans le backend de Modified Shop

Avec le module de paiement Modified Shop , les commandes peuvent être déclenchées directement à partir de la boutique, avec le Mail Order / Telephone Order (MOTO).

1. Allez à la liste de clients et activez un client. En cliquant sur "Créer une commande" une nouvelle fenêtre s'ouvre pour la création de la commande.
2. Cliquez sur "Modifier" et sélectionnez l'article et les options

3. Dans le champ méthode de paiement, vous pouvez sélectionner la méthode de paiement préférée et cliquer sur "Soumettre la commande"
4. En fonction de la méthode d'autorisation que vous avez enregistrée pour la méthode de paiement choisie, soit vous serez redirigé vers la page de paiement de Datatrans ou le masque de la carte de crédit apparaîtra comme dans l'image ci-dessous. Insérez les données de la carte de crédit du client

6.2.1 Remboursement des commandes

Afin de rembourser les commandes, ouvrir les informations de transaction (cf. above). Vous y trouverez des informations sur la transaction. Cliquez sur «Remboursement» et sélectionnez l'ordre pour lequel vous souhaitez créer un remboursement . En cliquant sur «Remboursement», le remboursement est transmis à Datatrans. Vous ne devez plus vous connecter au backend de Datatrans.

Zurück

Teilgutschrift

Name	SKU	Typ	MwSt.	Menge	Total (exkl. MwSt.)	
Testartikel	ABC123	product	8 %	1	20.54	2
Selbstabholung (Selbstabholung der Ware in unserer Geschäftsstelle.)	shipping	shipping	0 %	1	0.00	0
					Total gutgeschriebener Betrag:	

Transaktion für weitere Rückvergütungen schliessen

Image 6.1: bouton de remboursement

6.3 Débit / annulation de commandes

Please note

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

6.3.1 Capture/ Annulation de commandes

Afin de capturer les commandes, ouvrir les informations de transaction (cf. ci dessus). Vous y trouverez des informations sur la transaction. Ci-dessous, vous trouverez un champ de input dans lequel vous pouvez insérer le montant que vous souhaitez capturer. En cliquant sur "capture", la capture sera transmise à Datatrans. Vous n'avez plus besoin de se connecter au backend de Datatrans.

En cliquant sur "Annuler Transaction" vous annulez la transaction et le montant réservé est transféré immédiatement sur la carte de votre client.

Transaktion verbuchen

Betrag vergüten ?

Transaktion schliessen ?

 Ja, Transaktion schliessen

Transaktion abbrechen

Image 6.1: bouton pour annuler les captures.

6.4 Utilisation Alias Managers / Token Solution

Avec l' Alias Manager, vos clients peuvent en toute sécurité sauvegarder leurs cartes de crédit avec Datatrans 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 devoir insérer de nouveau tous les détails.

ZAHLUNGSWEISE

Bitte wählen Sie die gewünschte Zahlungsweise aus.

Visa

Karten Nr: 9451 1231 0000 0111 Ablaufdatum: 12/2015 CVV: 123

Use previous stored credit
card:

xxxx xxxx xxxx 0111 ▼

Image 6.1: Alias Manager

Veuillez faire attention!

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

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

Pour activer les opérations chronométrées du plugin (e.g. update service, suppression de commandes en cours, etc.), activez dans une demande normale pour le fichier `datatranscw_cron.php`. L'appel régulière déclenche les actions appropriées.

Ici, nous vous suggérons d'utiliser un Cron Engine comme 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	4900 0000 0000 0003	Visa: With 3-D Secure Check
Expiry Date	12/2021	
CVC	123	
Kartenummer	5200 0000 0000 0007	MasterCard: Without 3D-Secure
Expiry Date	12/2021	
CVC	123	
Kartenummer	5200 0000 0000 0080	MasterCard: With 3D-Secure
Expiry Date	12/2021	
CVC	123	
Kartenummer	3750000000000007	American Express: With 3D Secure
Expiry Date	12/2021	
CVC	1234	
Kartenummer	3616 7719 110 012	Diners
Expiry Date	12/2021	
CVC	123	
Kartenummer	3569 9900 1003 0400	JCB
Expiry Date	12/2021	
CVC	123	
Kartenummer	6759 6498 2643 8453	Maestro UK
Expiry Date	12/2021	
CVC	123	

Visa

Kartenummer	4900 0000 0000 0003	Visa: With 3-D Secure Check
Expiry Date	12/2021	
CVC	123	

MasterCard

Kartenummer	5200 0000 0000 0007	MasterCard: Without 3D-Secure
Expiry Date	12/2021	

CVC	123	
Kartenummer	5200 0000 0000 0080	MasterCard: With 3D-Secure
Expiry Date	12/2021	
CVC	123	

American Express

Kartenummer	3750000000000007	American Express: With 3D Secure
Expiry Date	12/2021	
CVC	1234	

Diners Club

Kartenummer	3616 7719 110 012	Diners
Expiry Date	12/2021	
CVC	123	

JCB

Kartenummer	3569 9900 1003 0400	JCB
Expiry Date	12/2021	
CVC	123	

Maestro UK

Kartenummer	6759 6498 2643 8453	Maestro UK
Expiry Date	12/2021	
CVC	123	

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 Les méthodes de paiement ne sont pas affichées pendant le checkout

Dans le cas où les méthodes de paiement ne sont pas montrées pendant le checkout, même si elles ont été activées, alors veuillez changer dans le fichier de langue dans le dossier de la langue respective (/lang/LANG/LANG.php) l'entrée suivante (on line nr. 50): define ('LANGUAGE_CURRENCY', 'EUR');

Définir ici le code de devise de langue par défaut selon les paramètres de langue par défaut dans votre boutique.

8.2 L'URL 'Referrer' apparait dans Analytics

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