

Oxid

Installation und Konfiguration von GP Webpay

Version: 1.0

Global Payments Europe, s.r.o.

Erstellt am **10. 04. 2019**

Letzte Änderung am **04. 05. 2019**



SERVICE. DRIVEN. COMMERCE

globalpaymentsinc.com

Autor des Dokuments	GPE Product
Verwalter des Dokuments	GPE Application Development
Freigegeben von	
Version	1.0
Geheimhaltungsstufe	Vertraulich

Dokumenthistorie:

0.1	10.04.2019	GPE Product	Entstehung des Dokuments
1.0	04.05.2019	GPE Product	Version 1.0

Inhaltsverzeichnis

1. Rechtliche Klausel	4
2. Einführung	5
3. Installation	5
4. Konfiguration.....	6
5. Testen der Funktionalität	6
5.1 Testen der Zahlung im Onlineshop	6
5.2 Liste der möglichen Fehlerszenarien	9



1. Rechtliche Klausel

Dieses Dokument einschliesslich eventueller Anlagen und Hinweise ist ausdrücklich für die Belange eines Anbieters von Dienstleistungen im e-Shop bestimmt (im Folgenden nur „Kunde“ genannt).

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen (im Folgenden nur „Informationen“) sind Gegenstand geistigen Eigentums und stehen unterm Schutz von Urheberrechten der Gesellschaft Global Payments Europe, s.r.o. (im Folgenden nur „GPE“) und haben den Charakter eines Geschäftsgeheimnisses im Einklang mit Best, des § 504 Ges. Nr. 89/2012 Slg., Bürgerliches Gesetzbuch. Der Kunde ist sich der rechtlichen Verpflichtungen in Bezug auf den Umgang mit Informationen wohl bewusst.

Die Informationen oder ein beliebiger Teil davon dürfen ohne vorherige ausdrückliche Zustimmung der GPE weder an Dritte gewährt noch in irgendeiner Weise zugänglich gemacht werden. Die Informationen dürfen auch vom Kunden nicht für andere Zwecke verwendet werden als für die Zwecke, für die sie dienen. Um alle Zweifel zu vermeiden, dürfen die Informationen oder ein Teil davon ohne vorherige schriftliche Zustimmung der Gesellschaft GPE nicht an Gesellschaften, die im Internet-Bereich als Dienstleister bei Verarbeitung von Zahlungen tätig sind, gewährt oder in irgendeiner Weise zugänglich gemacht werden.

Die GPE behält sich in einem durch das gültige Recht erlaubten Umfang sämtliche Rechte zu dieser Dokumentation sowie zu den darin enthaltenen Informationen vor. Jegliche Vervielfältigung, Verwendung, Nutzung, Ausstellung oder sonstige Veröffentlichung oder Verbreitung von Informationen oder deren Teile auf Grund von bekannten wie bislang noch nicht entdeckten Verfahren sind ohne vorherige schriftliche Zustimmung der Gesellschaft GPE streng verboten. Die Gesellschaft GPE haftet nicht für Fehler oder Unterlassungen in den Informationen. Die GPE behält sich das Recht vor, jede beliebige Information, und zwar auch ohne Grundangabe zu ändern oder zu stornieren.

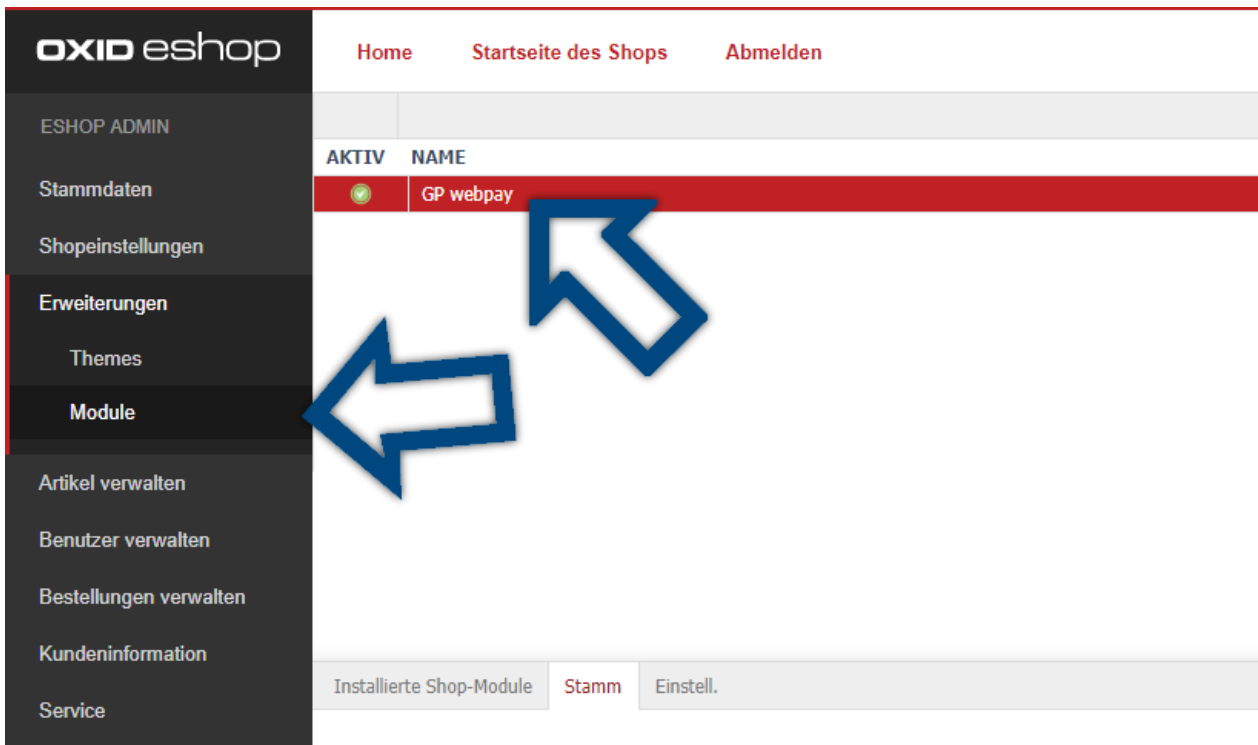
2. Einführung

Diese Dokumentation ist für Händler bestimmt, die die Plattform Oxid zur Installation des Moduls des Zahlungs-Gateways GP Webpay nutzen.

3. Installation

Der Inhalt des Archivs muss auf den Server in das Verzeichnis source/modules mithilfe eines beliebigen FTP-Klienten ausgepackt werden und in das Verzeichnis source/modules/gpwebpay/cert/ muss der private Schlüssel des Händlers (*.key), der im GP Webpay Portal in der Sektion Schlüsselverwaltung generiert wurde, und der öffentliche GPE-Schlüssel (*.pem) aus der Sektion Zum Herunterladen vom GP Webpay Portal eingegeben werden.

Nach dem Anklicken von Erweiterungen – Module im Oxid Onlineshop erscheint in der Auflistung der installierten Module GP Webpay:

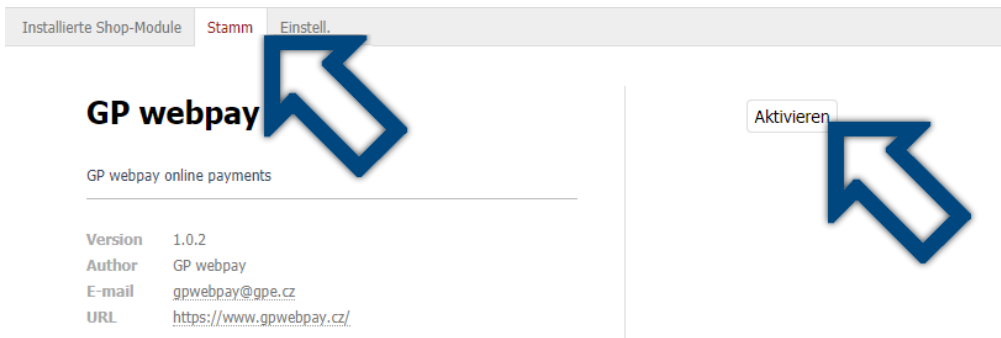


The screenshot shows the Oxid eshop admin interface. The top navigation bar includes 'Home', 'Startseite des Shops', and 'Abmelden'. The left sidebar contains a menu with 'Erweiterungen' (Extensions) selected, and 'Module' highlighted. The main content area displays a table of installed modules:

AKTIV	NAME
<input checked="" type="checkbox"/>	GP webpay

Below the table, there are tabs for 'Installierte Shop-Module', 'Stamm', and 'Einstell.'. Blue arrows point to the 'Module' menu item and the 'GP webpay' row in the table.

Die Aktivierung wird auf der Bookmark Stamm mithilfe der Taste Aktivieren durchgeführt:



The screenshot shows the 'Stamm' (Bookmark) page for the 'GP webpay' module. The page title is 'GP webpay' and the subtitle is 'GP webpay online payments'. The page contains the following information:

Version 1.0.2
Author GP webpay
E-mail gpwebpay@gpe.cz
URL https://www.gpwebpay.cz/

On the right side of the page, there is a button labeled 'Aktivieren'. Blue arrows point to the 'Stamm' tab and the 'Aktivieren' button.

Anschließend muss das Modul auf der Bookmark Einstell. – GP webpay config konfiguriert werden.



4. Konfiguration

Im Menü GP webpay config befinden sich folgende Felder:

GP Webpay URL – für die Testumgebung bitte <https://test.3dsecure.gpwebpay.com/pgw/order.do> benutzen, für die Produktionsumgebung: <https://3dsecure.gpwebpay.com/pgw/order.do> benutzen

Merchant number – Nummer des Onlineshops, die sich in der E-Mail über die Anlegung des Zahlungs-Gateways oder im GP Webpay Portal befindet

Public key filename – Name der Datei mit dem öffentlichen GPE-Schlüssel (`gpe.signing_test.pem` für die Testumgebung, oder `gpe.signing_prod.pem` für die Produktionsumgebung), der Schlüssel muss im Verzeichnis `source/modules/gpwebpay/cert/` gespeichert sein

Private key filename – Name der Datei mit dem privaten Schlüssel (*.key), der Schlüssel muss im Verzeichnis `source/modules/gpwebpay/cert/` gespeichert sein

Private key password – Passwort zum privaten Schlüssel (*.key)

Transfer type – bestimmt, ob die Bestellung beglichen werden soll (Pay), oder ob sie nur autorisiert wird und es später zur Begleichung kommt (Only authorize)

First order number (from) – Nummer, ab der begonnen wird, die Bestellungen zu zählen. Kann nicht in Richtung nach unten geändert werden, denn es könnte zu doppelten Bestellnummern kommen.

5. Testen der Funktionalität

5.1 Testen der Zahlung im Onlineshop

Sobald alle Felder richtig konfiguriert und mithilfe der Taste Speichern gespeichert sind, kann zum Testen der Bestellung im Onlineshop übergegangen werden, wo unter den Zahlungsmethoden die Wahl GP Webpay erscheint.

Payment method

GP webpay
(0,00 Kč)

◀ Previous step Continue to the next step ▶

Der OXID Onlineshop verlangt die richtig konfigurierte Einstellung der Bestellungsparung, damit alles korrekt funktioniert. Wenn die Umleitung zum Zahlungs-Gateway mit einem Fehler endet, empfehlen wir, folgende Tätigkeiten durchzuführen.

Kontrollieren, ob das Modul in Shopeinstellungen – Zahlungsarten – Stamm aktiv ist.

OXID eshop Home Startseite des Shops Abmelden

ESHOP ADMIN

A	NAME
<input checked="" type="checkbox"/>	GP webpay

Shopeinstellungen

- Zahlungsarten
- Rabatte
- Versandarten
- Versandkostenregeln
- Gutscheinserien
- Geschenkverpackung

Erweiterungen

Artikel verwalten

Stamm RDFa

Aktiv

Name

Das Zustellungsland in den zugeteilten Ländern in Shopeinstellungen – Zahlungsarten kontrollieren. Auf der Seite GP Webpay wählen und in der Bookmark Länder mithilfe der Taste Länder zuordnen die ausgewählten Länder überprüfen.

The screenshot shows the Oxid eshop admin interface. The left sidebar contains a menu with 'Zahlungsarten' (Payment Methods) highlighted. The main content area shows a table with a single entry 'GP webpay' under the 'NAME' column. A blue arrow points to the 'Zahlungsarten' menu item, and another blue arrow points to the 'Länder zuordnen' (Assign Countries) button below the table.

A	NAME
<input checked="" type="checkbox"/>	GP webpay

Buttons: Stamm, Länder, R...
Länder zuordnen

Die Zahlungspaarung für die Zustellung in Shopeinstellungen – Versandarten – "Wahl der Zustellung" – Zahlungsarten – Zahlungsarten zuordnen kontrollieren.

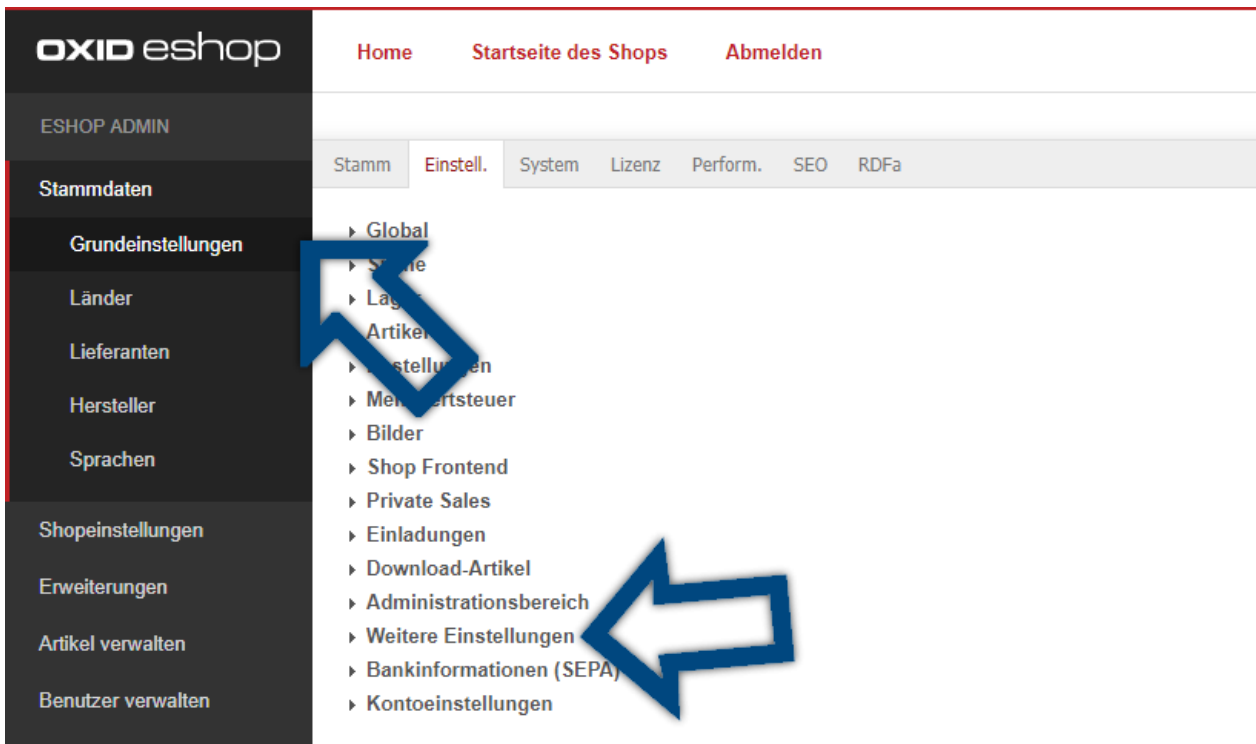
The screenshot shows the Oxid eshop admin interface. The left sidebar contains a menu with 'Versandarten' (Shipping Methods) highlighted. The main content area shows a table with a single entry 'Standard' under the 'NAME' column. Below the table, there are two example sets: 'Beispiel Set1: UPS 48 Std.' and 'Beispiel Set1: UPS 24 Std. Express'. A blue arrow points to the 'Versandarten' menu item, and another blue arrow points to the 'Zahlungsarten zuordnen' (Assign Payment Methods) button below the table.

A	NAME
<input checked="" type="checkbox"/>	Standard

Beispiel Set1: UPS 48 Std.
Beispiel Set1: UPS 24 Std. Express

Buttons: Stamm, Zahlungsarten, Bez... R...
Zahlungsarten zuordnen

Die akzeptierten Währungen in Stammdaten – Grundeinstellungen kontrollieren. Die Liste der Währungen befindet sich auf der Bookmark Einstell. – Weitere Einstellungen im Feld Hier können Sie Währungen hinzufügen oder löschen.



5.2 Liste der möglichen Fehlerszenarien

Nach der Umleitung zum Zahlungs-Gateway können bei unrichtiger Konfiguration des Moduls folgende Fehlerwerte wiedergegeben werden:

PRCODE=3, SRCODE=7 – nicht unterstützte Währung, es muss die gesendete Währung beim jeweiligen Produkt kontrolliert und eventuell geändert werden, oder bei der Bank um die Erlaubnis einer neuen Währung im Zahlungs-Gateway angesucht werden

PRCODE=11, SRCODE=0 – Händler nicht gefunden, es handelt sich um eine fehlerhaft eingegebene Händlernummer, oder die Geschäftsstelle ist in den GPE-Systemen nicht aktiv

PRCODE=14, SRCODE=0 – doppelte Bestellnummer

PRCODE=31, SRCODE=0 – falsch konfigurierter privater Schlüssel im Onlineshop oder fehlerhafter Schlüssel auf dem GPE-Server (es muss derselbe Schlüssel auf den GPE-Server sowie in den Onlineshop eingegeben werden)

Beim Testen des Zahlungs-Gateways auf der Testumgebung kann nur eine Testkarte benutzt werden, bei der Benutzung einer realen Produktionskarte kommt es zu folgenden Fehlern:

Ihre Kartennummer:

Die Zahlung wurde nicht mithilfe von 3D Secure verifiziert oder sie wurde durch die ausgebende Bank abgewiesen. Überprüfen sie bitte, ob bei ihrer Karte Internet-Zahlungen erlaubt sind und das Kontoguthaben ausreichend ist und geben sie sie erneut ein, oder benutzen sie eine andere Karte.

Ihre Kartennummer:

Dieser Kartentyp wird nicht unterstützt

Karte gültig bis:

01 ▼ / 19 ▼

Karte gültig bis:

07 ▼ / 19 ▼

Prüfcode:

?

Prüfcode:

?

E-Mail für den Rechnungsschein:

?

E-Mail für den Rechnungsschein:

?

Bezahlen

Bezahlen

Bei einer unrichtigen Konfiguration des öffentlichen Schlüssels kann der Onlineshop die Zustände der Bestellungen falsch auswerten. Wenn der Onlineshop eine erfolgreiche Zahlung als nicht erfolgreich auswertet, überprüfen sie den benutzten öffentlichen Schlüssel. Es ist immer ein Schlüssel zu benutzen, der der jeweiligen Umgebung entspricht (für die Testumgebung den Schlüssel gpe.signing_test.pem, für die Produktionsumgebung gpe.signing_prod.pem).