

Magento 1

Installation und Konfiguration von GP Webpay

Version: 1.0

Global Payments Europe, s.r.o.

Erstellt am **03. 03. 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	03.03.2019	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	8
5.1 Liste der möglichen Fehlerszenarien	8



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.

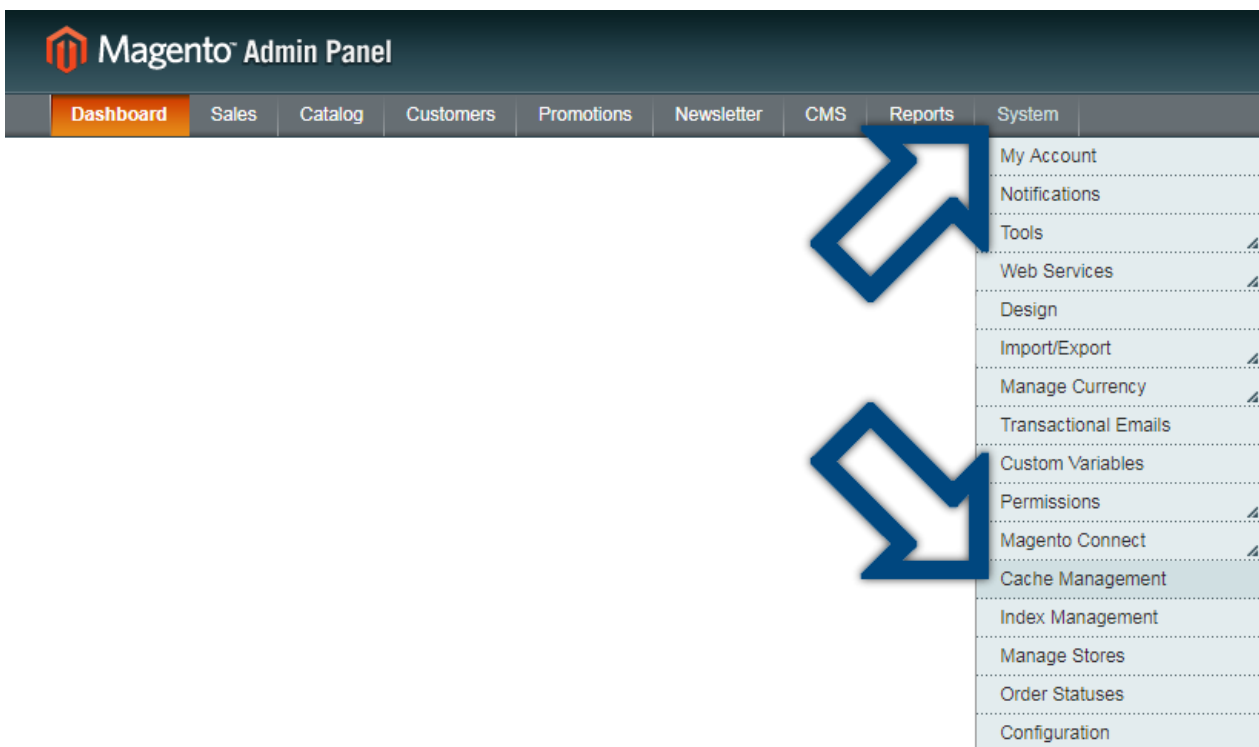
Die GPE behält sich in einem durch das gültige Recht erlaubten Umfang sämtliche Rechte zu dieser Dokumentation sowie zu den darin enthaltenen Informationen vor. Jegliche Vervielfältigung, Verwendung, Nutzung, Ausstellung oder sonstige Veröffentlichung oder Verbreitung von Informationen oder deren Teile 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 Open-Source-Plattform Magento in der Version 1.x nutzen. Für Magento in der Version 2.x steht ein selbstständiges Modul im GP Webpay Portal in der Sektion Zum Herunterladen zur Verfügung. Die Dokumentation ist nicht kompatibel mit Magento Enterprise Edition.

3. Installation

Der Inhalt des Verzeichnisses App aus Magento1.zip muss in das Verzeichnis App mithilfe eines beliebigen FTP-Klienten auf den Server eingespielt werden. Anschließend wird empfohlen, den Cache im Magento Admin Panel in der Sektion System – Cache Management mithilfe der Taste Flush Magento Cache zu löschen.



The image shows a rectangular button with a red border and a red background. On the left side of the button, there is a red circular icon containing a white 'X'. To the right of the icon, the text 'Flush Magento Cache' is written in white, bold, sans-serif font.

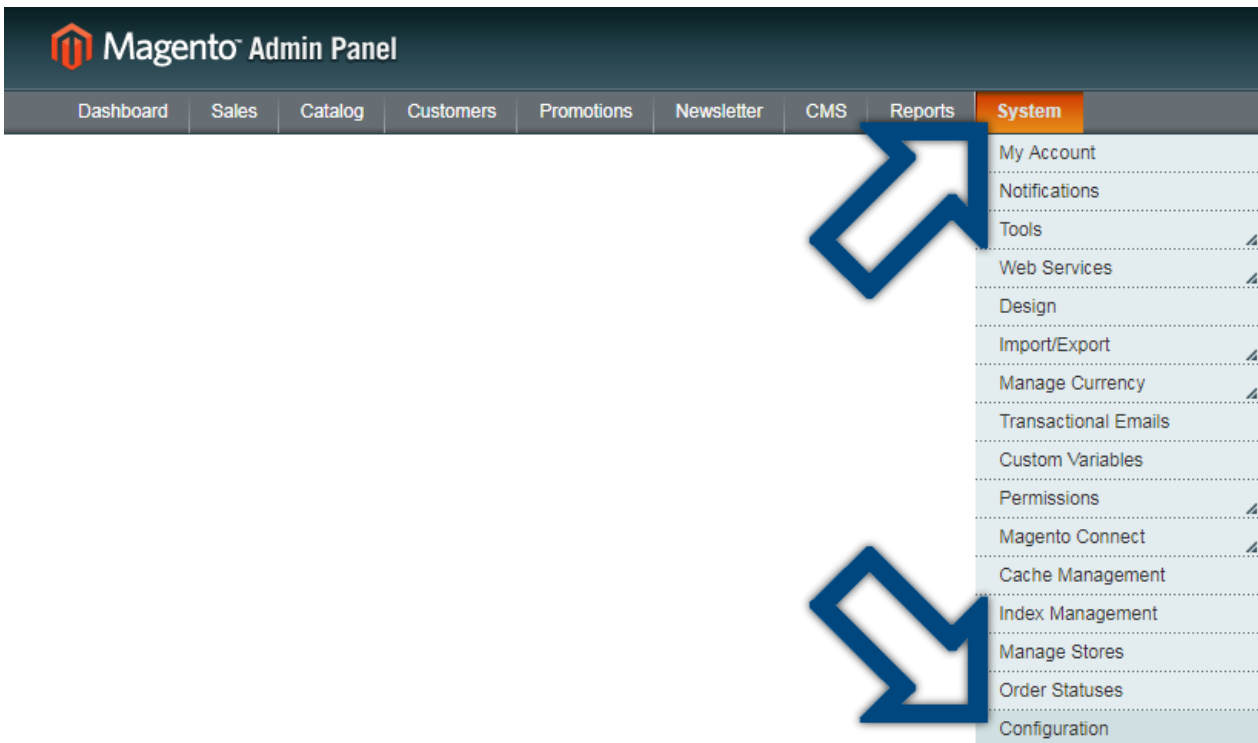
Nach dem Anklicken der Taste Flush Magento Cache wird die Mitteilung „The Magento cache storage has been flushed“ angezeigt.



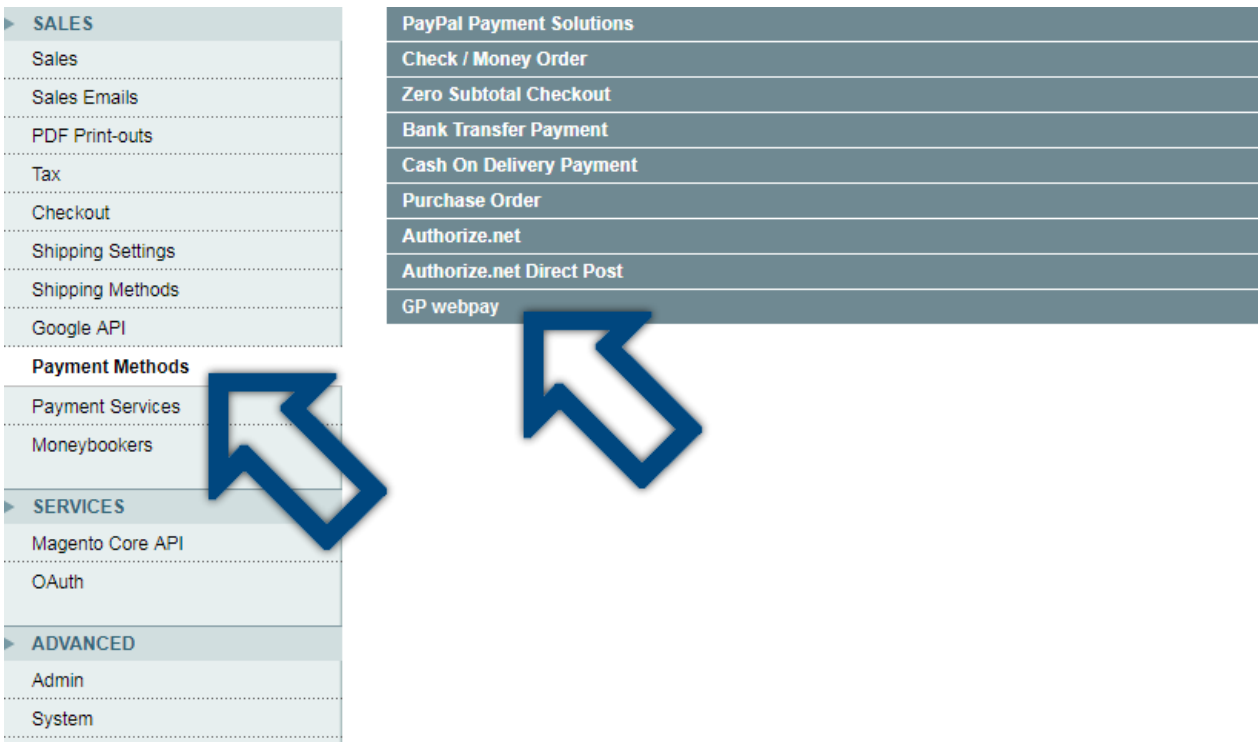
Die Installation des Moduls ist hiermit beendet und es folgt die Konfiguration der Zahlungsmethode GP Webpay.

4. Konfiguration

Die Einstellung der Zahlungsmethoden befindet sich in der Sektion System – Configuration im Magento Admin Panel:



Das installierte GP Webpay Modul befindet sich in der Sektion SALES – Payment Methods in der linken Spalte:



Nach der Wahl von GP Webpay werden folgende Felder angezeigt:

Status – zeigt an, ob die Zahlungsmethode richtig konfiguriert ist

Enabled – bestimmt, ob die jeweilige Zahlungsmethode auf dem Web des Onlineshops verfügbar sein wird

Title – Bezeichnung der Zahlungsmethode, die im Onlineshop angezeigt werden wird

New order status – Bezeichnung des Zustands, in dem es zur Erstellung der Bestellung kommt, aber bisher nicht zur Bezahlung

Sending method – bestimmt, ob es zur Begleichung (Zahlung) kommt oder ob die Transaktion nur ohne Abziehen der Mittel autorisiert wird (Autorisierung)

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

Url – Testumgebung: <https://test.3dsecure.gpwebpay.com/pgw/order.do>, Produktionsumgebung: <https://3dsecure.gpwebpay.com/pgw/order.do>

Merchant's private key – Privatschlüssel *.key, generiert im GP Webpay Portal in der Sektion Verwaltung der Schlüssel, der Schlüssel muss im Verzeichnis var/gpwebpay auf dem FTP-Server gespeichert sein

Passphrase for Merchant's private key – Passwort zum privaten Schlüssel *.key, eingegeben bei seiner Erstellung in der Sektion Verwaltung der Schlüssel

GP Webpay public key – öffentlicher GPE-Schlüssel verfügbar in der Sektion Zum Herunterladen im GP Webpay Portal, für die Testumgebung der Schlüssel gpe.signing_test.pem, für die Produktionsumgebung gpe.signing_prod.pem, beide Schlüssel müssen im Verzeichnis var/gpwebpay auf dem FTP-Server gespeichert sein

Allowed currencies – akzeptierte Währungen gemäß dem Vertrag des Händlers mit der Bank

Mode – Möglichkeit Live für die Absendung der Anforderung an das Zahlungs-Gateway GP Webpay, Möglichkeit Test für den internen Magento-Test ohne Umleitung auf das Zahlungs-Gateway

Info e-mail – E-Mail für die Zusendung von Fehlermeldungen aus Magenta

Payment from applicable countries – bestimmen, ob der Händler Zahlungen aus der ganzen Welt annimmt, oder nur aus spezifischen Ländern, die anschließend im Feld Payment from specific countries ausgewählt werden können

Sort Order – Bestimmung der Reihenfolge der Zahlungsmethoden, wie sie im Onlineshop angezeigt werden sollen, kann leer gelassen werden


5. Testen der Funktionalität

Sobald alle Felder richtig konfiguriert sind und das Feld Status „This payment method is ready for use“ anzeigt, kann zur Erstellung der Bestellung und zur Bezahlung mithilfe des Zahlungs-Gateways GP Webpay übergegangen werden.

Status This payment method is ready to use.
GP webpay key will expire after 5125 day(s).

GP webpay

You will be redirected to GP webpay website when you place an order.



[CONTINUE](#) [« Back](#)

Wird die Methode GP Webpay im Onlineshop auch nach der Konfiguration nicht angeboten, muss überprüft werden, ob das Feld Enabled auf den Wert Yes eingestellt ist und ob die Währung beim Produkt im Feld Erlaubte Währungen ebenfalls ausgewählt ist.

5.1 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).