

Integrationsanleitung Presta

1

Voraussetzungen

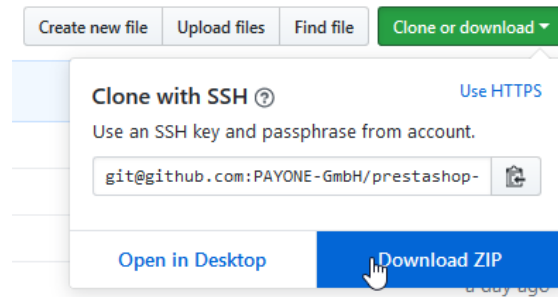
Sie brauchen unbedingt einen aktiven PAYONE – Account. Wenn Sie noch keinen Account haben, [kontaktieren Sie uns bitte](#).

2

Installation des Plugins

Sie können die neueste Version aus unserem Github-Repository herunterladen:

Down



Entpacken Sie den Inhalt der .zip-Datei in einen neuen Ordner mit dem Namen "fcpayone" im Ordner "modules" Ihres Prestashop-Verzeichnisses. Achten Sie auf die richtigen Lese- und Schreibrechte auf dem Server!

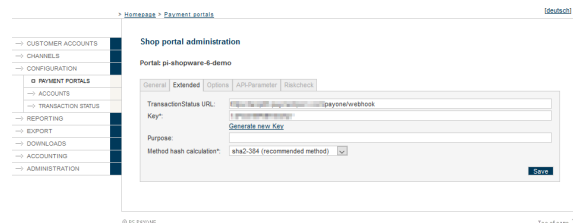
3

Konfiguration im PAYONE - Portal

Um den Transaktionsstatus an die richtige Adresse zu senden, melden Sie sich bitte im PAYONE Merchant Interface (PMI) an.

Unter *Konfiguration Zahlungsportale IHR_PORTAL Erweitert TransactionStatus URL* tragen Sie bitte folgende URL ein:

```
<SHOPURL>/modules/fcpayone/status.php?id_shop=1
```



Additional Response-data

Fakten im Überblick

Payment methods + Features



Payment methods

Features

Transactionstatus URL:

```
<SHOPURL>/modules/fcpayone/status.php?id_shop=1
```

Latest Release

v2.0.8



Prestashop
Plugin: Release v2.0.0
Hannes Reinberger posted on May 15, 2019

Release Notes

New Features

- add paymentmethod BSPAYONE secure invoice

Bugfixes

- so many bugfixes

Maintenance

- compatibility with Presta 1.7.x
- integrations
- prestashop

Download

Download from

Setzen Sie unter *General*, die Additional Response-data sowohl für Live als auch für Test auf "on".

Additional response-data:

Mode Live:

Switch on for additional values in API responses (Mode = Live).

Switched on:

Switched off:

Mode Test:

Switch on for additional values in API responses (Mode = Test).

Switched on:

Switched off:

4

Konfiguration im Prestashop - Admin

- Das Plugin erscheint in der Plugin-Verwaltung des Shops auf der Reiter "Auswahl" zur Installation.


Module und Dienste / Auswahl

Modul-Auswahl

Installierte Module **Auswahl** Nachrichten ⁵

payone X

1 Module und Dienstleistungen für Sie ausgewählt



PAYONE GmbH Connector

v2.0.0 - von patworx multimedia GmbH


PAYONE GmbH Connector for Prestashop

kostenlos

[Install](#)

- Sobald das Modul installiert ist, können Sie es über die Schaltfläche "Einstellungen" konfigurieren.

1 installierte Module



PAYONE GmbH Connector

v2.0.0 - von patworx multimedia GmbH

PAYONE GmbH Connector for Prestashop

[Einstellungen](#)

- Sie können die Grundkonfiguration des Moduls unter dem Reiter Einstellungen Verbindungseinstellungen vornehmen.

Detaillierte Beschreibung der einzelnen Felder

Detaillierte Beschreibung der einzelnen Felder

Feld	Beschreibung
Aktiv	<ul style="list-style-type: none"> • JA - aktiviert das PAYONE Plugin • NEIN - deaktiviert das Plugin
PAYONE Live Modus	Hier können Sie für die jeweilige Zahlungsart festlegen, ob die Zahlungen im Testmodus verarbeitet werden sollen oder ob sie "live" ausgeführt werden sollen. Sie können den Testmodus auch für einzelne Zahlungsarten konfigurieren.
PAYONE Merchant ID	Ihre PAYONE Merchant ID finden Sie oben rechts im PAYONE Merchant Interface (PMI) und auf allen PAYONE Rechnungen.
PAYONE Portal ID	Sie finden die Portal-ID im PAYONE Merchant Interface (PMI) unter dem Menüpunkt Konfiguration Zahlungsportale.
PAYONE Portal Key	Bitte geben Sie hier den Schlüssel ein, um die Datenkommunikation vor Manipulation zu schützen. Dieser muss identisch sein mit dem Schlüssel, der im entsprechenden PAYONE Zahlungsportal hinterlegt ist.
PAYONE Sub-Account ID	Sie finden die ID im PAYONE Merchant Interface (PMI) unter dem Menüpunkt Konfiguration Konten
Referenznummer Präfix	Gibt ein Präfix an, das der Bestellnummer vorangestellt wird. Beispiel: Das Präfix "BST_" führt zu folgender Bestellnummer: "BST_123".

Spezielle Anpassungen

Einige Zahlungsarten erfordern besondere Anpassungen. Die folgenden Punkte sind nur für Sie relevant, wenn Sie die jeweilige Zahlungsmethode verwenden:

Kreditkarte

Kreditkarte

Diese Einstellungen sind spezifisch für die Zahlungsarten mit Kreditkarte.

Allgemein

Feld	Beschreibung
------	--------------

Prüfziffer anzeigen	<p>Legt fest, ob der CVC-Code (CVC, CVV) der Karte beim Checkout abgefragt wird.</p> <p>Dieses Feld ist technisch gesehen fakultativ, aber wir empfehlen, dass Sie immer den CVC abfragen!</p>
---------------------	--

PAYONE Lastschrift

PAYONE Lastschrift


zusätzlich Kontonummer/Bankleitzahl anzeigen JA NEIN

BIC Feld anzeigen JA NEIN

Feld	Beschreibung
zusätzlich Kontonummer /Bankleitzahl anzeigen	Veraltetes Feld aus der Umstellungsphase. Bitte auf NEIN lassen.
BIC Feld anzeigen	<p>Bestimmt, ob das Feld für die BIC angezeigt werden soll.</p> <p>Hilfreich für Aufträge mit Kunden außerhalb des DACH-Raums.</p>

PayPal Express Checkout

PayPal Express Checkout



Feld	Beschreibung
PayPal Express Button Bild	Hier können Sie eine Bilddatei hochladen, die den PayPal Express Checkout-Link in Ihrem Einkaufswagen enthält.

Sofort

Sofort

IBAN/BIC Felder anzeigen JA NEIN

Feld	Beschreibung
IBAN/BIC Felder anzeigen	Veraltetes Feld aus der Umstellungsphase. Bitte auf NEIN lassen.

5

Aktivieren der Zahlungsarten

Sie können diese Konfigurationen für jede Zahlungsart vornehmen:

Feld	Beschreibung
Aktiv	Legt fest, ob die Zahlungsart im Checkout angezeigt wird.
PAYONE LIVE Modus	Hier können Sie für die jeweilige Zahlungsart festlegen, ob die Zahlungen im Testmodus verarbeitet werden sollen oder ob sie "live" ausgeführt werden sollen. Sie können den Testmodus auch für einzelne Zahlungsarten konfigurieren.
Autorisierungsmethode	<ul style="list-style-type: none"> • Vorautorisierung - Der zu zahlende Betrag wird im Rahmen der Bestellung reserviert. In diesem Fall muss die Abbuchung in einem zweiten Schritt bei der Lieferung der Ware eingeleitet werden (Capture). Die Forderung wird erst gebucht, wenn die Erfassung erfolgt ist. • Autorisierung - Der zu zahlende Betrag wird sofort bei Auftragserteilung eingezogen. Die Forderung wird sofort auf der PAYONE Plattform gebucht. <p>Welche Autorisierungsmethode für welchen Zahlweg verwendet wird, kann Auswirkungen auf den Cashflow haben. Welche Methode Sie verwenden sollten, hängt stark vom Geschäftsmodell und der Zahlungsart ab.</p>
Land	In welchen Ländern soll die ausgewählte Zahlungsmethode aktiv sein? Sie können mit "Strg+Klick" weitere Länder hinzufügen oder abwählen.

6

Bearbeiten der Bestellungen

Die PAYONE Prestashop Erweiterung arbeitet in weiten Teilen automatisch und integriert sich bestmöglich in Prestashop.

Übersicht

Bestellungen, die über die PAYONE Erweiterung für Prestashop getätigt werden, werden wie gewohnt in der Bestellübersicht von Prestashop aufgelistet. Die Detailsansicht der Bestellung wird um den Bereich "PAYONE Order Management" erweitert.

Datum	Vorgang	Forderung	Zahlung
08.11.2018 13:34:37	Reservierung	34,18	
08.11.2018 13:34:37	Zahlungseingang		34,18

In diesem Bereich können Sie den Status einer Zahlung einsehen und ggf. Inkasso oder Gutschriften veranlassen.

Erfassung/ Capture

Wenn als Autorisierungsmethode für eine Zahlungsart "Vorautorisierung" eingestellt ist, muss das Geld eventuell noch von der Zahlungsart abgebucht werden. Bei solchen Aufträgen sehen Sie diese Felder in der Auftragsverwaltung:

Vorgang: Capture

Vorautorisierter Betrag: 22.75 EUR

Betrag: EUR

AUSFÜHREN

Hier können Sie den einzuziehenden Betrag eingeben und durch Drücken von "Ausführen" einziehen. Es kann einige Minuten dauern, bis die Erfassung über den Transaktionsstatus quittiert wird. Die Transaktionsübersicht im Backend wird dann aktualisiert und zeigt den aktuellen Status der Transaktion an.

Transaktionen				
Datum	Vorgang	Forderung	Zahlung	
08.11.2018 13:30:42	Forderung (Autorisierung)	0		Details anzeigen
08.11.2018 14:10:58	Forderung (Capture)	22.75		Details anzeigen
08.11.2018 14:10:58	Einzug		22.75	Details anzeigen

Saldo: 0 EUR

Für Aufträge, bei denen die Autorisierungsmethode "Autorisierung" verwendet wurde, wird der Geldfluss (wenn möglich) sofort eingeleitet.

Transaktionen				
Datum	Vorgang	Forderung	Zahlung	
08.11.2018 13:34:37	Reservierung	34.18		Details anzeigen
08.11.2018 13:34:37	Zahlungseingang		34.18	Details anzeigen

Saldo: 0 EUR

Rückerstattung/ Refund

Wenn Sie einen Zahlungseingang erstatten möchten, können Sie die Funktion "Abbuchung" verwenden:

Vorgang: Debit

Betrag: EUR

AUSFÜHREN

Der eingegebene Betrag wird dann auf die vom Endkunden verwendete Zahlungsart zurückgebucht.

Die Funktion ist nur verfügbar, wenn bereits Geld eingegangen ist.

7

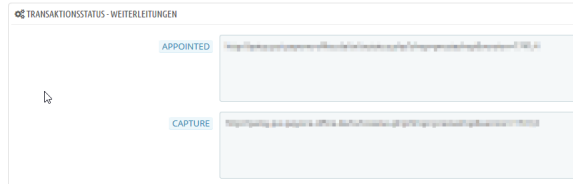
Erweiterte Konfigurationen

Hier finden Sie separate Einstellungsmöglichkeiten, mit denen Sie unser Plugin noch genauer an Ihre Bedürfnisse anpassen können.

Transaction Status Weiterleitung

Transaction Status Weiterleitung

Hier können Sie (bei Bedarf) Weiterleitungsadressen eintragen, an die Transaktionsstatusmeldungen der PAYONE Plattform aus dem Shop weitergeleitet werden sollen. Wenn Sie den Shop nur zur Abwicklung von Bestellungen nutzen, benötigen Sie diese Funktion nicht.

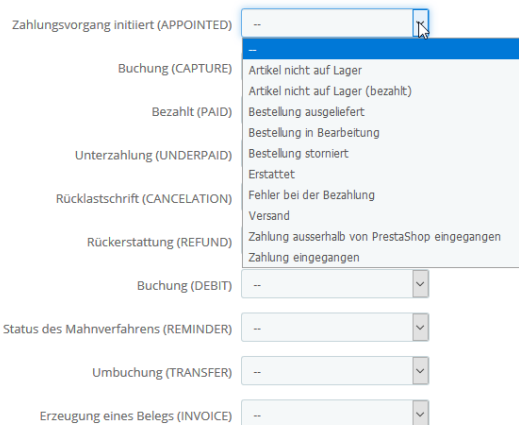


Eine Beschreibung der Statusmeldungen finden Sie hier.

Transaction Status Mapping

Transaction Status Mapping

Im unteren Teil der Einstellungen haben Sie die Möglichkeit, für jede Zahlungsart festzulegen, welchen Status ein Auftrag annehmen soll, sobald ein entsprechender Transaktionsstatus von der PAYONE Plattform eintrifft.

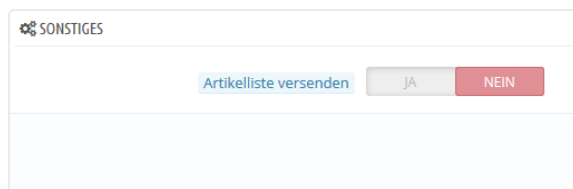


Zahlungsvorgang initiiert (APPOINTED)	--
Buchung (CAPTURE)	Artikel nicht auf Lager
Bezahlt (PAID)	Artikel nicht auf Lager (bezahlt)
Untierzahlung (UNDERPAID)	Bestellung ausgeliefert
Rücklastschrift (CANCELATION)	Bestellung in Bearbeitung
Rückerstattung (REFUND)	Bestellung storniert
Buchung (DEBIT)	Erstattet
Status des Mahnverfahrens (REMINDER)	Fehler bei der Bezahlung
Umbuchung (TRANSFER)	Versand
Erzeugung eines Belegs (INVOICE)	Zahlung ausserhalb von PrestaShop eingegangen
	Zahlung eingegangen

Artikelliste versenden

Artikelliste versenden

- Unter dem Punkt *Sonstiges* finden Sie:



Feld	Beschreibung
------	--------------

Artikelliste versenden	Bestimmt, ob eine Liste von Bestellpositionen an den Zahlungsanbieter gesendet werden soll. <div style="background-color: #f9e79f; padding: 5px; border: 1px solid #ccc;">Diese Einstellung ist zwingend erforderlich, wenn Sie die Zahlungsart "PAYONE Gesicherten Rechnungskauf" verwenden.</div>
------------------------	--

Änderung der Zahlarten Reihenfolge

Änderung der Zahlarten Reihenfolge

Prestashop bietet keine bequeme Möglichkeit, die Zahlungsarten in der Kasse neu zu ordnen, aber Sie können die Liste der Zahlungsarten in unserem Code ganz einfach neu ordnen.

Bitte finden Sie die folgende Codelinie in Ihrem Shop:

<https://github.com/PAYONE-GmbH/prestashop-17/blob/master/vendor/Payment/Payment.php#L36>

```
protected static $aPaymentMethodBaseNames = array(
    'AdvancePayment',
    'CashOnDelivery',
    'CreditCard',
    'Debit',
    'Invoice',
    'BSInvoice',
    'Wallet',
    'OnlineTransfer',
);
```

Die Reihenfolge der Elemente in diesem Array bestimmt die Reihenfolge der Zahlungsarten in Ihrem Checkout.
