


PAYBACK PAY




Über PAYBACK PAY

Allgemeine Information über PAYBACK PAY

Logo	
Info	tbd
Typ	Zahlungen per eWallet

Weitere Informationen finden Sie auch auf der Webseite von Payback (tbd).

Anwendungsfälle

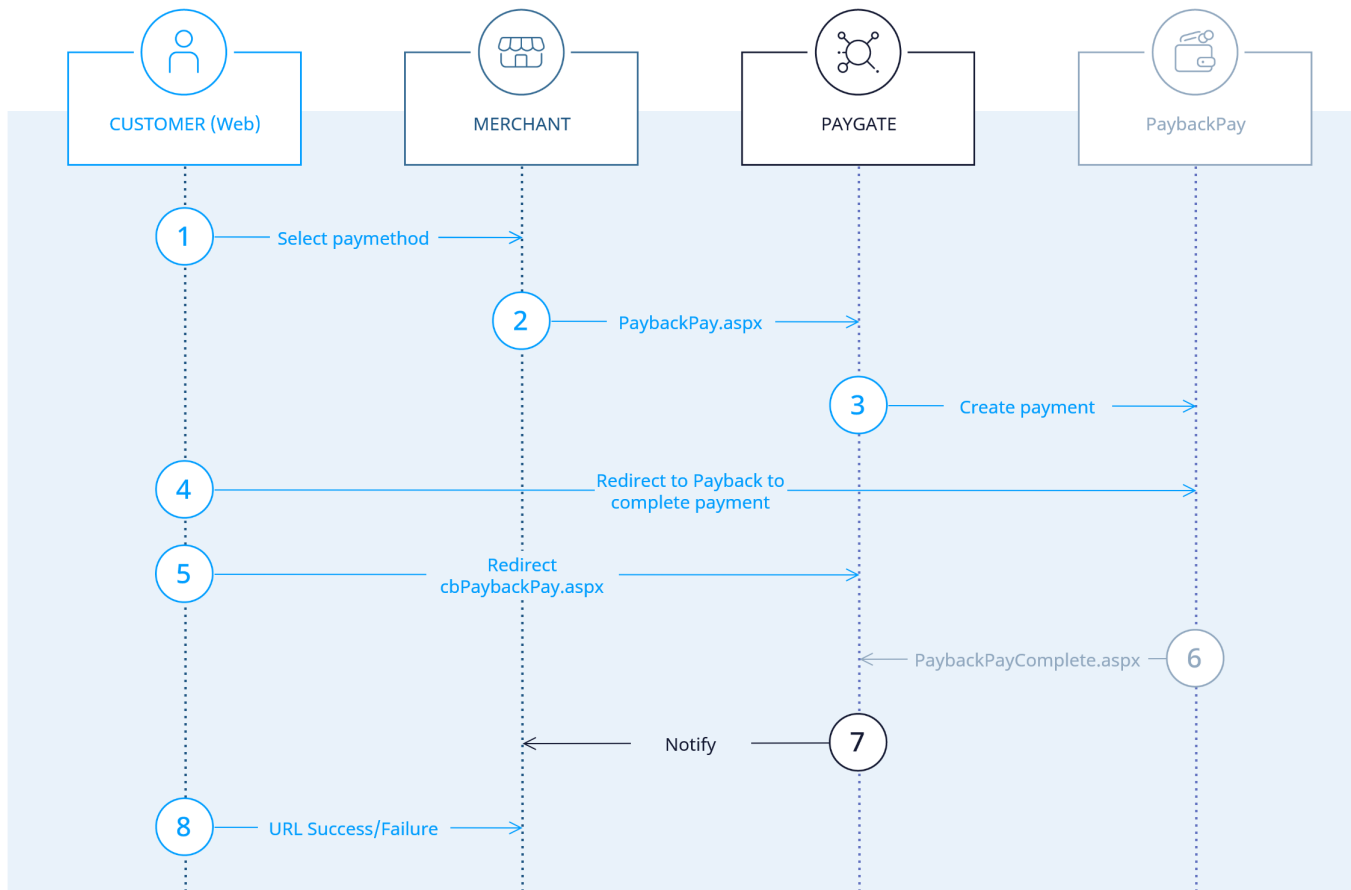
Unterstützte Anwendungsfälle			Unterstützte Schnittstellen		
Anwendungsfall	Beschreibung	Einfacher Prozess	S-2-S	APP	Batch
Autorisierung + Buchung	Der Händler möchte die Zahlung autorisieren und bei Lieferung buchen	<ul style="list-style-type: none">nicht unterstütztverwenden Sie stattdessen "Sale", um eine Zahlung in einem Schritt zu autorisieren und zu buchen			
Sale	Händler möchte per Payback Geld vom Kunden einziehen	<ul style="list-style-type: none">Der Shop des Händlers startet eine Payback-ZahlungsanfrageDer Kunde bestätigt die Zahlung in der Payback-AppDer Shop des Händlers erhält eine Benachrichtigung über die erfolgreiche ZahlungDie Händler-App fragt den Server des Händlers, bis die Zahlung abgeschlossen ist			
Voll- oder Teilgutschrift	Der Händler möchte dem Kunden nach einer erfolgreichen Zahlung etwas Geld zurückerstatten	<ul style="list-style-type: none">Der Händler startet eine Gutschrifts-AnfrageComputop erfasst die Payback-Details der betreffenden Zahlung und veranlasst die Payback-GutschriftDer Shop des Händlers erhält eine Rückmeldung über die erfolgreiche Gutschrift			

Auf dieser Seite

- Über [PAYBACK PAY](#)
 - Allgemeine Information über [PAYBACK PAY](#)
 - Anwendungsfälle
 - Diagramme zum Prozessablauf
- Paygate-Schnittstelle
 - Definitionen
 - Aufruf der Schnittstelle für eine Zahlung mit [PAYBACK PAY \(Sale\)](#)
 - [VatList](#)
 - [ArticleList](#)
 - Gutschrift mit [Referenz](#)
 - Sample Requests
 - [SALE-Request - unencrypted](#)
 - [UrlNotify - Authorize_request](#)
 - [UrlNotify - Success, fully paid with SEPA](#)
 - [UrlNotify - Success, fully paid with Payback Points \(5500\)](#)
 - [UrlNotify - Success, partially paid with SEPA \(50,00 EUR\) and Payback Points \(500\)](#)
 - [Sample Screenshots](#)

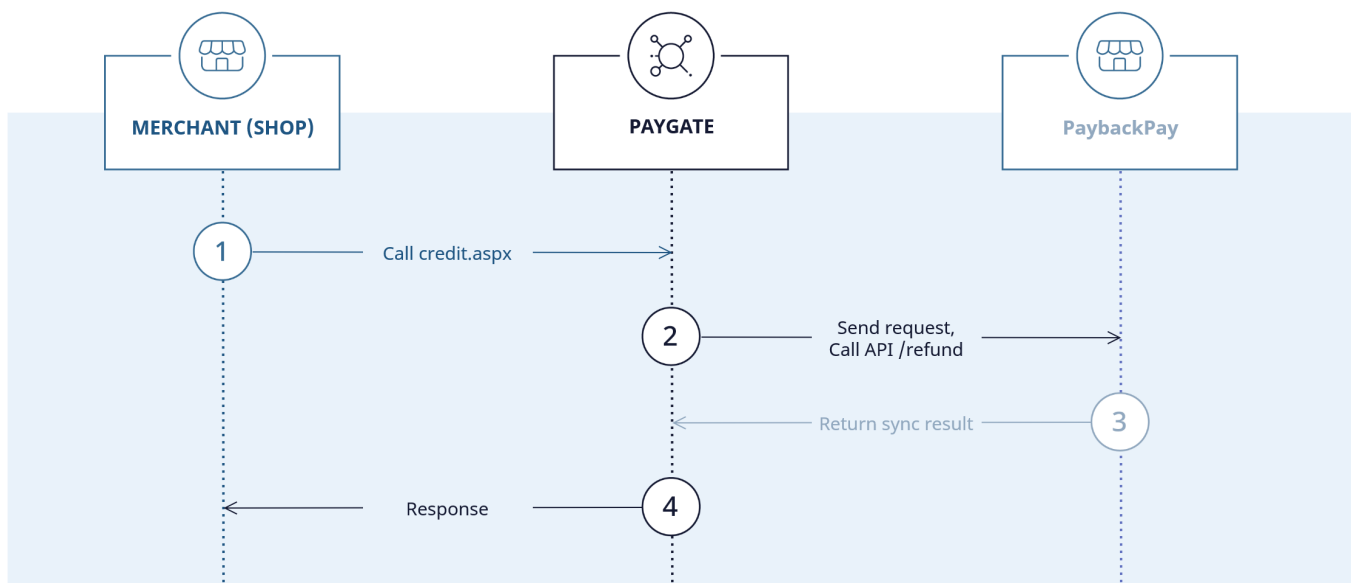
Diagramme zum Prozessablauf

Sale



Prozessablauf PAYBACK PAY

Gutschrift, Server-zu-Server



Prozessablauf Gutschrift mit PAYBACK PAY

Paygate-Schnittstelle

Definitionen

Datenformate:

Format	Beschreibung
a	alphabetisch
as	alphabetisch mit Sonderzeichen
n	numerisch
an	alphanumerisch
ans	alphanumerisch mit Sonderzeichen
ns	numerisch mit Sonderzeichen
bool	Bool'scher Ausdruck (true oder false)
3	feste Länge mit 3 Stellen/Zeichen
..3	variable Länge mit maximal 3 Stellen/Zeichen
enum	Aufzählung erlaubter Werte
dtm	ISODateTime (JJJJ-MM-TTThh:mm:ss)

Abkürzungen:

Abkürzung	Beschreibung	Kommentar
CND	Bedingung (condition)	
M	Pflicht (mandatory)	Wenn ein Parameter Pflicht ist, dann muss er vorhanden sein
O	optional	Wenn ein Parameter optional ist, dann kann er vorhanden sein, ist aber nicht erforderlich
C	bedingt (conditional)	Wenn ein Parameter bedingt ist, dann gibt es eine Bedingungsregel, die angibt, ob er Pflicht oder optional ist

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die Bezeichnungen der Parameter in Groß- oder Kleinbuchstaben zurückgegeben werden können.

Aufruf der Schnittstelle für eine Zahlung mit PAYBACK PAY (Sale)

Um eine Zahlung mit PAYBACK PAY abzuwickeln, verwenden Sie bitte folgende URL:

<https://www.computop-paygate.com/PaybackPay.aspx>

Hinweis: Aus Sicherheitsgründen lehnt das Paygate alle Zahlungsanfragen mit Formatfehlern ab. Bitte übergeben Sie deshalb bei jedem Parameter den korrekten Datentyp.

Die folgende Tabelle beschreibt die verschlüsselten Übergabeparameter:

Key	Format	CND	Beschreibung
MerchantID	ans..30	M	HändlerID, die von Computop vergeben wird. Dieser Parameter ist zusätzlich auch unverschlüsselt zu übergeben.

Key	Format	CND	Beschreibung
TransID	ans..64	M	Ihre eigene TransaktionsID, die für jede Zahlung eindeutig sein muss

Key	Format	CND	Beschreibung
refnr	ns..30	O	Eindeutige Referenznummer des Händlers

Key	Format	CND	Beschreibung
Amount	n..10	M	Betrag in der kleinsten Währungseinheit (z.B. EUR Cent). Bitte wenden Sie sich an den Computop Helpdesk , wenn Sie Beträge < 100 (kleinste Währungseinheit) buchen möchten.

Key	Format	CND	Beschreibung
Currency	a3	M	Währung, drei Zeichen DIN / ISO 4217. Nur EUR zulässig. Hier eine Übersicht: A1 Währungstabelle

Key	Format	CND	Beschreibung
MAC	an64	M	Hash Message Authentication Code (HMAC) mit SHA-256-Algorithmus. Details finden Sie hier: <ul style="list-style-type: none"> HMAC-Authentisierung (Anfrage) HMAC-Authentisierung (Notify)

Key	Format	CND	Beschreibung
Language	a2	O	Sprache: de - deutsch, en – Englisch

Key	Format	CND	Beschreibung
URLSuccess	ans..256	M	Vollständige URL, die das Paygate aufruft, wenn die Zahlung erfolgreich war. Die URL darf nur über Port 443 aufgerufen werden. Diese URL darf keine Parameter enthalten: Um Parameter durchzureichen nutzen Sie stattdessen den Parameter UserData . <p>i Allgemeine Hinweise:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wir empfehlen, den Parameter "response=encrypt" zu verwenden, um eine verschlüsselte Antwort von Paygate zu erhalten Betrüger könnten das verschlüsselte DATA-Element kopieren, welches an URLFailure gesendet wurde, und betrügerisch dasselbe DATA an URLSuccess senden. Überprüfen Sie daher unbedingt den "code"-Wert des DATA-Elements. Nur eine Antwort mit "code=00000000" sollte als erfolgreich angesehen werden.

Key	Format	CND	Beschreibung
URLFailure	ans..256	M	Vollständige URL, die das Paygate aufruft, wenn die Zahlung gescheitert ist. Die URL darf nur über Port 443 aufgerufen werden. Diese URL darf keine Parameter enthalten: Um Parameter durchzureichen nutzen Sie stattdessen den Parameter UserData . <p>i Allgemeine Hinweise:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wir empfehlen, den Parameter "response=encrypt" zu verwenden, um eine verschlüsselte Antwort von Paygate zu erhalten Betrüger könnten das verschlüsselte DATA-Element kopieren, welches an URLFailure gesendet wurde, und betrügerisch dasselbe DATA an URLSuccess/URLNotify senden. Überprüfen Sie daher unbedingt den "code"-Wert des DATA-Elements. Nur eine Antwort mit "code=00000000" sollte als erfolgreich angesehen werden.

Key	Format	CND	Beschreibung
Response	a7	O	Die Status-Rückmeldung, die das Paygate an URLSuccess und URLFailure sendet, sollte verschlüsselt werden. Dazu übergeben Sie den Parameter Response=encrypt .

Key	Format	CND	Beschreibung
URLNotify	ans..256	M	Vollständige URL, die das Paygate aufruft, um den Shop zu benachrichtigen. Die URL darf nur über Port 443 aufgerufen werden. Sie darf keine Parameter enthalten: Nutzen Sie stattdessen den Parameter UserData . <p>i Allgemeine Hinweise:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wir empfehlen, den Parameter "response=encrypt" zu verwenden, um eine verschlüsselte Antwort von Paygate zu erhalten Betrüger könnten das verschlüsselte DATA-Element kopieren, welches an URLFailure gesendet wurde, und betrügerisch dasselbe DATA an URLSuccess/URLNotify senden. Überprüfen Sie daher unbedingt den "code"-Wert des DATA-Elements. Nur eine Antwort mit "code=00000000" sollte als erfolgreich angesehen werden.

Key	Format	CND	Beschreibung
-----	--------	-----	--------------

UserData	ans..1024	O	Wenn beim Aufruf angegeben, übergibt das Paygate die Parameter mit dem Zahlungsergebnis an den Shop.
----------	-----------	---	--

Key	Format	CND	Beschreibung
ReqID	ans..32	O	<p>Um Doppelzahlungen (z.B. durch ETM) zu vermeiden, übergeben Sie einen alphanumerischen Wert, der Ihre Transaktion oder Aktion identifiziert und nur einmal vergeben werden darf. Falls die Transaktion oder Aktion mit derselben ReqID erneut eingereicht wird, führt das Computop Paygate keine Zahlung oder weitere Aktion aus, sondern gibt nur den Status der ursprünglichen Transaktion oder Aktion zurück.</p> <p>Bitte beachten Sie, dass das Computop Paygate für die erste initiale Aktion (Authentifizierung/Autorisierung) einen abgeschlossenen Transaktionsstatus haben muss. Dies gilt nicht für 3-D Secure Authentifizierungen, die durch einem Timeout beendet werden. Der Status 3-D Secure Timeout gilt nicht als abgeschlossener Status, bei dem ReqID-Funktionalität am Paygate nicht greift. Einreichungen mit identischer ReqID auf einen offenen Status werden regulär verarbeitet.</p> <p>Hinweis: Bitte beachten Sie, dass eine ReqID nur 12 Monate gültig ist, danach wird sie vom Paygate gelöscht.</p>

Key	Format	CND	Beschreibung
Plain	ans..50	O	<p>Ein einzelner Wert, der von Ihnen gesetzt werden kann, um Informationen wieder unverschlüsselt in der Antwort bzw. im Notify zurückzugeben, z.B. die MID.</p> <p>Da der "Plain"-Parameter Teil des verschlüsselten "Data" im Computop Paygate ist, ist dieser vor Manipulationen geschützt.</p>

Key	Format	CND	Beschreibung
Custom	ans..1024	O	<p>Der "Custom"-Parameter wird vor der Verschlüsselung an den Aufruf angehängt und ist Teil des verschlüsselten "Data" im Computop Paygate Aufruf. Dadurch ist der Wert gegen Manipulation geschützt.</p> <p>Der Custom-Wert wird dann in Klartext an die Computop Paygate-Antwort angehängt und dabei wird " " durch "&" ersetzt. Dadurch können Sie einen Custom-Wert übergeben und bekommen mehrere Key-Value-Paare zu Ihrer eigenen Verwendung in der Antwort zurück.</p> <p>Hier finden Sie ein Beispiel: Custom</p>

Key	Format	CND	Beschreibung
PointAmount	n..10	O	Der PAYBACK-Punktebetrag der PAY-Transaktion
VatList	String	M	Base64-codierter Wert
items.rate	n..10	M	Der Prozentsatz des Mehrwertsteuerartikels
items.amount	n..10	M	<p>Der Steuerbetrag des Mehrwertsteuerartikels.</p> <p>Der Wert muss > 0 sein. Der Wert muss berechnet werden, um mit dem Steuerbetrag des Mehrwertsteuer-Beispiels übereinzustimmen: Wenn der Bruttobetrag der Transaktion 3 Euro beträgt, beträgt der Mehrwertsteuer-Bruttobetrag 0,48 Euro für einen Mehrwertsteuersatz von 19 %. Daher sollte 0,48 in die Feldsumme eingegeben werden.</p>
ArticleList	String	M	Base64-codierter Wert
items	array	M	Array von Elementen, z. B.: {"items": [{"items1 ...}{item2...}]}
items.itemReference	ans..30	M	Position des Einzelpostens in der Bestellung
items.id	ans..30	M	Artikelnummer
items.name	ans..30	M	Name/Titel des Artikels
items.quantity	ans..30	M	Gesamtzahl der Artikel
items.amount	n..10	M	Brutto-Stückpreis (inkl. MwSt.) in Cent
items.vatAmount	n..10	M	Steuerbetrag in Cent
items.vatPercent	n..10	M	Steuersatz der Landessteuer in % als Zahl 19 % = 19

items. type	an..20	M	GOODS = Zu versendender Artikel VOUCHER = Gutschein, der verwendet werden soll SHIPPING = Versandkosten PAYMENT_FEE = Zahlungsgebühr
DeviceID	ans..50	O	Geräte-ID, die vom Händler beim Bezahlvorgang festgelegt und mit dem Gerätecheck-Pixel übermittelt wird. Für E-Com ist es obligatorisch. Der Wert muss derselbe sein, der mit dem DevicePixel übergeben wurde.
AccountID	n10	M	Das ist die vom Händler übergebene 10-stellige PAYBACK-Benutzerkennung des Kunden, mit der überprüft wird, ob der richtige Benutzer die Zahlung ausführt
CustomerID	an..	M	Die PAYBACK-Mitgliedskennung steht nur bei aktiver Kontobindung zur Verfügung und dient dazu, Nutzer zur Erfüllung von Transaktionen zu bewegen
IsBound	enum	M	Information, ob das PAYBACK-Konto händlerseitig gebunden ist. Nur in diesem Fall können Benutzer gepusht werden: True False
CustomerGroup	enum	M	Informationen des Händlers über den Kunden, die von Verifone Payments zur Risikobewertung verwendet werden: KNOWN UNKNOWN
sdAdditionalInfo	ans..50	O	Versanddetails, Zusatzinfo, z.B. Informationen zur Versandart (z.B. „Click++Collect“)
sdCompany	ans..50	O	Versanddetails, Firma
sdFirstName	ans..50	O	Versanddetails, Vorname
sdLastName	ans..50	O	Versanddetails, Nachname
sdStreet	ans..50	O	Versanddetails, Straße
sdStreetNr	an..10	O	Versanddetails, Hausnummer
sdZIP	an..20	O	Versanddetails, Postleitzahl
sdCity	ans..50	O	Versanddetails, Ort
sdCountryCode	an2	M	Versanddetails, Ländercode

Parameter für Zahlungen mit PAYBACK PAY

VatList

VatList sollte als Base64-codierter Wert gesendet werden. Nachfolgend finden Sie das Beispiel.

```
{
  "items": [
    {
      "rate": 7,
      "amount": 327
    },
    {
      "rate": 19,
      "amount": 80
    }
  ]
}
```

VatList=ew0KICAgICJpdGVtcyI6IFsNCiAgICAgICAgew0KICAgICAgICAgICAgInJhdGUiOiA3LA0KICAgICAgICAgICAgImFtb3VudCI6IDMyNw0KwqAgwqAgwqAgwqAgfSwNCiAgICAgICAgew0KICAgICAgICAgICAgInJhdGUiOiAxOSwNCiAgICAgICAgICAgICJhbW91bnQiOiA4MA0KICAgICAgICB9DQogICAgXQ0KfQ==

Articlelist

Articlelist sollte als Base64-codierter Wert gesendet werden. Nachfolgend finden Sie das Beispiel.

Key	Format	CND	Beschreibung
mid	ans..30	M	HändlerID, die von Computop vergeben wird
PayID	an32	M	Vom Paygate vergebene ID für die Zahlung; z.B. zur Referenzierung in Batch-Dateien sowie im Capture- oder Credit-Request.
XID	an32	M	Vom Paygate vergebene ID für alle einzelnen Transaktionen (Autorisierung, Buchung, Gutschrift), die für eine Zahlung durchgeführt werden
TransID	ans..30	M	Eindeutige Referenznummer für Ihre Buchhaltung – sie ist auch die eindeutige Referenz für Payback.
Status	a..50	M	OK oder AUTHORIZED (URLSuccess) sowie FAILED (URLFailure)
Description	ans..1024	M	Nähere Beschreibung bei Ablehnung der Zahlung. Bitte nutzen Sie nicht den Parameter Description , sondern Code für die Auswertung des Transaktionsstatus!
Code	n8	M	Fehlercode gemäß Paygate Antwort-Codes (A4 Fehlercodes)
refnr	ns..30	O	Eindeutige Referenznummer des Händlers
UserData	ans..1024	O	Wenn beim Aufruf angegeben, übergibt das Paygate die Parameter mit dem Zahlungsergebnis an den Shop.
MAC	an64	M	Hash Message Authentication Code (HMAC) mit SHA-256-Algorithmus. Details finden Sie hier: <ul style="list-style-type: none">• HMAC-Authentisierung (Anfrage)• HMAC-Authentisierung (Notify)
Plain	ans..50	O	Ein einzelner Wert, der von Ihnen gesetzt werden kann, um Informationen wieder unverschlüsselt in der Antwort bzw. im Notify zurückzugeben, z.B. die MID. Da der "Plain"-Parameter Teil des verschlüsselten "Data" im Computop Paygate ist, ist dieser vor Manipulationen geschützt.

Custom	ans..1024	O	<p>Der "Custom"-Parameter wird vor der Verschlüsselung an den Aufruf angehängt und ist Teil des verschlüsselten "Data" im Computop Paygate Aufruf. Dadurch ist der Wert gegen Manipulation geschützt.</p> <p>Der Custom-Wert wird dann in Klartext an die Computop Paygate-Antwort angehängt und dabei wird " " durch "&" ersetzt. Dadurch können Sie einen Custom-Wert übergeben und bekommen mehrere Key-Value-Paare zu Ihrer eigenen Verwendung in der Antwort zurück.</p> <p>Hier finden Sie ein Beispiel: Custom</p>
TransactionID	ans..64	M	Eindeutige von Payback zurückgegebene Transaktionsnummer
redemptionfactor	an..5	O	Mit dem Einlösefaktor lässt sich der Gegenwert der eingelösten Punkte in Euro berechnen. Da 100 Punkte 1 EUR entsprechen, beträgt der Faktor in Deutschland 0.01
pointsredeemed	n..10	O	Der Betrag der Punkte in einer PAY-Einlösungstransaktion. Er existiert nur bei mobiler Einlösung. Falls vorhanden, muss es eine natürliche Zahl sein.
payment	n..10	O	Der PAY-Betrag der PAY-Transaktion inklusive Mehrwertsteuer. Er existiert nur bei mobiler Einlösung. Wenn die Einlösungstransaktion vollständig mit Punkten bezahlt wird, beträgt dieser 0.
ApprovalCode	an..10	O	Optionale externe Autorisierungskennung für die PAY-Transaktion. Wird von Verifone Payments als eindeutige Autorisierungskennung der Zahlungstransaktion ausgefüllt.
paymentmethod	enum	O	Dieses Feld gibt die detaillierte Zahlungsmethode an, die zur Zahlung des PAY-Betrags verwendet wird: Sepa, VISA, MasterCard
pointamount	n..10	O	Der PAYBACK-Punktebetrag der PAY-Transaktion
Accountid	an..10	M	Das ist die vom Händler übergebene 10-stellige PAYBACK-Benutzerkennung des Kunden, mit der überprüft wird, ob der richtige Benutzer die Zahlung ausführt
Customerid	ans..30	M	Die PAYBACK-Mitgliedskennung steht nur bei aktiver Kontobindung zur Verfügung und dient dazu, Nutzer zur Erfüllung von Transaktionen zu bewegen
Isbound	bool	M	Information, ob das PAYBACK-Konto händlerseitig gebunden ist. Nur in diesem Fall können Benutzer gepusht werden: True False
Customergroup	enum	M	Informationen des Händlers über den Kunden, die von Verifone Payments zur Risikobewertung verwendet werden: KNOWN UNKNOWN

Ergebnis-Parameter für URLNotify, URLSuccess und URLFailure bei Zahlungen mit PAYBACK PAY

Gutschrift mit Referenz

Gutschriften sind über eine Server-zu-Server-Kommunikation möglich. Bei einer Gutschrift mit Bezug auf eine Buchung ist die Höhe der Gutschrift auf die Höhe der vorangegangenen Buchung beschränkt. Um eine Gutschrift (Credit) mit Referenztransaktion auszuführen, verwenden Sie bitte folgende URL:

<https://www.computop-paygate.com/credit.aspx>

Hinweis: Aus Sicherheitsgründen lehnt das Paygate alle Zahlungsanfragen mit Formatfehlern ab. Bitte übergeben Sie deshalb bei jedem Parameter den korrekten Datentyp.


Die folgende Tabelle beschreibt die verschlüsselten Übergabeparameter:


Key	Format	CND	Beschreibung
MerchantID	ans..30	M	HändlerID, die von Computop vergeben wird. Dieser Parameter ist zusätzlich auch unverschlüsselt zu übergeben.
PayID	an32	M	Vom Paygate vergebene ID für die gutzuschreibende Zahlung
TransID	ans..64	M	Ihre eigene TransaktionsID, die für jede Zahlung eindeutig sein muss
Amount	n..10	M	Betrag in der kleinsten Währungseinheit (z.B. EUR Cent). Bitte wenden Sie sich an den Computop Helpdesk , wenn Sie Beträge < 100 (kleinste Währungseinheit) buchen möchten.
Currency	a3	M	Währung, drei Zeichen DIN / ISO 4217, z.B. EUR, USD, GBP. Hier eine Übersicht: A1 Währungstabelle
refnr	ns..30	O	Eindeutige Referenznummer des Händlers

MAC	an64	M	<p>Hash Message Authentication Code (HMAC) mit SHA-256-Algorithmus. Details finden Sie hier:</p> <ul style="list-style-type: none"> HMAC-Authentisierung (Anfrage) HMAC-Authentisierung (Notify)
ReqId	ans..32	O	<p>Um Doppelzahlungen (z.B. durch ETM) zu vermeiden, übergeben Sie einen alphanumerischen Wert, der Ihre Transaktion oder Aktion identifiziert und nur einmal vergeben werden darf. Falls die Transaktion oder Aktion mit derselben ReqID erneut eingereicht wird, führt das Computop Paygate keine Zahlung oder weitere Aktion aus, sondern gibt nur den Status der ursprünglichen Transaktion oder Aktion zurück.</p> <p>Bitte beachten Sie, dass das Computop Paygate für die erste initiale Aktion (Authentifizierung/Autorisierung) einen abgeschlossenen Transaktionsstatus haben muss. Dies gilt nicht für 3-D Secure Authentifizierungen, die durch einem Timeout beendet werden. Der Status 3-D Secure Timeout gilt nicht als abgeschlossener Status, bei dem ReqID-Funktionalität am Paygate nicht greift. Einreichungen mit identischer ReqID auf einen offenen Status werden regulär verarbeitet.</p> <p>Hinweis: Bitte beachten Sie, dass eine ReqID nur 12 Monate gültig ist, danach wird sie vom Paygate gelöscht.</p>

Parameter für Gutschriften mit PAYBACK PAY über Socket-Verbindung

Die folgende Tabelle beschreibt die Parameter, die das Paygate als Antwort zurückgibt:

 es können jederzeit neue Parameter hinzugefügt bzw. die Reihenfolge geändert werden

 die Parameter (z.B. MerchantId, RefNr) sollten nicht auf Groß-/Kleinschreibung geprüft werden

Key	Format	CND	Beschreibung
mid	ans..30	M	HändlerID, die von Computop vergeben wird
PayID	an32	M	Vom Paygate vergebene ID für die Zahlung; z.B. zur Referenzierung in Batch-Dateien sowie im Capture- oder Credit-Request.
XID	an32	M	Vom Paygate vergebene ID für alle einzelnen Transaktionen (Autorisierung, Buchung, Gutschrift), die für eine Zahlung durchgeführt werden
TransID	ans..64	M	Ihre eigene TransaktionsID, die für jede Zahlung eindeutig sein muss
Status	a..50	M	OK (URLSuccess) oder FAILED (URLFailure)
Description	ans..1024	M	Nähere Beschreibung bei Ablehnung der Zahlung. Bitte nutzen Sie nicht den Parameter Description , sondern Code für die Auswertung des Transaktionsstatus!
Code	n8	M	Fehlercode gemäß Paygate Antwort-Codes (A4 Fehlercodes)
Amount	n..10	M	Betrag in der kleinsten Währungseinheit (z.B. EUR Cent). Bitte wenden Sie sich an den Computop Helpdesk , wenn Sie Beträge < 100 (kleinste Währungseinheit) buchen möchten.
Currency	a3	M	Währung, drei Zeichen DIN / ISO 4217, z.B. EUR, USD, GBP. Hier eine Übersicht: A1 Währungstabelle
paymentmethod	enum	M	Für die Rückerstattung verwendete Zahlungsmethode: Sepa, VISA, MasterCard.
payamount	n..10	M	Der Betrag (z. B. -5500), der per Sepa oder Kreditkarte erstattet wurde
pointamount	n..10	M	Der PAYBACK-Punktebetrag der PAY-Transaktion
pointsredeemed	n..10	M	Der Betrag der Punkte in einer PAY-Einlösungstransaktion. Er existiert nur bei mobiler Einlösung. Wenn vorhanden, muss er eine natürliche Zahl sein.
RedemptionFactor	an..5	M	Mit dem RedemptionFactor lässt sich der Gegenwert der eingelösten Punkte in Euro berechnen. Da 100 Punkte 1 EUR entsprechen, beträgt der Faktor in Deutschland 0.01.

Ergebnis-Parameter für Gutschriften mit PAYBACK PAY über Socket-Verbindung

Sample Requests

SALE-Request - unencrypted

[illegible]

UrlNotify - Authorize_request

```
mid=your_merchant_id&PayID=e750aaf2b0b34ab5bc5027b098b17b00&XID=6c92cadeae574d7c82f5c2ce41ba7cf5&TransID=TID-1708346969344-077409836028&refnr=ygbvb06293amohs08348xjtlq&Type=PaybackPay&TimeStamp=19.02.2024 14:08:32.148&redirecturl=https://www.tst1.pb-nonprod.de/site-demo/payauthorization?ecomid=65775a20-abc5-4a96-882a-59694a6d09e2&Amount=5500&Currency=EUR&TransactionID=65775a20-abc5-4a96-882a-59694a6d09e2&Code=0&Status=AUTHORIZE_REQUEST&Description=SUCCESS&MAC=4C2422A7FD3F7CF3917CA0AF147E32A14CED8FCE223279C81A40C147FEC33EF
```

UrlNotify - Success, fully paid with SEPA

```
mid=your_merchant_id&PayID=e750aaf2b0b34ab5bc5027b098b17b00&TransID=TID-1708346969344-077409836028&XID=6c92cadeae574d7c82f5c2ce41ba7cf5&Code=00000000&refnr=ygbvb06293amohs08348xjtlq&Status=OK&Description=success&Type=PaybackPay&TimeStamp=19.02.2024 14:08:32&paymentmethodtype=0&paymentmethod=Sepa&redemptionfactor=0.01&pointsredeemed=0&payamount=5500&pointamount=0&accountid=9876543210&customerid=9530c279-f13d-41db-b6a4-19488541bee9&isbound=True&customergroup=KNOWN&Amount=5500&MAC=FD5B5EC4002110525A5C907A758E998C2472A9347DBD90F3160862109933DFBA
```

UriNotify - Success, fully paid with Payback Points (5500)

```
mid=your_merchant_id&PayID=83eb6cf794714bcd8febc383a43e641b&TransID=TID-1708349169009-006207053003&XID=79ff6c94eaa843fd8fb285e27ec763d2&Code=00000000&refnr=psphu0pnltq060sjxtp0295ix&Status=OK&Description=success&Type=PaybackPay&TimeStamp=19.02.2024 14:26:19&paymentmethodtype=0&paymentmethod=0&redemptionfactor=0.01&pointsredeemed=5500&payamount=0&pointamount=0&accountid=9876543210&customerid=9530c279-f13d-41db-b6a4-19488541bee9&isbound=True&customergroup=KNOWN&Amount=5500&MAC=6DA6EF6FEEEE00D066BBD92AC364E425A573C747666999A6CF7025CEf920C8EFd
```

UrlNotify - Success, partially paid with SEPA (50,00 EUR) and Payback Points (500)

```
mid=your_merchant_id&PayID=fc4190702e1c40dc9e72aa4ab19eb16e&TransID=TID-1708349488037-083700247017&XID=3314ec645dec489e2fe88cc06f1f8d0&Code=00000000&refnr=offcc0821rbqrb01415wpsge0&Status=OK&Description=success&Type=PaybackPay&TimeStamp=19.02.2024 14:31:42&paymentmethodtype=0&paymentmethod=Sepa&redemptionfactor=0.01&pointsredeemed=500&payamount=5000&pointamount=0&accountid=9876543210&customerid=9530c279-f13d-41db-b6a4-19488541bee9&isbound=True&customergroup=KNOWN&Amount=5500&MAC=09C22AAFC783A38C90DFAB6A95AA8920568AAA6013DFFFB70CAF47F0A7AE9D1
```

Sample Screenshots

17:44



Online-Einkauf



Zahlung bestätigen

Logo

19.2.2024, 17:43

°Punkte einlösen

Du kannst **5.500°P** einlösen



Bitte auswählen:

200°P

2.000°P

500°P

5.500°P

1.000°P

Andere Anzahl

Ich möchte keine °Punkte einlösen

17:44

Online-Einkauf

Zahlung bestätig

Logo

19.2.2024, 17:43

Zwischensumme

Eingelöste Punkte

Betrag

Zahlungsmittel



Bankkonto ••2051



Kreditkarte ••1111
Standard Zahlungsmittel

Bezahlen

Zahlung abbrech

- 55,00 EUR to pay
- can be paid with PAYBACK Points or direct debit or card

- 200 points have been selected for payment
- 53,00 EUR will be paid via direct debit