



Betrugsprävention mit ACI ReD Shield

Integration Guide

Version 6.2.1

Stand: 04.10.2016

Inhaltsverzeichnis

- Über ACI ReD Shield 4**
 - Allgemeines zu ACI ReD Shield 4
- ACI ReD Shield Zusatzparameter..... 5**
 - Zusatzparameter bei Aufruf der Paygate Kreditkarten Schnittstelle 5

Dokumenthistorie

Datum	Name	Änderung
04.10.2016	Peter Posse	Erstversion basierend auf Paygate Handbuch 6.10

ÜBER ACI RED SHIELD

Allgemeines zu ACI ReD Shield

Computop ist in den ReD1-Gateway integriert, der den Zugriff auf ACI ReD Shield gewährt – ein Onlinesystem zur Echtzeit-Betrugsprävention mit sofortigen Entscheidungen (akzeptieren/zweifelhaft/ablehnen) für Transaktionen im E-Commerce, basierend auf Regeln, die von einem Risikoanalysten bei ACI ReD Shield verwaltet werden.

An das Computop Paygate eingereichte Transaktionen werden durch ACI ReD Shield automatisch einer Prüfung auf Betrugsverdacht hin unterzogen, bevor sie verarbeitet werden. Abhängig vom Ergebnis von ACI ReD Shield und der Konfiguration für eine Antwort "zweifelhaft" wird eine Transaktion entweder zum Acquirer zur Autorisierung weitergeleitet, wegen möglichem Betrugsverdacht abgelehnt oder durch eine Authentisierung mittels 3D Secure hinterfragt.

ACI RED SHIELD ZUSATZPARAMETER

Zusatzparameter bei Aufruf der Paygate Kreditkarten Schnittstelle

Die ACI ReD Shield Betrugsprävention betrifft die Kreditkarten VISA, MasterCard und AMEX über die Paygate Schnittstellen payssl.aspx sowie direct.aspx und bezieht sich auf das Protokoll GICC.

Bezüglich der allgemeinen und sonstigen speziellen Parameter für die Ausführung einer Kreditkartenzahlung über die Schnittstellen payssl.aspx sowie direct.aspx beachten Sie bitte das Handbuch für Kreditkarten.

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:

Parameter	Format	CND	Beschreibung
ACI ReD Shield: Rechnungsadresse			
CustomerID	ans..16	O	Kunden-ID oder Kundennummer
FirstName	as..30	O	Vorname des Kunden
MiddleName	as1	O	Initial des zweiten Kundennamens
LastName	as..30	O	Nachname des Kunden
AddrStreet	ans..30	O	Straße und Hausnummer des Kunden
AddressAddition	ans..30	O	Adresszusatz
AddrCity	ans..20	O	Ort des Kunden
AddrState	a3	O	Code des Bundeslandes des Kunden
AddrZip	ans..9	O	Postleitzahl des Kunden
AddrCountryCode	a3	O	Ländercode des Kunden dreistellig
Phone	n..19	O	Telefonnummer des Kunden zuhause (nur Ziffern, kein Leer- und Sonderzeichen)
WorkPhone	n..19	O	Telefonnummer des Kunden auf Arbeit (nur Ziffern, kein Leer- und Sonderzeichen)
E-Mail	ans..45	O	E-Mail-Adresse des Kunden (mit @-Symbol)
DateOfBirth	n8	O	Geburtsdatum im Format JJJJMMTT
ACI ReD Shield: Lieferadresse			
sdFirstName	as..30	O	Vorname in der Lieferadresse
sdMiddleName	as1	O	Initial des zweiten Namens in der Lieferadresse
sdLastName	as..30	O	Nachname in der Lieferadresse
sdStreet	ans..30	O	Straße und Hausnummer in der Lieferadresse
sdAddressAddition	ans..30	O	Adresszusatz in der Lieferadresse
sdCity	ans..20	O	Ort in der Lieferadresse
sdState	a3	O	Code des Bundeslandes in der Lieferadresse
sdZIPCode	ans..9	O	Postleitzahl in der Lieferadresse
sdCountryCode	a3	O	Ländercode in der Lieferadresse dreistellig

sdPhone	n..19	O	Telefonnummer in der Lieferadresse (nur Ziffern, kein Leer- und Sonderzeichen)
sdWorkPhone	n..12	O	Faxnummer in der Lieferadresse (nur Ziffern, kein Leer- und Sonderzeichen)
sdEMail	ans..45	O	E-Mail-Adresse in der Lieferadresse (mit @-Symbol)

Zusatzparameter für ACI ReD Shield Betrugsprävention bei Kreditkartenzahlungen