

3-D Secure

Secure E-Commerce (SEC)

Januar 2017

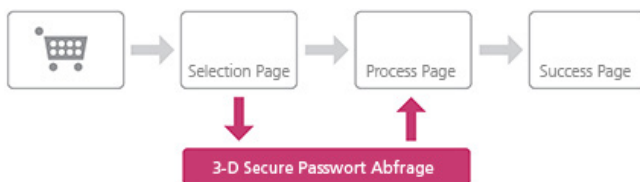
3-D Secure oder Secure E-Commerce (SEC) ist ein von den Kreditkarten-Organisationen definiertes Protokoll, das für zusätzliche Sicherheit bei online Kreditkartentransaktionen eingesetzt wird. Dieser Sicherheitsstandard schützt die Karteninhaber und Merchants gegen missbräuchliche Verwendung von Kreditkartendaten.



Mit 3-D Secure müssen sich die angemeldeten Karteninhaber bei jeder Internet-Transaktion mit einem Passwort persönlich identifizieren (analog PIN-Eingabe am Bancomat). Die mit 3-D Secure durchgeführten Zahlungen werden dem Vertragsunternehmen unter normalen Voraussetzungen garantiert. Heute werden von den Acquiren in der Schweiz und Deutschland keine Internet-Verträge ohne den Zusatz 3-D Secure ausgestellt, der Merchant ist somit verpflichtet, den 3-D Secure Service auf jeder Transaktion anzuwenden. Datatrans bietet eine vollständig integrierte 3-D Secure Lösung.

Datatrans-Lösung

Datatrans verfügt über eine zertifizierte 3-D Secure-Schnittstelle, welche vollständig in den Zahlungsprozess integriert ist. Sie ist in allen Anbindungsvarianten verfügbar. Somit sind keine zusätzlichen Anpassungen nötig.



Die Zahlungs-Applikation von Datatrans erkennt automatisch, ob es sich bei der Karte um eine 3-D Secure-Karte handelt oder nicht. Wenn es sich um eine solche handelt, öffnet die Applikation die 3-D Secure-Authentifizierungs-Seite des entsprechenden Kartenherausgebers. Ansonsten läuft alles in gewohnter Weise ab.

Im Web Administration Tool von Datatrans wird der 3-D Secure Status der einzelnen Transaktionen angezeigt.

Vorteile für Händler

1. Reduziertes Betrugsrisiko dank Identifikation der Besteller
 2. Erhöhte Zahlungsgarantie
 3. Mehrumsatz in Ihrem Internet-Shop durch den Abbau käuferseitiger Sicherheitsbedenken
 4. Geänderte Haftungsbestimmungen zugunsten der Betreiber von Online-Shops
 5. Attraktive Konditionen
- (Quelle SIX Payment Services)

Wichtig

Auch mit 3-D Secure sind Sie verpflichtet, eigene Sicherheitsmassnahmen gegen Betrug zu treffen. Wir empfehlen Ihnen daher, bezüglich der Haftungsregelungen Ihren Acquirer zu kontaktieren. Das Sicherheitssystem 3-D Secure (wie auch weitere betrugs-hemmende Massnahmen) und somit der Liability Shift greift nur bei sachgerechter Anwendung, insbesondere der obligatorischen Abfrage der Prüzfiffer CVV2/CVC2. Prüfen Sie Ihre Bestellungen und schätzen Sie das Risiko ab! Sie kennen Ihr Business am besten.