

SOFORT Überweisung

Registrierung für Datatrans-Kunden

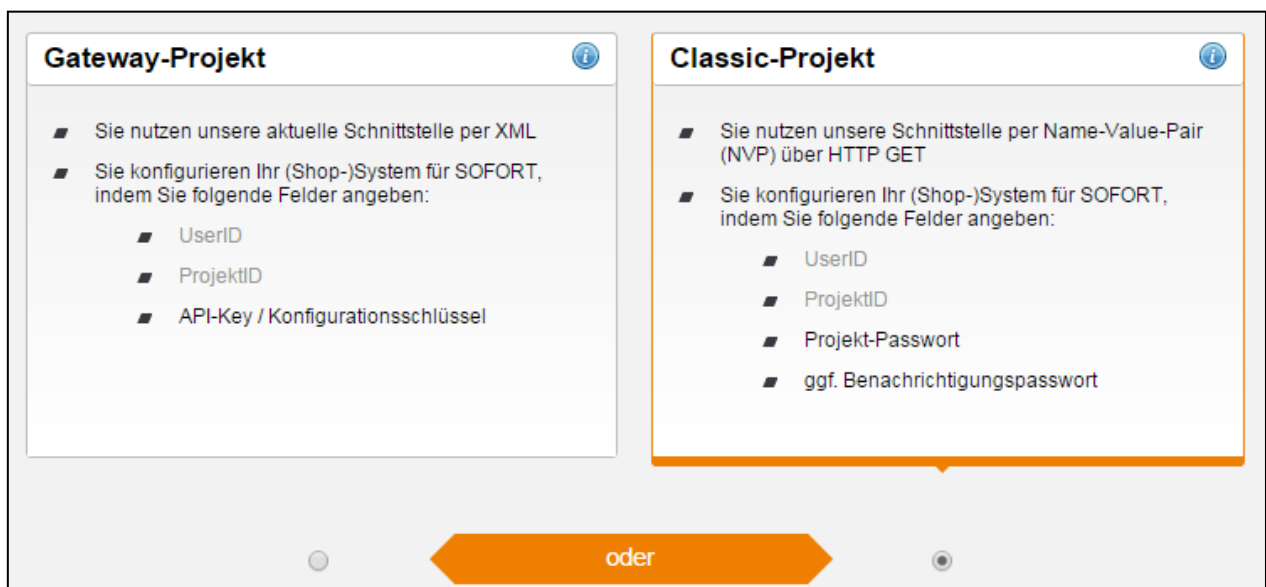
March 2016

Für SOFORT Überweisung registrieren

1. Gehen Sie auf die Seite <https://www.sofort.com/payment/users/register>
2. Füllen Sie sämtliche geforderten Informationen aus und wählen Sie „Kostenlos registrieren“.
3. Melden Sie sich anschliessend gemäss Instruktion an.

Einrichten Ihres Kontos für sofortüberweisung.de

1. Wählen Sie links auf der Seite „Neues Projekt“ und anschliessend „SOFORT Projekt anlegen“ > „Classic-Projekt“ und „Projekt anlegen“.



Füllen Sie nun die Informationen zu „Allgemeine Einstellungen“, „Adresse“, „Spezielle Einstellungen“, „Bankverbindung“ aus. Es ist wichtig, für den produktiven Betrieb den „Testmodus“ **nicht** zu aktivieren.

2. Unter Punkt „Schnittstelle“ nehmen Sie nun folgende Einstellungen vor:

Schnittstelle

Erfolgslink:
Mögliche Ersetzungsvariablen

Über den Erfolgslink gelangt Ihr Kunde nach erfolgreichem Abschluss der Transaktion zurück zu Ihrem Shopsystem. Per Fragezeichen angehängte URL-Parameter sind möglich.

Automatische Weiterleitung:
 Ihr Kunde kann per automatischer Weiterleitung an den zuvor eingetragenen Erfolgslink weitergeleitet werden, statt eine Zusammenfassung angezeigt zu bekommen.

Abbruch-Link:
Mögliche Ersetzungsvariablen

Bricht Ihr Kunde die Transaktion ab, so kommt er über den Abbruch-Link zurück auf Ihre Internetseite. Auch hier sind per Fragezeichen angehängte URL-Parameter möglich.

Es stehen noch weitere Einstellungen zur Schnittstelle zur Verfügung. Schauen Sie sich dazu bitte die erweiterten Einstellungen im Bereich Schnittstelle an. (Die erweiterten Einstellungen stehen erst zur Verfügung, wenn das Projekt angelegt wurde.)

- Erfolgslink:
 https://payment.datatrans.biz/upp/jsp/upDirBankSuccess.jsp?uppld=-USER_VARIABLE_0-&dibTrxId=-TRANSACTION-
- Automatische Weiterleitung aktivieren
- Abbruchlink:
 https://payment.datatrans.biz/upp/jsp/upDirBankCancel.jsp?uppld=-USER_VARIABLE_0-

3. Unter dem Punkt „Timeout“ definieren Sie folgendes:

Timeout

Hier haben Sie die Möglichkeit, ein Timeout in Sekunden festzulegen, nachdem der Bezahlvorgang abgebrochen wird. Sie sollten dann auch einen Link definieren, über den der Kunde zu Ihrem Shopsystem zurückkehren kann, um den Bestellvorgang zu wiederholen.

Timeout in Sekunden:

Timeout-Link:
Mögliche Ersetzungsvariablen

Ihr Kunde kann per automatischer Weiterleitung an den zuvor eingetragenen Timeout-Link weitergeleitet werden, statt eine Fehlermeldung angezeigt zu bekommen.

Automatische Weiterleitung:

4. Unter dem Punkt „Benachrichtigungen“ wählen Sie folgendes an:

- E-Mail-Benachrichtigung aktivieren
- E-Mail-Adresse: Füllen Sie Ihre E-Mail Adresse ein
- Sprache: Wählen Sie die gewünschte Sprache
- http(S)-Benachrichtigungen aktivieren
- http(S)-URL: <https://payment.datatrans.biz/upp/jsp/dibPostUrl.jsp>

Benachrichtigungen

E-Mail-Benachrichtigung aktivieren:

E-Mail-Adresse:

Sprache:

Nach einer erfolgreichen Überweisung werden Sie per E-Mail über die genauen Überweisungsdaten informiert.

HTTP(S)-Benachrichtigung aktivieren:

HTTP(S)-URL:

[Mögliche Ersetzungsvariablen](#)

Methode: POST GET

Wenn Sie die HTTP(S)-Benachrichtigung aktivieren, wird der Server von SOFORT Überweisung unabhängig von Ihrem Kunden ein Script auf Ihrem Server aufrufen und sämtliche Überweisungsdaten über eine sichere (falls HTTPS) Verbindung übergeben. Diese Überweisungsdaten können Sie mit einem Programm auswerten lassen und weitere Schritte einleiten, zum Beispiel die Freischaltung eines Produkts. Auch hier können Sie weitere Parameter, abgetrennt durch ein ? übergeben.

Es stehen noch weitere Benachrichtigungen zur Verfügung. Schauen Sie sich dazu bitte die erweiterten Einstellungen im Bereich Benachrichtigungen an. (Die erweiterten Einstellungen stehen erst zur Verfügung, wenn das Projekt angelegt wurde. Legen Sie bitte zunächst das Projekt an.)

5. Wählen Sie „Speichern“.


Nun sehen Sie oben die neuen Register.

Schnelleinstellungen
Erweiterte Einstellungen
Projekt testen
Hilfe zum Shopsystem

6. Klicken Sie anschliessend auf „Erweiterte Einstellungen“ und dann auf „Passwörter und Hash-Algorithmus“.


- Wählen Sie „Passwort setzen“ und „Benachrichtigungspasswort setzen“ aus. So generieren Sie beide Passwörter.

Passwörter und Hash-Algorithmus




Hier können Sie ein Projekt-Passwort und ein Benachrichtigungspasswort generieren. Das Projekt-Passwort wird für die Input-Prüfung, für Ersetzungsvariablen wie -USER_VARIABLE_x_HASH_PASS- und für die Hashbildung der HTTP- und HTTP-Response-Benachrichtigungen verwendet. **Bitte denken Sie daran, dass Sie u. U. Ihre entsprechenden Shop-Einstellungen oder Scripte anpassen müssen, wenn Sie diese Passwörter ändern.**
 Bitte beachten Sie, dass die Passwörter jedesmal neu gesetzt werden, sobald Sie auf »Passwort setzen« klicken.

Projekt-Passwort generieren

Keine Sonderzeichen verwenden: 

Benachrichtigungspasswort generieren


Wenn Sie hier ein Benachrichtigungspasswort setzen, wird dieses statt dem Projekt-Passwort für die Hash-Berechnung bei HTTP- und HTTP-Response-Benachrichtigungen verwendet. Bitte beachten Sie, dass Ihr Shopsystem-Modul dies unterstützen muss.

Keine Sonderzeichen verwenden: 

Input-Prüfung

Durch die Input-Prüfung können Sie sicherstellen, dass die an unsere Schnittstelle übergebenen Parameter nicht verändert wurden. Wenn Sie die Input-Prüfung aktivieren, können Sie diese anschließend nicht mehr deaktivieren.

Input-Prüfung aktivieren:

Hash-Algorithmus: 

- Aktivieren Sie „Input-Prüfung“, setzen Sie SHA256 als „Hash-Algorithmus“ und klicken Sie anschliessend auf „Speichern“.
- Wenn Sie ein Konto bei der Sofortbank haben, können Sie Gutschriften durchführen. Für andere Banken wird die Gutschriftsfunktion zurzeit nicht unterstützt.

Um Gutschriften durchführen zu können, muss der API-Key eröffnet werden. Diesen generieren Sie im Menü API-Key, das Sie auf der linken Seite finden.

API-Keys

Sie haben einen Schlüssel für unsere API generiert. Diesen Schlüssel können Sie für die folgenden Dienste einsetzen:

- Paycode
- Bankleitzahlen als CSV-Datei exportieren
- Rückbuchungen über XML-Schnittstelle
- Nutzung SOFORT Gateway

API-Key

Aktiver API-Key: **26c3fb14980144da2f707ca17fb475c4**
(gültig bis: 25.06.2014)

[Neuen API-Key generieren?](#)

Nun ist Ihr Konto eingerichtet. Bitte senden Sie die folgenden Daten in einem **Passwort geschützten .zip-File** an Datatrans (setup@datatrans.ch).

- Ihre Kunden-Nummer
- Ihr ProjektID
- Projektpasswort
- Benachrichtigungspasswort
- API-Key

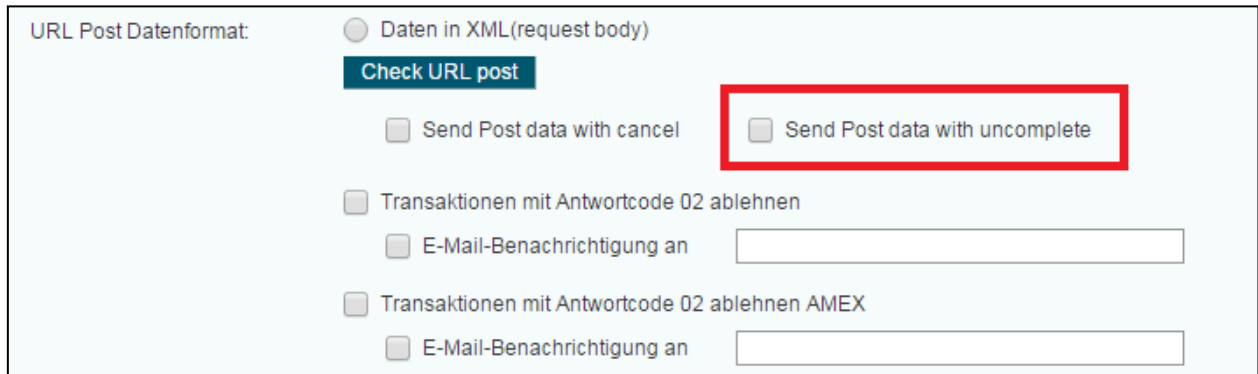
Senden Sie uns anschliessend das **Passwort** für das zip-File an support@datatrans.ch.

Es ist wichtig, dass Sie uns diese Informationen in zwei E-Mails zuschicken, da es sich um sensible Informationen handelt.

Bitte beachten Sie, dass die Passwörter sowie der API-Key nach einer bestimmten Zeit auslaufen und Sie diese neue generieren müssen. Bitte teilen Sie uns dann die neuen Passwörter mit, damit wir diese wieder konfigurieren können.

POST URL auch bei unvollständige Transaktionen ausführen

Bei SOFORT Überweisung kann es vorkommen, dass der Kunde das Browserfenster während des Kaufprozesses zu früh oder im falschen Moment schliesst. Damit dies nicht zu Inkonsistenzen führt, empfehlen wir Ihnen folgende Checkbox im Datatrans Webadmin Tool unter *UPP Verwaltung* -> *UPP Daten* zu aktivieren:



URL Post Datenformat:

Daten in XML(request body)

Check URL post

Send Post data with cancel

Send Post data with uncomplete

Transaktionen mit Antwortcode 02 ablehnen

E-Mail-Benachrichtigung an

Transaktionen mit Antwortcode 02 ablehnen AMEX

E-Mail-Benachrichtigung an

Somit wird sichergestellt, dass Ihre POST URL auf im Falle einer unvollständigen Transaktion aufgerufen wird.