

White Paper

Saferpay CAI Cartridge für Intershop Enfinity 6

Authors: Texcelerate solutions GmbH
Version: 1.0
Date: 01.02.2006
Status: COMPLETE

1 Featurelist

Die von texcelerate entwickelte Saferpay CAI Cartridge unterstützt derzeit folgende Anforderungen:

- Generierung eines Actionlinks für das Eingabeformular der Kreditkartendaten zur Kreditkartenregistrierung mit:
 - Erzeugung einer Kreditkartenreferenznummer
 - Erzeugung eines Fehlerlinks an den der Browser im Falle einer fehlerhaften Kreditkartenregistrierung redirected wird.
 - Erzeugung eines Successlinks an den der Browser im Falle einer positiven Kreditkartenregistrierung redirected wird.

- Analyse der Antwort der Kreditkartenregistrierung
 - Im Fehlerfall wird der entsprechende Responsecode und die zugehörige Beschreibung geloggt und als Dictionary Parameter ausgegeben.
 - Im Erfolgsfall werden die für die Autorisierung der Kreditkarte notwendigen Daten aus dem Request in das Pipeline Dictionary geschrieben und mit der Autorisierung der Kreditkarte fortgefahren.

- Autorisierung der Kreditkarte
 - Die Kreditkarte wird bei Saferpay mit dem entsprechenden Betrag autorisiert.
 - Im Erfolgsfall wird die Transaktions-Id und ein Token (wenn genutzt) zur Übergabe als Custom Attribute in die Order ins Pipeline Dictionary geschrieben
 - Im Fehlerfall wird der entsprechende Responsecode und die zugehörige Beschreibung geloggt und als Dictionary Parameter

ausgegeben.

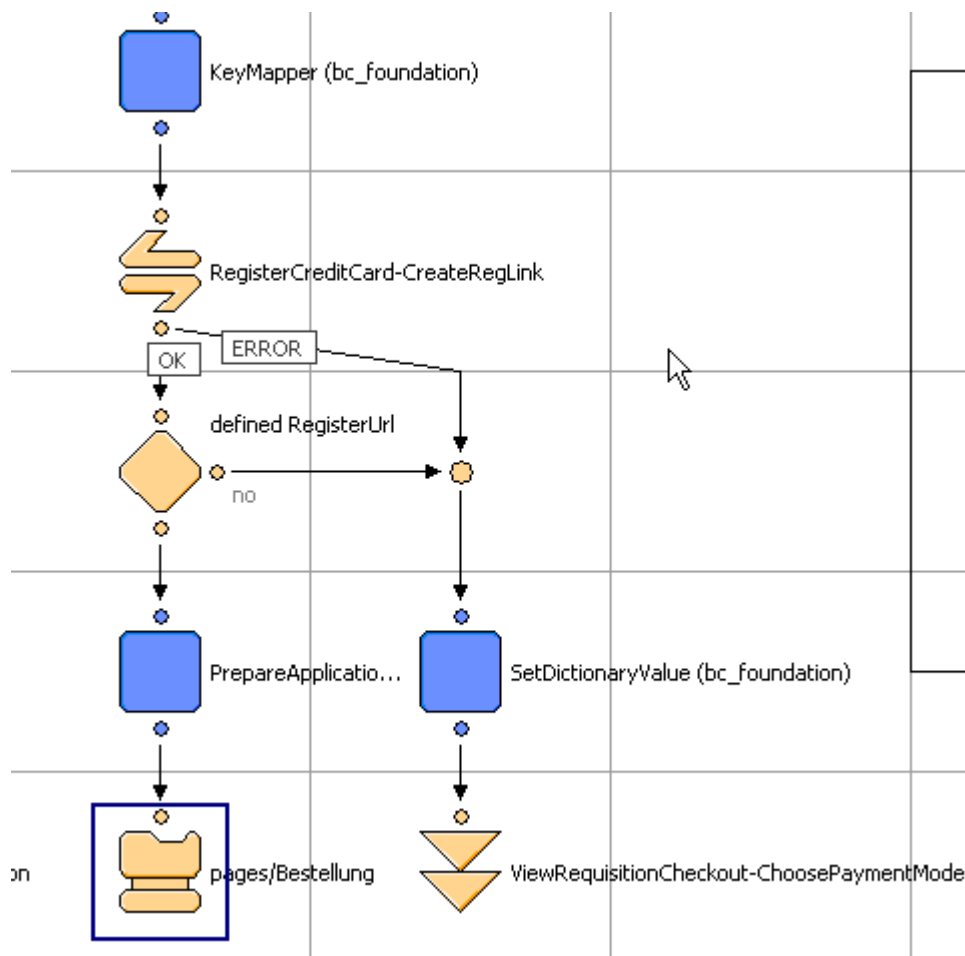
- Verwendung verschiedener Accounts
 - Die Cartridge ermöglicht es durch Konfiguration mehr als einen Saferpay-Account zu verwenden. Das ermöglicht die Verwendung der Cartridge für mehrere Mandanten.

2 To Do's

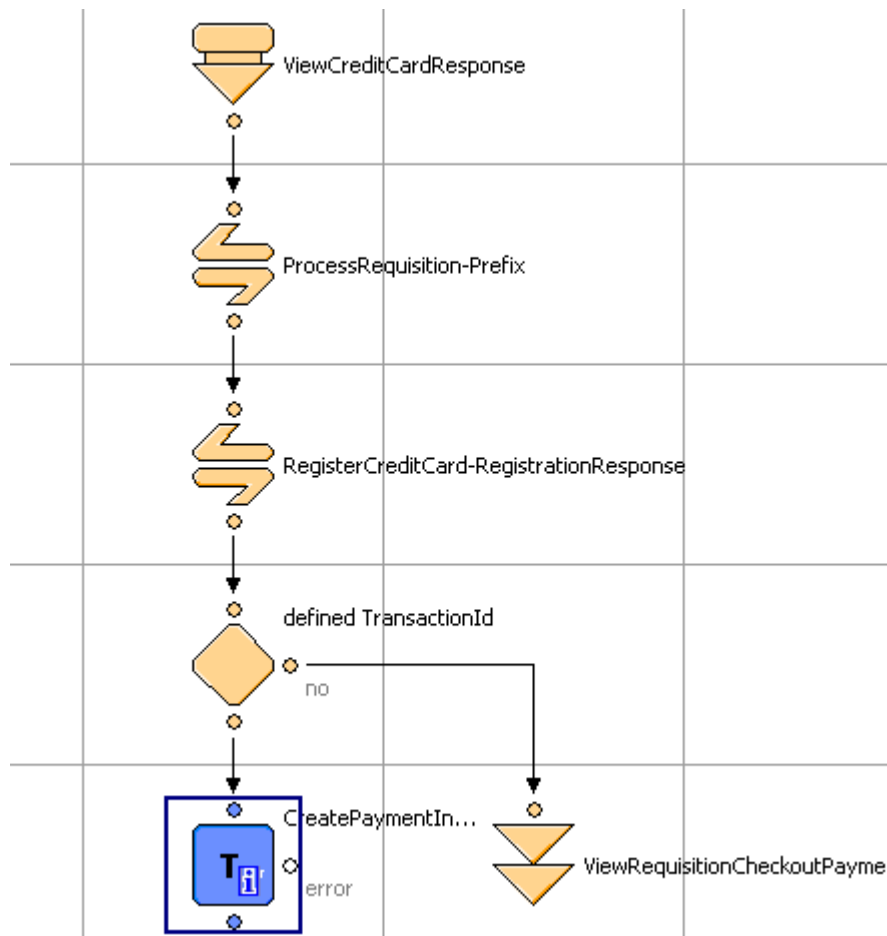
Derzeit ist die tatsächliche Auslösung der Zahlung über die Cartridge noch nicht implementiert, da üblicherweise dieser Prozessschritt vom Warenwirtschaftssystem bei erfolgter Auslieferung durchgeführt wird.

3 Einbindung in eigene Pipelines

Die Cartridge muss an zwei Stellen der Payment-Pipelines eingebunden werden. Zunächst muss vor der eigentlichen Darstellung des Eingabeformulars der Kreditkartendaten ein Registrierungslink erstellt werden.



Anschließend muss nach Eingabe der Kreditkartendaten und nach Absenden des Eingabeformulars, die Antwort des Saferpay Gateways analysiert werden und ggf. die Kartenautorisierung durchgeführt werden.



4 Kontakt

Für weiterführende Informationen und Terminvereinbarungen wenden Sie sich bitte an:

texcelerate solutions GmbH
Andreas Zimmer
Waldweg 85
22393 Hamburg

Tel: 040 – 27889272

Email: azimmer@texcelerate.biz

<http://www.texcelerate.biz>