

Technische Anbindung des Händlerinterface mithilfe der API

Allgemeine Informationen

Dieses Handbuch soll einen Überblick geben, wie die Prozesse, die nach Abschluss eines „ratenkauf by easyCredit“ möglich sind, über eine Schnittstelle eingebunden werden können.

Die im Folgenden genannten Vorgänge können auch manuell über unser [Händlerinterface](#) vorgenommen werden.

Autorisierung

Die Nutzung der Händlerinterface-API erfordert eine Anmeldung an unserem System. Die Autorisierung erfolgt analog zur Vorgang-API via Request-Header mit den gleichen Daten wie bei der Webshop-Integration. Die notwendigen Header Felder sind:

Feld	Erläuterung
tbk-rk-shop	Ihre Webshop-ID
tbk-rk-token	Das API-Kennwort, das Sie selbst in der Shopadministration vergeben

Aufrufe

Die API besteht aus den Aufrufen:

1. Suchen von Vorgängen/Bestellungen
2. Lieferung melden
3. Rückabwicklung durchführen

Base-URL:

```
https://app.easycrredit.de/ratenkauf/transaktionsverwaltung-  
ws/rest/v2/transaktionen
```

Suchen von Vorgängen/Bestellungen

Request:

```
GET https://app.easycredit.de/ratenkauf/transaktionsverwaltung-
ws/rest/v2/transaktionen/suchen
```

Request Parameters:

name	type	description	constraints
bis	query	Maximales Bestelldatum. Die Bestelldaten der gesuchten ' (Format: yyyy-MM-dd)	
status	query	Status, den die gesuchten Vorgänge besitzen sollen.	"LIEFERUNG_MELDEN" or "LIEFERUNG_MELDEN_AUSLAUFEND" or "ALLE" or "IN_ABRECHNUNG" or "ABGERECHNET" or " AUSLAUFEND"
suche	query	Sucheingabe. Text wird in der fachlichen Vorgangskennung, der Shop-Vorgangskennung, dem Vorname und dem Nachnamen des Kunden gesucht.	
von	query	Minimales Bestelldatum. Die Bestelldaten der gesuchten Vorgänge liegen zeitlich nach diesem Datum. (Format: yyyy-MM-dd)	

Anwendungsbeispiel:

```
GET https://app.easycredit.de/ratenkauf/transaktionsverwaltung-
ws/rest/v2/transaktionen/suchen?von=2018-01-01&status=LIEFERUNG_MELDEN HTTP/1.1
```

tbk-rk-shop: (Ihre Webshop-ID)

tbk-rk-token: (Ihr API-Kennwort)

Lieferung melden

Request:

```
POST https://app.easycredit.de/ratenkauf/transaktionsverwaltung-
ws/rest/v2/transaktionen/{vorgangskennung}/lieferung
```

Request Parameters:

name	type	description	constraints
vorgangskennung	path	die fachliche Vorgangskennung (6 Zeichen) des Vorgangs zu dem die Lieferung gemeldet werden soll.	

Anwendungsbeispiel:

```
POST https://app.easycredit.de/ratenkauf/transaktionsverwaltung-
ws/rest/v2/transaktionen/TKNJCT/lieferung HTTP/1.1
```

Content-Type: application/json

tbk-rk-shop: (Ihre Webshop-ID)

tbk-rk-token: (Ihr API-Kennwort)

```
{
  "datum" : "2017-11-09"
}
```

Anmerkung: Es wird immer das jeweils aktuelle Tagesdatum übertragen, unabhängig davon, welches Datum im Request eingetragen ist.

Rückabwicklung durchführen

Request:

```
POST https://app.easycredit.de/ratenkauf/transaktionsverwaltung-
ws/rest/v2/transaktionen/{vorgangskennung}/rueckabwicklung
```

Request Parameters:

name	type	description	constraints
vorgangskennung	path	die fachliche Vorgangskennung (6 Zeichen) des Vorgangs zu dem die Lieferung gemeldet werden soll.	

Anwendungsbeispiel (teilweiser Widerruf):

```
POST https://app.easycredit.de/ratenkauf/transaktionsverwaltung-
ws/rest/v2/transaktionen/TKNJMV/rueckabwicklung HTTP/1.1
```

Content-Type: application/json

tbk-rk-shop: (Ihre Webshop-ID)

tbk-rk-token: (Ihr API-Kennwort)

```
{
  "datum" : 2017-11-17,
  "grund" : "WIDERRUF_TEILWEISE",
  "betrag" : 500
}
```

Anwendungsbeispiel (vollständiger Widerruf):

POST https://app.easycrredit.de/ratenkauf/transaktionsverwaltung-
ws/rest/v2/transaktionen/TKNJMV/rueckabwicklung HTTP/1.1

Content-Type: application/json

tbk-rk-shop: (Ihre Webshop-ID)

tbk-rk-token: (Ihr API-Kennwort)

```
{
  "datum" : 2017-11-17,
  "grund" : "WIDERRUF_VOLLSTAENDIG"
}
```

Request properties:

name	type	description	constraints
betrag	object		
datum	number		
grund		Enum für den Grund der Rückabwicklung	"WIDERRUF_VOLLSTAENDIG" or "WIDERRUF_TEILWEISE" or "RUECKGABE_GARANTIE_GEWAEHRLEISTUNG" or "MINDERUNG_GARANTIE_GEWAEHRLEISTUNG"