



QUICKSTARTGUIDE

# Dokumentation JTL Shop Plugin

**Pluginversion:** 1.0.3 / 2020

**Kompatibel mit:** ab v4.x

## **Checkliste**

### **Installation**

#### **Konfiguration der Zahlungsarten im Backend**

Verfügbarkeit der Zahlungsart in den jeweiligen Varianten

Plugin Konfiguration

Zuweisen der Zahlungsarten

#### **Zahlartenkonfiguration im Micropayment Controlcenter**

Kreditkarte / SEPA Lastschrift / Vorkasse

Weitere Zahlungsarten

#### **Individuelle Grafik für Ihr Bezahlfenster**

#### **Support & Kontakt**

## Verfügbare Zahlungsarten für diese Shop-Version



# Checkliste

Folgende Schritte sind notwendig um die Micropayment Zahlmodule zu implementieren. Alle Details zur Integration finden Sie im weiteren Verlauf dieser Anleitung.

1

Melden Sie sich kostenlos und unverbindlich im Micropayment-ControlCenter an.

2

Legen Sie im Micropayment-Händlerzugang Ihr/e Projekt/e unter **Konfiguration** → **Projekte** an. Die angemeldeten Projekte werden von unserem Risk-Team schnellstmöglich überprüft.

3

Aktivieren Sie Ihr Projekt. Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, sind alle Zahlungsarten im Testmodus verfügbar.

4

Beantragen Sie die benötigten Zahlungsarten unter **Kundendaten** → **Vertragsinformationen** → **Zahlungsarten**.

5

Konfigurieren Sie die gewünschten Zahlungsarten unter **Konfiguration** → **Zahlungsarten**.

6

Nach der Legitimation des Accounts steht Ihnen unser Service vollumfänglich für den LIVE-Betrieb zur Verfügung

Sie haben jederzeit die Möglichkeit, alle Zahlarten im Testmodus zu nutzen. Sollten Sie dazu Fragen haben, steht Ihnen unser Support-Team jederzeit zur Verfügung

# Installation

Für die Installation der Bezahlmodule benötigen Sie Zugriff auf die Dateien der Shopsoftware.  
Üblicherweise loggen Sie sich hierfür per FTP auf Ihrem Server ein.

Installationsbeginn:

**Hinweis:** Für die Installation des Bezahlmoduls benötigen Sie Zugriff auf die Dateien der Shopsoftware.

Üblicherweise loggen Sie sich hierfür per FTP auf Ihrem Server ein und legen den entpackten Ordner auf includes → plugins ab oder Sie laden das .zip File im Shop hoch.

1

Login über das JTL-Admin-Backend

2

**Plugins → Pluginverwaltung →  
Upload → Plugin**  
im .zip Format hochladen

3

**Plugins → Pluginverwaltung →  
Verfügbar → Modul aktivieren**

## Pluginverwaltung

Plugins erweitern den Funktionsumfang, ohne den Kern-Shopcode zu verändern. Plugins können jederzeit deaktiviert bzw. komplett deinstalliert werden. Bitte installieren Sie keine Plugins, deren Ursprung Ihnen nicht bekannt ist.

**Sicherheitshinweis: Plugins haben Zugriff auf die gesamte Datenbank des Shopsystems!**

Aktiviert 2 Deaktiviert 0 Probleme 0 Verfügbar 10 Fehlerhaft 0 Upload Marktplatz

### Installierte Plugins

Name	Status	Version	Installiert am	Verzeichnis	Sprachvariablen	Linkgruppen	Lizenz	Aktionen
<input type="checkbox"/> EVO Theme-Editor	Aktiviert	1.00	10.10.2019 18:08	evo_editor				
<input type="checkbox"/> Micropayment Plugin	Aktiviert	1.00	10.10.2019 11:22	micropayment				

# Konfiguration der Zahlungsarten im JTL Shop Backend

## Integrationsvarianten der Zahlungsarten

Wir bieten Ihnen verschiedene Lösungen in Form einer Vollintegration (Kreditkarte, Lastschrift und Vorkasse API) oder alternativ unsere Event/Web Lösung mit unseren Zahlfenstern. Je nach Integrationsvariante stehen Ihnen die gewünschten Zahlungsarten zur Verfügung

### Aktivieren/Deaktivieren

Aktiviert die Zahlungsart im Shop unter **Storefront** → **Übersicht**

Micropayment Kreditkarte	Micropayment	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Micropayment Lastschrift	Micropayment	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Micropayment Vorkasse	Micropayment	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Micropayment Web Call2Pay	Micropayment	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Micropayment Web HandyPay	Micropayment	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Micropayment Web Kreditkarte	Micropayment	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Micropayment Web Lastschrift	Micropayment	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Micropayment Web paydirekt	Micropayment	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Micropayment Web PayPal	Micropayment	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Micropayment Web paysafecard	Micropayment	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Micropayment Web Prepay	Micropayment	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Micropayment Web Sofort	Micropayment	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Variante **A** Zahlung vor Bestellabschluss = = **JA**

Storefront → Kaufabwicklung → Warenkorb / Kaufabwicklung → Bestellabschluss →  
Abschlussseite nach externer Bezahlung = **Abschlussseite**

**Variante**  **B** Zahlung vor Bestellabschluss = = **JA**

Storefront → Kaufabwicklung → Warenkorb / Kaufabwicklung → Bestellabschluss →  
*Abschlussseite nach externer Bezahlung = **Statusseite***

**Variante**  **C** Zahlung vor Bestellabschluss = = **NEIN**

Storefront → Kaufabwicklung → Warenkorb / Kaufabwicklung → Bestellabschluss →  
*Abschlussseite nach externer Bezahlung = **Statusseite***

**Variante**  **D** Zahlung vor Bestellabschluss = = **NEIN**

Storefront → Kaufabwicklung → Warenkorb / Kaufabwicklung → Bestellabschluss →  
*Abschlussseite nach externer Bezahlung = **Abschlussseite***

## Verfügbarkeit der Zahlungsart in den jeweiligen Varianten

**Kreditkarte API, Lastschrift API**

verfügbar für:

**A**  **B**

**Vorkasse API und Web**

verfügbar für:

**A**  **B**  **C**  **D**

**Kreditkarte WEB, Lastschrift WEB, Sofort. WEB, PayPal WEB, Paysafecard WEB, Paydirekt WEB**

verfügbar für:



**HandyPay WEB, CAI2Pay WEB**

Verfügbar nur für digitalen Content:



## Plugin Konfiguration

Plugins → Micropayment Plugin



The screenshot shows the 'Einstellungen' (Settings) page for the 'Micropayment Plugin'. The title is 'Micropayment Einstellungen'. The settings are as follows:

Setting Name	Value	Control Type
Micropayment aktivieren	Ja	Dropdown
Projekt ID	11cu-ls	Text Input
Access Key	9e7774d41a31	Text Input
Testmode aktivieren	Ja	Dropdown
Micropayment Domain	DE	Dropdown
Theme	x1	Text Input
GFX		Text Input
Hintergrund Farbe	#ffff	Text Input
Hintergrund Grafik		Text Input
Zahlformular ID	form_payment_extra	Text Input
Debugging aktivieren	Ja	Dropdown

Einstellungen der einzelnen Felder in der Micropayment-Konfigurationsmaske:

## Projekt Kürzel (ID)

Rufen Sie im Micropayment Controlcenter unter **Konfiguration** → **Projekte** das Projekt auf und kopieren Sie das dort angegebene Kürzel.

The screenshot shows the Micropayment Controlcenter interface. At the top, the 'Konfiguration' menu is highlighted with a red box and labeled '1'. A dropdown menu is open, with 'Projekte' highlighted by a red box and labeled '2'. Below the dropdown, the 'Projekt "WooCo Backend" bearbeiten' page is visible. The 'Kürzel' field is highlighted with a red box and labeled '3', showing the value '1o8h-kcwn-98bec74'. The 'Name' field contains 'WooCo Backend'.

## Accesskey

Dieser ist im Micropayment Controlcenter unter **Konfiguration** → **Accesskey** zu finden.

The screenshot shows the Micropayment Controlcenter interface. At the top, the 'Konfiguration' menu is highlighted with a red box and labeled '1'. A dropdown menu is open, with 'Accesskey' highlighted by a red box and labeled '2'. Below the dropdown, the 'Ihr AccessKey' section is visible. The 'AccessKey' field is highlighted with a red box and labeled '3', showing the value '576352xxxxxxxxxxxxxxxx273e572a'.

## Test Modus

Aktiviert bzw. deaktiviert den Testmodus

## Theme Template

Es stehen die Themes X1 (default) oder X2 für die Darstellung bei Weiterleitungen zur Verfügung. Mehr Informationen über die Themes finden Sie im Micropayment Controlcenter unter **Hilfe** → **Bezahlfenster & Themes**

The image displays two screenshots of the Micropayment payment interface. The left screenshot shows a credit card payment form for a 'Demoprojekt Testkauf' of 0.50 EUR. The right screenshot shows a mobile payment option 'Bezahlen per Telefon / Anruf' for a 'Demoprojekt micropayment.jpg' of 1.99 EUR.

**Left Screenshot (Credit Card Payment):**

- Produkt: Demoprojekt Testkauf
- Preis: 0,50 EUR
- Bezahlen Sie mit Ihrer Kreditkarte. Geben Sie bitte Ihre Daten vollständig in das Formular ein. Die Gesamtkosten für dieses Angebot betragen 0,50 EUR.
- Formularfelder: Karteninhaber, E-Mail, Kartennummer, Gültig bis (Monat/Jahr), CVC-Code.
- Buttons: weiter
- Footer: Informationen, Impressum, Deutsch

**Right Screenshot (Mobile Payment):**

- Produkt: Demoprojekt micropayment.jpg
- Preis: 1,99 EUR (inkl. MwSt)
- Bezahlen per Telefon / Anruf. Mit diesem einfachen und sicheren Bezahlssystem können Sie direkt mit Ihrem Telefon bezahlen.
- Rufen Sie folgende Telefonnummer an: 0900 5104 666 691
- Halten Sie die Telefonverbindung aufrecht, bis diese getrennt wird. (Anrufdauer aus dem Mobilfunknetz: 40 Sekunden)
- Dieser Anruf kostet einmalig 1,99 EUR (inkl. MwSt). Gegebenenfalls abweichende Preise aus dem Mobilfunknetz.
- Footer: micropayment, Deutsch, Deutschland

## Micropayment Domain

wählen Sie hier je nach Ihrer Micropayment Account Nummer 0-49999 die Micropayment GmbH (.de) bzw. ab 50000-99999 die Micropayment AG (.ch) aus

## Logo im Zahlfenster

Sie können im Micropayment Controlcenter ( **Tools** → **Bezahlfenster-Grafiken** ) eigene Logos (nur Theme X1) hinterlegen und den gfx-Code hier angeben.

### Hintergrund Farbe

Hier tragen Sie ggf. einen abweichenden Farbcode (Hex-Wert) ein. Mehr Informationen finden Sie im Micropayment Controlcenter unter

**Hilfe** → **Hintergrundgrafik**

### Hintergrundgrafik

Hier legen Sie die Hintergrundgrafik bei Weiterleitungen fest. Mehr Informationen finden Sie im Micropayment Controlcenter unter

**Hilfe** → **Hintergrundgrafik**

## Zuweisen der Zahlungsarten

### Storefront → Versandarten:

Unter Bearbeiten weisen Sie die Zahlungsarten dem Versand zu, anschließend sehen diese nun im Checkout



<input checked="" type="checkbox"/>	Micropayment Kreditkarte (Micropayment)	Aufpreis/Rabatt	<input type="text"/>	Betrag ▾
<input checked="" type="checkbox"/>	Micropayment Lastschrift (Micropayment)	Aufpreis/Rabatt	<input type="text"/>	Betrag ▾
<input checked="" type="checkbox"/>	Micropayment Vorkasse (Micropayment)	Aufpreis/Rabatt	<input type="text"/>	Betrag ▾
<input checked="" type="checkbox"/>	Micropayment Web Kreditkarte (Micropayment)	Aufpreis/Rabatt	<input type="text"/>	Betrag ▾
<input checked="" type="checkbox"/>	Micropayment Web Lastschrift (Micropayment)	Aufpreis/Rabatt	<input type="text"/>	Betrag ▾
<input checked="" type="checkbox"/>	Micropayment Web Sofort. (Micropayment)	Aufpreis/Rabatt	<input type="text"/>	Betrag ▾
<input checked="" type="checkbox"/>	Micropayment Web Prepay (Micropayment)	Aufpreis/Rabatt	<input type="text"/>	Betrag ▾
<input checked="" type="checkbox"/>	Micropayment Web paysafecard (Micropayment)	Aufpreis/Rabatt	<input type="text"/>	Betrag ▾
<input checked="" type="checkbox"/>	Micropayment Web paydirekt (Micropayment)	Aufpreis/Rabatt	<input type="text"/>	Betrag ▾
<input checked="" type="checkbox"/>	Micropayment Web PayPal (Micropayment)	Aufpreis/Rabatt	<input type="text"/>	Betrag ▾



# Zahlartenkonfiguration im Micropayment Controlcenter

Kreditkarte / SEPA Lastschrift / Vorkasse

## Micropayment - Projekteinstellungen

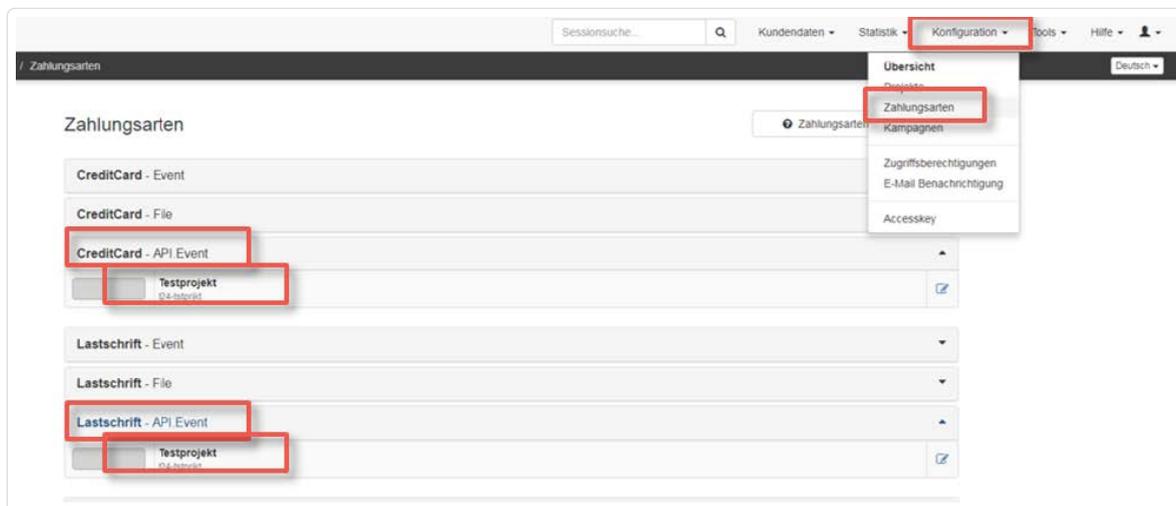
Bevor Sie das Payment-Plugin von Micropayment nutzen können, müssen noch einige Einstellungen im Micropayment Controlcenter vorgenommen werden.

### Hinweis:

Einstellungen müssen für alle Zahlungsarten vorgenommen werden, die Sie verwenden möchten. Die Konfiguration für Kreditkarte, SEPA Lastschrift und Vorkasse unterscheidet sich von den weiteren Zahlarten.

### Zahlungsart konfigurieren:

Rufen Sie unter **Konfiguration** → **Zahlarten** die jeweilige Zahlart auf **Kreditkarte** → **API.Event** / **Lastschrift** → **API.Event** / **Vorkasse** → **API.Event**.



### Benachrichtigungs-URL:

Tragen Sie hier folgende Benachrichtigungs-URL ein:



**Lastschrift** <https://www.shopurl.de/mcpayResponse/>



**Kreditkarte** <https://www.shopurl.de/mcpayResponse/>



**Vorkasse** <https://www.shopurl.de/mcpayResponse/>

### Aktivieren Sie die Zahlungsart

Klicken Sie hierzu auf "**Informationen zur Nutzung der API**" und stimmen Sie den Informationen zu. Speichern Sie die Einstellungen.

zahlungsarten / Testprojekt / Lastschrift - API.Event Deutsch ▾

Bearbeiten von "Lastschrift - API.Event" für "Testprojekt" Aktionen ▾ ⓘ

**Projektstatus** Aktiviert **Verfügbarkeit der Zahlungsart** Nur-Testmodus **Testmodus** Steuerung-via-API

**Zahlungsart aktivieren für Testprojekt**  
Informationen zur Nutzung der API

**Benachrichtigungs-URL**  ⓘ

Bankverbindung nach Rückbuchung sperren

**Kommentar**  ⓘ

Einstellungen speichern

## Zugriffsberechtigung

Geben Sie den Zugriff zur Kommunikation zwischen Ihrem Shop und Micropayment frei. Gehen Sie dazu auf **Konfiguration** → **Zugriffsberechtigungen** und anschließend auf neue Zugriffsberechtigung. Tragen Sie hier die IP-Adresse Ihres Shop-Servers ein.



## Zahlungsarten

Grundsätzlich müssen alle Zahlungsarten, die Sie im Shop verwenden möchten, konfiguriert und aktiviert werden. Wählen Sie bitte bei den weiteren Zahlungsarten die Event Option aus (z.B. SOFORT. - Event, paysafecard - Event etc.).

Zahlungsart aktivieren für JTL4 Testshop

**Benachrichtigungs-URL \***



Parameter: Benachrichtigungs-URL



Optionen: Benachrichtigungs-URL

Das Senden zusätzlicher Ereignisse ist **aktiviert**



**Standard-Artikel \***



Wählen Sie einen Artikelnamen, der von Ihrem Kunden später wiedererkannt wird, z.B. Projektnamen/Shopnamen

Optionen: Standard-Artikel

Den konfigurierten Standard nur verwenden, wenn kein Wert übermittelt wurde.



**Standard-Preis \***

Eurocent



Optionen: Standard-Preis

Den konfigurierten Standard nur verwenden, wenn kein Wert übermittelt wurde.



## Erweiterte Optionen

**erweiterte Sicherheit**

ist **aktiviert**



**Testmodus**

Testmodus ist aktiviert bis Widerruf



**Fehler-URL**

nicht angegeben



**Abbruch-URL**

nicht angegeben



**Kundendaten**

Adressdaten des Kunden abfragen

E-Mail Adresse des Kunden abfragen

1

Aktivieren Sie die von Ihnen gewünschte Zahlungsart

2

Hinterlegen Sie als API-URL Ihre Shop URL: <https://www.shopurl.de/mcpayResponse/>

Unter "**Parameter: Benachrichtigungs-URL**" hinterlegen Sie bitte folgende Werte für diese Zahlungsarten.



VISA

Name	Wert
orderid	= <u>__\$orderid__</u>
ph	= <u>__\$ph__</u>
sh	= <u>__\$sh__</u>



SEPA

Name	Wert
orderid	= <u>__\$orderid__</u>
ph	= <u>__\$ph__</u>
sh	= <u>__\$sh__</u>



tink

Name	Wert
orderid	= <u>__\$orderid__</u>
ph	= <u>__\$ph__</u>
sh	= <u>__\$sh__</u>



Vorkasse

Name	Wert
orderid	= <u>__\$orderid__</u>
ph	= <u>__\$ph__</u>
sh	= <u>__\$sh__</u>



Name	Wert
orderid	= <code>__\$orderid__</code>
ph	= <code>__\$ph__</code>
sh	= <code>__\$sh__</code>



Name	Wert
orderid	= <code>__\$orderid__</code>
ph	= <code>__\$ph__</code>
sh	= <code>__\$sh__</code>



Name	Wert
orderid	= <code>__\$orderid__</code>
ph	= <code>__\$ph__</code>
sh	= <code>__\$sh__</code>



Name	Wert
orderid	= <code>__\$orderid__</code>
ph	= <code>__\$ph__</code>
sh	= <code>__\$sh__</code>



Name	Wert
orderid	= <code>__\$orderid__</code>
ph	= <code>__\$ph__</code>
sh	= <code>__\$sh__</code>

3

**Optionen** → **API-URL**: Aktivieren Sie hier das Senden zusätzlicher Daten.

4

**Erweiterte Sicherheit**: Aktivieren Sie diese Option.

5

Testmodus: **Aktivieren** / **Deaktivieren** - muss aktiviert sein, falls Sie in Ihrem Shop-Modul Testbestellungen durchführen wollen. Zugehörige Test-Daten können Sie aus dem Micropayment Controlcenter unter **Hilfe** → **Testmodus** entnehmen.

6

**Fehler & Abbruch-URL**: Hier hinterlegen Sie Ihre URL zum Checkout  
<https://www.shopurl.de/warenkorb/>

Die Konfiguration im Micropayment Controlcenter ist nun abgeschlossen.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß mit Ihrem Micropayment-Plugin.

## Allgemeine Hinweise

Die Bezahlung über die Micropayment-Module können in der Währung € (EUR) durchgeführt werden. Sollten Sie eine andere Währung in Ihrem Shop anbieten, so wird dieser Wert umgerechnet, bzw. für die Kreditkarte, muss ein Währungsterminal beantragt werden.

**Bezahlstatus:** *Initiated payment with Micropayment*

Der Kunde hat eine Bestellung ausgelöst. Eine Bestellung kann diesen Status dauerhaft besitzen falls der Kunde die Payment Fenster verlässt und keinen vollständigen Bezahlprozess durchläuft.

**Bezahlstatus:** *Prepayment, outstanding. Deadline till Jahr-Monat-Tag*

Bestellung wurde mit Vorkasse durchgeführt. Diese wird angegeben sofern keine Bezahlungseingang vorhanden ist bei eine Vorkassen Bestellung. Angegeben Datum erläutert wann die Vorkassen Bestellung verfällt.

**Bezahlstatus:** *Payment complete. 00.00 EUR Auth xxxxxxxxxxxxxxxx*

Bestellung wurde bezahlt. Angegeben wird Zahlbetrag und die Interne Micropayment Auth Schlüssel. Dies kann verwendet werden im ControlCenter um die Zahlung zu bearbeiten.

Bezahlmodule für weitere Shops finden Sie auf unserer Seite unter Payment Plugins für Ihren Online Shop



# Individuelle Grafik für Ihr Bezahlfenster

Sie haben die Möglichkeit, im Bezahlfenster von Micropayment eine individuelle Grafik mit der Größe 200x200px zu hinterlegen. Diese Grafik wird mittels Grafik-Code aufgerufen. In Ihrem Micropayment ControlCenter können Sie diese unter dem Menüpunkt „Tools – Bezahlfenster-Grafiken hochladen. Der generierte Code (Kürzel) wird im folgenden Schritt in Ihrer Konfiguration als Grafik-Code hinterlegt.

## Meine Bezahlfenster-Grafiken

### Bezahlfenster-Grafiken - individuell & unabhängig

In den, von uns bereitgestellten, Bezahlfenstern befinden sich austauschbare Grafiken. Damit sich das Bezahlfenster in Ihrem Webauftritt integriert und den Bezahlfluss nicht unnötig bremst, empfehlen wir Ihnen eigene Logos und Grafiken zu verwenden.

#### Verwenden Sie Ihr eigenes Logo

 Verwenden Sie Ihr eigenes Logo



Bei Fragen zu diesem Menüpunkt wenden Sie sich bitte an unseren Support.

## Neue Grafik erstellen (Datei-Upload)

Aktionen ▾



Bilddatei \*

Datei wählen...



Abbrechen

Upload starten

### Folgende Grafikversionen können Sie verwenden

Abmaße : 200x200px

LOGO™

 Vorlagen herunterladen

# Integration leicht gemacht.

Sie haben Fragen zu unseren Zahlungsmitteln oder zur Verwendung unserer Systeme? Schreiben Sie uns bequem per E-Mail. Wir werden Ihnen schnellstmöglich antworten.



(0800) 5 770 371

kostenfrei aus dem deutschen Festnetz



Schreiben Sie uns!



HELPDESK

Carsten Keßel

senior support engineer



FINANCE OFFICE

Jessica Amberg

head of controlling



HELPDESK

Robert Kühn

senior support engineer

