



QUICKSTARTGUIDE

Dokumentation Oxid 6 Payment-Plugin

Pluginversion: 1.1

Kompatibel mit: 6.3.0

Checkliste

Installation

Konfiguration der Zahlungsarten im Backend

Zahlartenkonfiguration im Micropayment Controlcenter

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

SICHERN SIE BITTE IHR GESAMTES SHOPVERZEICHNIS SOWIE DIE DATENBANK IHRES SHOPS.

Vorwort

Für die Installation der Bezahlmodule benötigen Sie Zugriff auf die Dateien der Shopsoftware, sowie das Oxid eSales 6 Plugin.

Üblicherweise loggen Sie sich hierfür per FTP auf ihren Server ein.

Außerdem benötigen sie den Paketmanager Composer, sowie eine SSH-Verbindung mit ihrem Shopperserver.

Integration

1

Entpacken und laden Sie das Plugin aus dem Verzeichnis **micropayment** per FTP in Ihren Shop-Ordner
"../root-of-shop/source/modules/"

2

Öffnen Sie unter Windows die Eingabeaufforderung (**cmd**).

3

Verbinden Sie sich über SSH mit dem Server
Bsp.: **"ssh user@www.your-server.de -p222"**

4

Composer installieren
(siehe: Download Composer)
<https://getcomposer.org/download/>

5

Wechseln Sie in das Root-Verzeichnis Ihres Shops:
"cd /path-to-shop/oxid/"

6

Plugin zum lokalen Repository hinzufügen:
"composer config repositories.micropayment/gateway path source/modules/micropayment/gateway/"

7

Plugin über Composer installieren:
**"composer require
micropayment/gateway:***"

8

Wenn Sie aufgefordert werden, die
Micropayment-Plugin-Dateien zu
überschreiben, antworten Sie mit **"No"**

9

Plugin in Shop installieren:
**"/vendor/bin/oe-console
oe:module:install-configuration
source/modules/micropayment
/gateway/"**

10

Änderungen übernehmen:
**"/vendor/bin/oe-console
oe:module:apply-configuration"**

Konfiguration der Zahlungsarten im OXID Shop Backend

Login über das OXID-Admin-Backend

Modul Einstellungen: **Erweiterungen** → **Module** → **Micropayment Gateway Settings** → **Einstellungen**

The screenshot shows the OXID Admin Backend interface. On the left is a dark sidebar with navigation options: ESHP ADMIN, Stammdaten, Shopereinstellungen, Erweiterungen (highlighted with a green arrow and '1'), Themes, Module (highlighted with a green arrow and '2'), Artikel verwalten (highlighted with a green arrow and '2'), Benutzer verwalten, Bestellungen verwalten, Kundeninformation, Service, History, and Favoriten. The main content area has a top navigation bar with 'Home', 'Startseite des Shops', and 'Abmelden'. Below this is a table of installed modules with columns 'AKTIV' and 'NAME'. The 'Micropayment Gateway Settings' row is highlighted in red and has a green arrow and '3' pointing to it. At the bottom of the table, there are tabs for 'Installierte Shop-Module', 'Stamm', and 'Einstell.'. A green arrow and '4' point to the 'Aktivieren' button on the right side of the page.

AKTIV	NAME
	Amazon Pay & Login 4 OXID by BESTIT
	GDPR Opt-in
	Klarna Checkout and Klarna Payment
	Micropayment Gateway Settings
	OXID Cookie Management powered by usercentrics
	PAYONE Payment für OXID eShop
	PayPal
	Paymorrow Zahlungen
	WYSIWYG Editor + Mediathek

Installierte Shop-Module | **Stamm** | Einstell. | **Aktivieren**

Micropayment Gateway Settings

Online Zahlungsabwicklung für Ihr Business

Optimieren Sie Ihre Zahlungsabläufe mit Micropayment und sparen dadurch Zeit und Geld. Bei Micropayment erhalten Sie fertige Online Zahlungslösungen für Ihre individuellen Anforderungen.

Version 1.0
Autor Micropayment GmbH (TE)
E-Mail support@micropayment.de
URL http://r91.micropayment.de

The screenshot shows the configuration form for Micropayment Gateway Settings. It has tabs for 'Installierte Shop-Module', 'Stamm', and 'Einstell.'. The form is titled 'Micropayment Einstellungen' and contains several input fields and a checkbox:

- ACCESS KEY
- Projekt Kürzel
- Bestellung: {\$orderid} Buchungstext
- x1 Theme
- GFX Code
- Hintergrund GFX Code
- Hintergrund Farbe
- Sicherheitsfeld
- Test Modus
- micropayment.de Micropayment Domain

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.
- Logos: VISA, MasterCard
- Formularfelder: Karteninhaber (Kreditkarteninhaber), 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.
- Telefonnummer: 0900 5104 666 691
- Wartungshinweis: Halten Sie die Telefonverbindung aufrecht, bis diese getrennt wird. (Anrufdauer aus dem Mobilfunknetz: 40 Sekunden)
- Preisangabe: *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

Geheimwort / Sicherheitsfeld

Das secretfield finden Sie im Micropayment Controlcenter unter

Konfiguration → Zahlungsarten → Zahlungsart Event → Projekt-konfigurieren → Parameter: Benachrichtigungs-URL → Option bearbeiten

Sicherheitsfeld

Hier können Sie sich einen Feldnamen ausdenken, der für die Notifikations-API benutzt wird, um die Kommunikation zwischen den Servern zu sichern. Erlaubt sind Kleinbuchstaben und Zahlen. Sollten Sie einen eigenen Feldnamen verwenden, bitte den GET-Parameter im Micropayment ControlCenter ebenfalls anpassen. Falls nicht wird „secretfield“ verwendet. Hierbei können sie auch den automatisch erzeugten Wert verwenden.

Sicherheitswert

Hier tragen Sie bitte einen zufälligen Wert ein. Dieser sollte mindestens 5 Zeichen lang und ebenfalls im ControlCenter als GET-Parameter hinterlegt sein. Erlaubte Zeichen sind a-z, A-Z, 0-9.

Zahlungsart aktivieren/deaktivieren

Shopeinstellungen → Zahlungsarten → Zahlungsart auswählen → Stamm

OXID eshop Home Startseite des Shops Abmelden

ESHOP ADMIN

Stammdaten

Shopeinstellungen

Zahlungsarten

Rabatte

Versandarten

Versandkostenregeln

Gutscheinserien

Geschenkverpackung

Erweiterungen

Artikel verwalten

Benutzer verwalten

Bestellungen verwalten

Kundeninformation

Service

History

Favoriten [linken]

A	NAME
<input type="checkbox"/>	Bankeinzug/Lastschrift
<input type="checkbox"/>	Empty
<input type="checkbox"/>	Micropayment Call2Pay WEB
<input type="checkbox"/>	Micropayment HandyPay WEB
<input type="checkbox"/>	Micropayment Kreditkarte WEB
<input checked="" type="checkbox"/>	Micropayment Lastschrift WEB
<input type="checkbox"/>	Micropayment paydirekt WEB
<input type="checkbox"/>	Micropayment PayPal WEB
<input type="checkbox"/>	Micropayment paysafecard WEB

Seite 1 / 2 1 2

Stamm Länder RDFa

Aktiv

Name Micropayment Lastschrift Wi

Preis aufschlag (€) 0 abs ?

Basis für Preis aufschlag: 1. Warenwert aller Artikel im Warenkorb ? 2. Rabatte 3. Gutscheine 4. Versandkosten 5. Geschenkverpackung/Grußkarte

Ab Bonitätsindex 0 ?

Einkaufswert (€) von 0 bis 10000 ?

Ausgewählt ?

Sortierung 20 ?

Felder

Feld hinzufügen

Markierte Felder lösche

Speichern

In Sprache Deutsch

Benutzergruppen zuordnen

Beschreibung der Zahlungsart

Micropayment Sepa Lastschrift WEB

Anmerkung: Wenn Sie Zellenumbrüche unverändert übernehmen möchten (z. B. für plaintext E-Mail), d

Länder Zuordnen

Shopeinstellungen → Zahlungsarten → Zahlungsart auswählen → Länder → Zuordnen

The screenshot shows the OXID eshop admin interface. On the left is a dark sidebar with navigation options: ESHP ADMIN, Stammdaten, Shopeinstellungen (highlighted with a green arrow and '1'), Zahlungsarten (highlighted with a green arrow and '2'), Rabatte, Versandarten, Versandkostenregeln, Gutscheinserien, Geschenkverpackung, Erweiterungen, Artikel verwalten, Benutzer verwalten, Bestellungen verwalten, Kundeninformation, Service, History, and Favoriten. The main content area has a top navigation bar with 'Home', 'Startseite des Shops', and 'Abmelden'. Below this is a search bar and a table of payment methods. The table has columns 'A' and 'NAME'. The row 'Micropayment Lastschrift WEB' is highlighted in red and has a green arrow pointing to it with the number '3'. Below the table, there are tabs for 'Stamm', 'Länder' (selected), and 'RDFa'. The 'Länder' tab shows configuration options for the selected payment method: 'Aktiv' (checked, with a green arrow and '4'), 'Name' (Micropayment Lastschrift W), 'Preis auf-/abschlag (€)' (0), 'Basis für Preis auf-/abschlag' (checked for 1, 2, 3, 4), 'Ab Bonitätsindex' (0), 'Einkaufswert (€)' (von 0 bis 10000), 'Ausgewählt' (unchecked), 'Sortierung' (20), and 'Felder'. On the right, there is a 'Benutzergruppen zuordnen' button and a text area for 'Beschreibung der Zahlungsart' containing 'Micropayment Sepa Lastschrift WEB'.

Benutzer Zuordnen

Shopeinstellungen → Zahlungsarten → Zahlungsart auswählen → Länder → Zuordnen

Versandarten Zuordnen

Shopeinstellungen → Versandarten → Versandart auswählen → Zahlungsarten → Zuordnen

The screenshot shows the OXID eShop admin interface. On the left is a navigation menu with categories like Stammdaten, Shopeinstellungen, Zahlungen, Rabatte, Versandarten, etc. The main content area shows the 'Versandarten' (Shipping Methods) configuration. A table lists shipping methods, with 'Standard' highlighted in red. A green arrow labeled '3' points to this row. Another green arrow labeled '1' points to the 'Shopeinstellungen' menu item, and a green arrow labeled '2' points to the 'Versandarten' menu item. Below the shipping methods list, there are tabs for 'Stamm', 'Zahlungen', 'Benutzer', and 'RDfa'. A green arrow labeled '4' points to the 'Zahlungen' tab. Below the tabs is a button labeled 'Zahlungen zuordnen', with a green arrow labeled '5' pointing to it. An inset window titled '[OXID eShop Administrationsbereich]' shows the 'Zahlungen zuordnen' dialog. It contains two tables: 'Alle Zahlungsarten' (All Payment Methods) and 'Zugeordnete Zahlungsarten' (Assigned Payment Methods). The 'Alle Zahlungsarten' table is currently empty. The 'Zugeordnete Zahlungsarten' table lists various payment methods with their costs. A green arrow labeled '6' points to the 'Alle Zahlungsarten' table, and a green arrow labeled '7' points to the 'Zugeordnete Zahlungsarten' table. At the bottom of the dialog are buttons for 'Alle zuordnen' and 'Alle Zuordnungen löschen'.

Shop-Installation fertig!

Sie haben nun sämtliche Einstellungen in Ihrer Shopsoftware getätigt. Letztlich **nehmen Sie bitte noch wichtige Einstellungen im Micropayment ControlCenter vor**. Nach Abschluss dieser Einstellungen können Sie die Micropayment Bezahlmodule einsetzen.

Zahlartenkonfiguration im Micropayment Controlcenter

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 Oxid6.3

Die Zahlungsart Kreditkarte steht nur im Testmodus zur Verfügung.

Um Kreditkartenzahlungen abzurechnen, benötigen Sie eine eigene VU-Nummer (Vertrags-Unternehmens-Nummer). Diese können Sie schnell & unkompliziert bei uns beantragen.

[VU-Nummer beantragen!](#)

Benachrichtigungs-URL * **i**

Parameter: Benachrichtigungs-URL **i**

Optionen: Benachrichtigungs-URL **i**

Standard-Artikel * **i**

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

Optionen: Standard-Artikel **i**

Standard-Preis * Eurocent **i**

Optionen: Standard-Preis **i**

Erweiterte Optionen

erweiterte Sicherheit **i**

Testmodus **i**

Fehler-URL **i**

Abbruch-URL **i**

Kundendaten Adressdaten des Kunden abfragen (Adressinformationen)
 E-Mail Adresse des Kunden abfragen (Kontaktinformationen)

zusätzliche Kundenverifikation **i**

1

Aktivieren Sie die von Ihnen gewünschte Zahlungsart

2

Hinterlegen Sie als API-URL Ihre Shop URL: <https://www.shopurl.de/root-of-shop/source/index.php>

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



Name	Wert
orderid	= <code>__\$orderid__</code>
cl	= <code>micropaymentNotify</code>



Name	Wert
orderid	= <code>__\$orderid__</code>
cl	= <code>micropaymentNotify</code>



Name	Wert
orderid	= <code>__\$orderid__</code>
cl	= <code>micropaymentNotify</code>



Name	Wert
orderid	= <code>__\$orderid__</code>
cl	= <code>micropaymentNotify</code>



Name	Wert
orderid	= __\$orderid__
cl	= micropaymentNotify



Name	Wert
orderid	= __\$orderid__
cl	= micropaymentNotify



Name	Wert
orderid	= __\$orderid__
cl	= micropaymentNotify



Name	Wert
orderid	= __\$orderid__
cl	= micropaymentNotify



Name	Wert
orderid	= __\$orderid__
cl	= micropaymentNotify

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/>

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 Bezahfluss 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™

 Vorfagen 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

