

# **OXID eSales Dokumentation**

## **Benutzerhandbuch des Moduls Paymorrow Zahlungen**

## Copyright

Copyright © 2015 OXID eSales AG, Deutschland

Die Vervielfältigung dieses Dokuments oder Teilen davon, insbesondere die Verwendung von Texten oder Textteilen bedarf der ausdrücklichen vorherigen Zustimmung der OXID eSales AG.

Die in diesem Dokument bereit gestellten Informationen wurden nach aktuellem Stand der Technik verfasst. Die OXID eSales AG übernimmt jedoch keine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der bereit gestellten Informationen. Da sich Fehler, trotz aller Bemühungen nie vollständig vermeiden lassen, sind wir für Hinweise jederzeit dankbar.

## Lizenz

Die Lizenzierung der Software ist abhängig von der eingesetzten Shop-Edition.

Die Software für den OXID eShop Community Edition wird unter der GNU General Public License v3 veröffentlicht. Sie dürfen diese entsprechend den von der Free Software Foundation herausgegebenen Lizenzbedingungen weiter veröffentlichen und/oder verändern. Die rechtsgültigen Lizenzbedingungen für die Weitergabe von Software, die der GNU GPL unterliegt, entnehmen Sie bitte dem englischen Originaltext unter <http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>.

Die Software für den OXID eShop Professional und Enterprise Edition wird unter kommerzieller Lizenz veröffentlicht. Die alleinigen Rechte an der Software liegen ausschließlich bei der OXID eSales AG. Eine Dekompilierung des Quellcodes, unerlaubte Vervielfältigung sowie die Weitergabe an Dritte ist nicht gestattet. Zuwiderhandlungen werden ausnahmslos zur Anzeige gebracht und strafrechtlich verfolgt.

## Konventionen

In diesem Dokument werden die folgenden typographischen Konventionen verwendet:

`Grau hinterlegte Proportionalschrift`

Für Benutzereingaben, Quellcode und URLs

***Graue Kursivschrift***

Für Dateinamen und Pfade

**Fettschrift**

Für Eingabefelder und Navigationsschritte

**Fettschrift dunkelrot**

Für Warnungen und wichtige Hinweise

## Impressum

OXID eSales AG  
Bertoldstraße 48  
79098 Freiburg  
Deutschland  
Fon: +49 (761) 36889 0  
Fax: +49 (761) 36889 29  
Vorstand: Roland Fesenmayr (Vorsitzender), Andrea Seeger  
Aufsichtsrat: Michael Schlenk (Vorsitzender)  
Sitz: Freiburg  
Amtsgericht Freiburg i. Brg.  
HRB 701648

## Inhaltsverzeichnis

Copyright .....	2
Lizenz .....	2
Konventionen .....	3
Impressum .....	3
Inhaltsverzeichnis .....	4
1 Einführung .....	5
2 Systemvoraussetzungen .....	5
3 Installation .....	5
3.1 Shopdateien und Datenbank sichern .....	6
3.2 Modul-Dateien kopieren .....	6
3.3 Multi-Shop & -Language .....	6
3.4 Besondere Shopsystem-Version .....	6
3.5 Modul aktivieren .....	6
3.6 Temporäre Dateien löschen .....	7
4 Konfiguration .....	7
4.1 API-Konfiguration einrichten .....	7
4.2 Zahlungsarten im Shop konfigurieren .....	7
4.3 Versandarten für Paymorrow im Shop anpassen .....	8
5 Funktionsbeschreibung .....	8
5.1 Paymorrow Payments im Bestellprozess .....	8
5.2 Paymorrow Payments bei der Bestellung .....	11
5.3 OXID eShop Mobile Theme .....	11

## 1 Einführung

Das Modul Paymorrow Zahlungen wickelt sowohl den Rechnungsbau als auch das SEPA-Lastschriftverfahren mit Zahlungsgarantie der Paymorrow GmbH ab. Dies schützt Shopbetreiber gegen Zahlungsausfälle, da die Zahlungsanfrage vorab und in Echtzeit geprüft und bestätigt wird.

Titel des Moduls: Paymorrow Zahlungen  
Version: 1.0.0  
Kategorie: OXID eFire Extension - Zahlung im Online-Shop  
Hersteller: OXID eSales AG  
Internet: [www.oxid-esales.com](http://www.oxid-esales.com)  
E-Mail: [info@oxid-esales.com](mailto:info@oxid-esales.com)

Informationen zu Paymorrow-Produkten sowie Hilfestellung zur Modul-Installation & -Einrichtung erhalten Sie über Paymorrow.

- Produktberatung: [beratung@paymorrow.net](mailto:beratung@paymorrow.net)
- Technischer Kundenservice: [technik@paymorrow.net](mailto:technik@paymorrow.net)
- URL: <https://paymorrow.de>

Das Modul wurde von OXID eSales in Zusammenarbeit mit Paymorrow entwickelt und bereitgestellt.

## 2 Systemvoraussetzungen

Für die Verwendung des Moduls Paymorrow Zahlungen sind unten stehende Systemvoraussetzungen notwendig.

- PHP  $\geq$  5.3
- cURL
- OpenSSL

## 3 Installation

Dieser Abschnitt beschreibt die Installation des Moduls Paymorrow für den OXID eShop Version 4.7.x/5.0.x. – 4.9.x/5.2.x. Befolgen Sie die Anleitung Schritt für Schritt.

Wurde dieser Shop neu installiert, ist Paymorrow Zahlungen bereits integriert und Sie können diesen Abschnitt überspringen. Das Modul Paymorrow Zahlungen muss lediglich aktiviert werden. Gehen Sie dafür im Administrationsbereich des Shops zu **Erweiterungen** -> **Module**. In der Registerkarte **Stamm** des Moduls drücken Sie auf die Schaltfläche **Aktivieren**.

Der technische Kundenservice von Paymorrow bietet Ihnen zudem einen kostenfreien Modul-Integrations- sowie Einrichtungs-Service an.

Verwenden Sie bitte zur Kommunikation mit Paymorrow folgende Kontaktdaten:

E-Mail: [technik@paymorrow.net](mailto:technik@paymorrow.net) & Telefonnummer: 0721 / 480 84 30

Für Vertragskunden kann auch OXID eSales das Modul installieren. Service-Anfragen können über [support@oxid-esales.com](mailto:support@oxid-esales.com) gestellt werden.

### 3.1 Shopdateien und Datenbank sichern

Bevor Sie mit der Installation des Moduls beginnen und Änderungen am Shopsystem und der Datenbank vornehmen, empfehlen wir eine Sicherheitskopie zu erstellen.

### 3.2 Modul-Dateien kopieren

Übertragen Sie den Inhalt der Ordner ***copy\_this*** und ***changed\_full*** aus dem Zip-Archiv mit Hilfe einer FTP-Software auf die erste Hierarchieebene des Shopverzeichnis auf Ihrem Webserver. Achten Sie darauf, dass die Dateien unbedingt im binären Modus übertragen werden!

Bei den Zielverzeichnis des Modul-Pakets wird von der Standardversion und -installation des OXID eSales Shopsystems ausgegangen.

Sollte Ihre Verzeichnisstruktur abweichen, kontaktieren Sie uns bitte.

### 3.3 Multi-Shop & -Language

Sollten Sie Sub-Shops und mehr Sprachen als Deutsch und Englisch im Einsatz haben, dann prüfen Sie bitte die Kommentare in ***/modules/oxps/paymorrow/docs/install.sql*** für das manuelle Installieren aller CMS-Snippets.

### 3.4 Besondere Shopsystem-Version

Sollten Sie die Shop-Versionen 4.7.6/5.0.6 oder älter im Einsatz haben, dann müssen Sie ein bestimmtes Admin-Template zusammenfügen, damit die Modul-Einstellungen (um den Block

`admin_module_config_form`) erweitert werden:

- Öffnen Sie das Shop-Template, das Sie unter ***/application/views/admin/tpl/module\_config.tpl*** finden, mit einem Text-Editor.
- Fügen Sie folgenden Code nach Zeile 37 ein (vor den `cycle-` and `foreach`-tags)  
`[[block name="admin_module_config_form"]]`
- Fügen Sie bitte folgenden Code nach Zeile 78 ein (vor dem `</form>` tag)  
`[[/block]]`
- Leeren Sie des Weiteren den Cache. Löschen Sie dazu alle Dateien außer ***.htaccess*** aus dem Ordner ***/tmp***.

### 3.5 Modul aktivieren

Das Modul Paymorrow Zahlungen muss nun im Shop aktiviert werden. Gehen Sie dazu im Shop-Backend zu **Erweiterungen -> Module** und wählen Sie das Modul aus. In der Registerkarte Stamm drücken Sie auf die Schaltfläche **Aktivieren**.

Durch die Aktivierung werden die Datenbankbefehle aus `/modules/oxps/paymorrow/docs/install.sql` automatisch durchgeführt.

### 3.6 Temporäre Dateien löschen

Löschen Sie alle Dateien (außer `.htaccess`) und Ordner aus dem Verzeichnis `/tmp` des Shops.

## 4 Konfiguration

Damit Kunden im OXID eShop über Paymorrow Zahlungen bezahlen können, muss das Modul entsprechend konfiguriert werden.

### 4.1 API-Konfiguration einrichten

Konfiguration des Moduls Paymorrow Zahlungen im Shop-Backend:

**Shop-Backend -> Erweiterungen -> Module -> Paymorrow Zahlungen -> Einstell. [tab] -> API-Konfiguration**

- Fordern Sie Ihren persönlichen **Webservice-Benutzer** sowie **Initialisierungscode** für die Zertifikats-Registrierung per E-Mail unter `technik@paymorrow.de` an (Live und/oder Test)
- Eingabe des seitens Paymorrow erhaltenen **Webservice-Benutzers** in das Formular (Live und/oder Test)
- Bitte unmittelbar nach Eingabe des **Webservice-Benutzers** den Button **Speichern** drücken
- Die Buttons zur **Live- & Test-Zertifikats-Registrierung** werden erscheinen
- Betätigen Sie bitte den Button zur **Live- oder Test-Zertifikatsregistrierung**
- Ein Dialog wird erscheinen, bei welchem Sie nach vollendeter Zertifikats-Generierung den seitens Paymorrow erhaltenen Initialisierungscode eingeben müssen. **Der Initialisierungscode zur Registrierung des Zertifikats ist einmalig und ausschließlich durch Paymorrow zu erhalten.**

### 4.2 Zahlungsarten im Shop konfigurieren

Zuweisung der Paymorrow-Zahlungsarten Rechnungskauf sowie SEPA-Lastschriftverfahren im Shop-Backend:

**Shop- Backend -> Shopeinstellungen -> Zahlungsarten -> \*irgendeine verfügbare Zahlungsart\* -> Paymorrow [tab]**

- Aktivieren Sie die gewählte Zahlungsart, damit diese fortan als Paymorrow-Zahlungsart gilt und bestätigen dies über den Button **Speichern**
- Wählen Sie nun Rechnung oder Bankeinzug/Lastschriftverfahren aus und konfigurieren Sie die weiteren Optionen
- Ist im Formular kein Fehler vorhanden, dann bestätigen Sie die Einstellungen erneut über den Button **Speichern**
- Ordnen Sie dieser Zahlungsart über die weiteren Tabs „Stamm“ und „Länder“ die passenden Benutzergruppen und Länder zu

Stamm	Länder	RDFa	Paymorrow
Aktiv	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rechnungskauf	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Lastschriftverfahren	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Preis auf-/abschlag (€)	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
Einkaufswert (€)	von <input type="text" value="0"/>	bis <input type="text" value="100000"/>	<input type="text" value=""/>
Ausgewählt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sortierung	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

Abbildung 1: Shop-Backend, Zahlungsarten

#### 4.3 Versandarten für Paymorrow im Shop anpassen.

Rufen Sie die sich im Einsatz befindlichen Versandarten unter **Shopeinstellungen -> Versandarten** auf und ordnen Sie diesen Versandarten die passenden Zahlungsarten, Länder, Versandkostenregeln und Benutzergruppen zu.

## 5 Funktionsbeschreibung

### 5.1 Paymorrow Payments im Bestellprozess

Abhängig von der Konfiguration des Moduls Paymorrow Zahlungen kann im Bestellschritt 3 sowohl der Rechnungskauf oder das SEPA-Lastschriftverfahren über Paymorrow erfolgen. Der Benutzer ist zu diesem Zeitpunkt bereits im Shop angemeldet oder kauft ohne Registrierung ein. In beiden Fällen hat er seine Adress- bzw. Bankdaten bereits eingegeben oder wird aufgefordert diese nachzutragen.



SIE SIND HIER: / BEZAHLEN

1. WARENKORBÜBERSICHT

2. ADRESSEN WÄHLEN

3. VERSAND & ZAHLUNGSART

4. ÜBERPRÜFEN & ABSENDEN

FERTIG!

Bitte wählen Sie Ihre Versandart:

Standard ▼

Kosten: 3,90 €

## Zahlungsart

☐ Rechnungskauf

☐ Vorkasse

☒ Lastschriftverfahren

**PAYMORROW** 

IBAN / Kontonummer:

BIC / Bankleitzahl:

☒ Ich akzeptiere die Datenschutzbestimmungen und ermächtige die Paymorrow GmbH, Zahlungen von meinem Konto mittels Lastschrift einzuziehen. Zugleich weise ich mein Kreditinstitut an, die von der Paymorrow GmbH auf mein Konto gezogenen Lastschriften einzulösen.

Nur bei vollständigen und korrekten Angaben Ihrer Personendaten, Kontoverbindung sowie entsprechender Bonität ist eine Bestellung per Lastschrift möglich.

☐ Kreditkarte (20,90 €)

☐ Nachnahme (7,50 €)

ZURÜCK

WEITER ZUM NÄCHSTEN SCHRITT

Abbildung 2: Warenkorb, Bestellschritt 3, Paymorrow-Lastschriftverfahren

SIE SIND HIER: / BEZAHLEN



Bitte wählen Sie Ihre Versandart:

Standard ▼

Kosten: 3,90 €

Zahlungsart

☒ Rechnungskauf



☒ Ich akzeptiere die Datenschutzbestimmungen der Paymorrow GmbH

Nur bei vollständigen und korrekten Angaben Ihrer Personendaten, Kontoverbindung sowie entsprechender Bonität ist eine Bestellung per Rechnungskauf möglich.

☐ Vorkasse

☐ Lastschriftverfahren

☐ Kreditkarte (20,90 €)

☐ Nachnahme (7,50 €)

ZURÜCK

WEITER ZUM NÄCHSTEN SCHRITT

Abbildung 3: Warenkorb, Bestellschritt 3, Paymorrow-Rechnungskauf

Während der Kunde zum nächsten Bestellschritt übergeht werden die Eingabedaten validiert und die Zahlungsanfrage wird vorab und in Echtzeit geprüft und bestätigt. Ein Beispiel ist u.a. die Prüfung der Bonität des Kunden.

SIE SIND HIER: / BEZAHLEN



Bitte wählen Sie Ihre Versandart:

Standard ▼

Kosten: 3,90 €

Zahlungsart

☒ Rechnungskauf



Bitte warten...

☐ Vorkasse

☐ Lastschriftverfahren

☐ Kreditkarte (20,90 €)

☐ Nachnahme (7,50 €)

ZURÜCK

WEITER ZUM NÄCHSTEN SCHRITT

Abbildung 4: Warenkorb, Bestellschritt 3, Prüfung der Zahlungsanfrage

## 5.2 Paymorrow Payments bei der Bestellung

Wurden die Artikel über eine mit Paymorrow verknüpfte Zahlungsart bezahlt, werden die Bestellungen im Administrationsbereich unter **Bestellungen verwalten** -> **Bestellungen** aufgelistet. Ebenso lassen sich die Bestellungen im **Paymorrow Händlerportal** (<https://paymorrow.net/perthPortal/>) einsehen. Benutzername und Passwort erhalten Sie von der Paymorrow GmbH.



DAS PAYMORROW HÄNDLERPORTAL

DE / EN

Abbildung 5: Paymorrow Händlerportal

## 5.3 OXID eShop Mobile Theme

Eine Kompatibilität mit dem OXID eShop mobile theme wird aktuell nicht gewährleistet.