



## **M0010 – Bezahl- und Versandsperr**

**BITTE BEACHTEN SIE: MIT DER INSTALLATION DES MODUL-FRAMEWORKS WERDEN DIE BEIGEFÜGTEN LIZENZBESTIMMUNGEN UND HAFTUNGSREGELUNGEN AUSDRÜCKLICH ZUR KENNTNIS GENOMMEN UND ANERKANNT; DAS FRAMEWORK UND AUCH UNSERE MODULE DÜRFEN NICHT INSTALLIERT UND NICHT BETRIEBEN WERDEN WENN SIE DIESE REGELN NICHT IN VOLLEM UMFANG ANERKENNEN.**

### ***UPDATEHINWEISE FÜR SERVICE PACKS UND MASTER-UPDATES***

Beachten Sie bei für Ihren Shop geplanten Servicepacks oder Masterupdates, dass auch das Modulframework und auch die eingebauten Module zur jeweiligen Shopversion kompatibel sein müssen und stellen Sie ggf. sicher, dass entsprechende Updates für das Modul-Framework und auch für alle genutzten Module zur Verfügung stehen **bevor** Sie mit der Aktualisierung des Shops beginnen oder diese beauftragen. Wenn Sie die Aktualisierung Ihres Shops durch uns durchführen lassen aktualisieren wir auch immer vorhandene Xycons-Module und das Modul-Framework, wenn diese für die Shop-Masterversion verfügbar sind.

**ZUR SELBSTINSTALLATION BEACHTEN SIE DIE BEIGEFÜGTE INSTALLATIONSANLEITUNG.**

**DAS MODUL IST KOMPATIBEL ZUR SHOP-VERSION: 3.14.x.x / 4.0.x.x / 4.2.x.x / 4.4.x.x**

Die erworbene Nutzungslizenz erweitert Ihren GX3-Shop um folgende Funktionen:

- ▶ Optional: Sperrung von Versandarten abhängig vom Artikel (Versandsperr)
- ▶ Optional: Sperrung von Zahlungsarten abhängig vom Artikel (Bezahlsperr)
- ▶ Anzeige von Sinnbildern für gesperrte Versandarten und Zahlungsweisen
- ▶ Optionale Deaktivierung der Sperren pro Eigenschaftskombination

# Das Setup

Das Setup erlaubt die Einrichtung des Moduls und die Anpassung an den gewünschten Einsatz.


Das Gesamt-Modul kann ein- und ausgeschaltet werden. Ist das Modul eingeschaltet, so können die Funktionen (Teil-Module) für Bezahlsperre und Versandsperrung unabhängig voneinander aktiviert oder deaktiviert werden.

Ihre Xycons-Module

Ihr Xycons Kundenkonto

Versand- und Bezahlsperre Setup (6.07)

IndividualModule (3.10.05)



Xycons News

Xycons Updates anzeigen

Xycons Kontakt / Fehler melden

Handbuch/Dokumentation zum Modul

Ihr Systemschlüssel:

77b82a11c5c54ca7846d43f7f435712e

Gesamt-Modulstatus

☒ ☐

Gesamt-Modul einschalten oder ausschalten

Ihre Version

6.07

Ihr Lizenzschlüssel

MnBIUkRKZThDSnFGfZ0N0dW1DSnVUQT11Z0NzZW5DY0tnQ2FxbU9TeVFPOXVvT011blB0R1RFSmFuRDk3YkNwUGFDTXluUEozN0NKr

Ihre Lizenz:

Voll-Lizenz (unbegrenzt gültig)

Teil-Modulstatus Bezahlsperre

☒ Eingeschaltet  
☐ Ausgeschaltet

Teil-Modul Bezahlsperre einschalten oder ausschalten

Teil-Modulstatus Versandsperrung

☒ Eingeschaltet  
☐ Ausgeschaltet

Teil-Modul Versandsperrung einschalten oder ausschalten

Versandarten-Sperrsymbole anzeigen?

☒ Eingeschaltet  
☐ Ausgeschaltet

Sollen Symbole für gesperrte Versandarten angezeigt werden?  
Die Symbole müssen in folgendem Verzeichnis abgelegt werden: /templates/(IhrTemplate)/img/  
Es gilt folgende Namenskonvention: forbidden\_(modulname).png  
Also das Icon für die Sperrung von "Versandkostenfrei (freemount)" muss heißen: forbidden\_freemount.png

Grösse der Grafik

25

Hinterlegen Sie den Wert für die Grafik-Weite in der Einheit "px" für die Anzeige der nicht zulässigen Versandarten.

Zahlarten-Sperrsymbole anzeigen?

☒ Eingeschaltet  
☐ Ausgeschaltet

Sollen Symbole für gesperrte Zahlarten angezeigt werden?  
Die Symbole müssen in folgendem Verzeichnis abgelegt werden: /templates/(IhrTemplate)/img/  
Es gilt folgende Namenskonvention: forbidden\_(modulname).png  
Also das Icon für die Sperrung von "Zahlung mit PayPal (paypaling)" muss heißen: forbidden\_paypaling.png

Grösse der Grafik

25

Hinterlegen Sie den Wert für die Grafik-Weite in der Einheit "px" für die Anzeige der nicht zulässigen Zahlungsweisen.

Sonderregel Selbstabholung

☐ Ja  
☒ Nein

Soll bei Selbstabholung nur Barzahlung erlaubt sein?  
Die Regel übersteuert alle anderen Sperr-Regeln

Im ausgeschalteten Zustand werden alle Anzeigen und Funktionen – ggf. beschränkt auf das Teil-Modul - unterdrückt.

## Die Einrichtung der Sperren

Ist das Gesamt-Modul und das jeweilige Teil-Modul aktiviert, dann stehen die jeweiligen Funktionen zur Verfügung.

### BEZAHLSPERRE

Ist die Bezahlsperrung aktiviert, so erscheinen bei jedem Artikel innerhalb der Artikel-/Kategorie-Verwaltung entsprechende Checkboxen die erlauben, die jeweilige Zahlungsweise zu sperren. Dies bedeutet, dass die Zahlungsweise nicht mehr angeboten wird, sobald sich dieser Artikel im Warenkorb befindet.

Sie finden diese Einstellmöglichkeit im oberen Bereich der Seite zur Verwaltung von Artikeln/Kategorien nach Aufruf eines Artikels zur Änderung oder bei der Neuanlage:

**Welche Zahlart(en) soll(en) für dieses Produkt gesperrt werden?**

☐ PayPal2Hub sperren

☒ KlarnaHub sperren

☐ SofortHub sperren

☒ CashHub sperren

☐ InvoiceHub sperren

☒ CashOnDeliveryHub sperren

☐ MoneyOrderHub sperren

☒ PayPal und PayPal Plus sperren

☐ Ratenzahlung Powered by PayPal sperren

☒ Vorkasse (Überweisung) sperren

☐ Rechnung sperren

Die Funktion listet die aktivierten Zahlungsweisen des Shops auf und bietet die Sperrung an.

**Bitte beachten Sie:** Wenn mehrere Artikel mit einer Bezahlsperrung ausgestattet wurden, dann **ergänzen** sich die jeweiligen Einstellungen; das kann ggf. dazu führen, dass nach Auswertung der Sperren keine Zahlungsweise mehr zur Verfügung steht, wenn die beteiligten Artikel letztendlich alle verfügbaren Zahlungsarten „gesperrt“ haben! In diesem Fall wäre der Warenkorb nicht bestellbar!

# VERSANDSPERRE

Ist die Versandsperrung aktiviert, so erscheinen bei jedem Artikel innerhalb der Artikel-/Kategorie-Verwaltung entsprechende Checkboxen, die erlauben, die jeweilige Versandart zu sperren. Dies bedeutet, dass die Versandart nicht mehr angeboten wird, sobald sich dieser Artikel im Warenkorb befindet.

Sie finden diese Einstellungsmöglichkeit im oberen Bereich der Seite zur Verwaltung von Artikeln/Kategorien nach Aufruf eines Artikels zur Änderung oder bei der Neuanlage:

**Welche Versandart/-en soll für dieses Produkt gesperrt werden?**

☐ Hermes-Versand sperren

☒ Deutsche Post sperren

☐ Schweizerische Post sperren

☒ Selbstabholung sperren

☐ Versandkostenfrei sperren

Die Funktion listet die aktivierten Versandarten des Shops auf und bietet die Sperrung an.

**Bitte beachten Sie:** Wenn mehrere Artikel mit einer Versandsperrung ausgestattet wurden, dann **ergänzen** sich die jeweiligen Einstellungen; das kann ggf. dazu führen, dass nach Auswertung aller Sperren keine Versandart mehr zur Verfügung steht, wenn die beteiligten Artikel letztendlich alle verfügbaren Versandarten „gesperrt“ haben! In diesem Fall wäre der Warenkorb nicht bestellbar!

# Die Funktionsweise

Das Modul wertet die gesetzten Sperren für Versandarten und Zahlungsweisen innerhalb des Warenkorbes aus. Hierbei wird die Anzeige für die „Versandkostenberechnung“, die „Versandinformation“ und die „Zahlungsinformation“ ggf. entsprechend beeinflusst, je nachdem welches Teil-Modul aktiviert ist und ob die im Warenkorb befindlichen Artikel mit einer entsprechenden Sperre ausgestattet wurden.

Im nachfolgenden Beispiel ergänzen sich die beiden Artikel mit ihren Sperren, so dass lediglich die „Selbstabholung“ als Versandart und die „Barzahlung“ als Zahlungsweise noch verfügbar sind.

Versandinformationen

Warenkorb

Ihre Daten

Versand & Zahlung

Bestätigung

VERSANDADRESSE

Bitte wählen Sie aus Ihrem Adressbuch die Versandadresse für Ihre Bestellung aus.

swgx2\_0010  
Holger Schrörs  
Dorfstr. 22b  
58238 Schwerte  
Germany

Adresse ändern

VERSANDART

Bitte wählen Sie die gewünschte Versandart für Ihre Bestellung aus.

☒ Selbstabholung

0,00 EUR

Selbstabholung der Ware in unserer Geschäftsstelle.

Zurück

Weiter

Zahlungsinformationen

Warenkorb

Ihre Daten

Versand & Zahlung

Bestätigung

RECHNUNGSADRESSE

Bitte wählen Sie die gewünschte Rechnungsadresse für Ihre Bestellung aus.

swgx2\_0010  
Holger Schrörs  
Dorfstr. 22b  
58238 Schwerte  
Germany

Adresse ändern

ZAHLUNGSWEISE

Bitte wählen Sie die gewünschte Zahlungsweise aus.

☒ Barzahlung

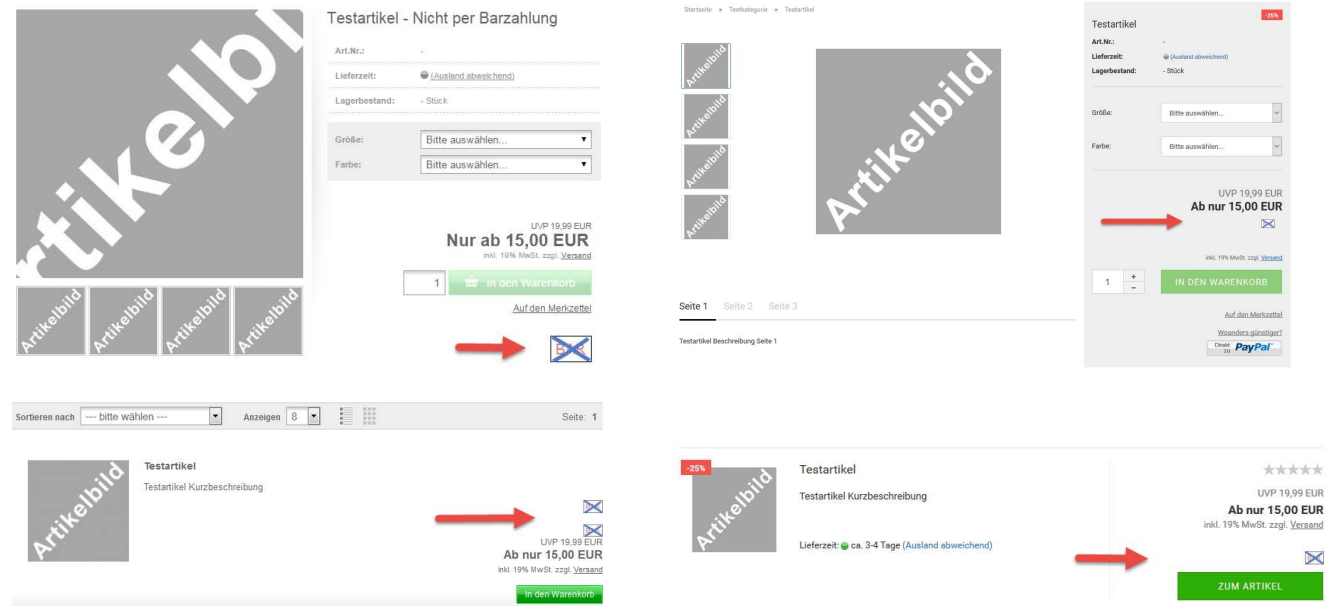
Bezahlung in bar

Der Kunde kann nun nur noch aus den **nicht** gesperrten und aktivierten Versandarten und Zahlungsweisen auswählen.

# Anzeige gesperrter Versand-/Zahlarten

Das Modul bietet ab V4.03 die Möglichkeit die gesperrten Zahlungsweisen oder Versandarten auf der Produktdetailseite und ab V4.04 auch auf in der Kategorie-Listung durch Grafiken anzuzeigen. Diese Funktion kann dazu benutzt werden, um dem Kunden die fehlende Verfügbarkeit der Versand- oder Zahlungsart mitzuteilen.

Im nachfolgenden Beispiel wurde die Zahlungsweise „Cash“ gesperrt für diesen Artikel und ein entsprechendes Anzeige-Icon wurde vom Shop gefunden:



Um die jeweilige NICHT-VERFÜGBAR-Grafik anzuzeigen muss die jeweilige Option im Setup aktiviert sein.

Zudem muss der Shop eine entsprechende Grafik finden, die angezeigt werden soll.

Diese sucht er in folgendem Ordner:

**/GXModules/Xycons/M0010/Shop/images/**

*Ab 3.14 müssten ggf. die bisher in älteren Modulversionen genutzten Grafiken in das o. g. neue Verzeichnis verschoben werden!*

Dort schaut das Modul nach, ob es eine Datei gibt vom Typ „png“, welche folgende Namenskonvention besitzt:

forbidden\_{zahlungsweise}.png

bzw. forbidden\_{versandart}.png

Für die Barzahlung heißt die Zahlungsweise „cash“, Sie finden diesen Namen in Klammern hinter dem Namen in der Verwaltung für die Zahlungsarten; für Versandarten erfolgt dieselbe Namensfindung bei den Versandmodulen:



Die hierfür benötigte Grafik heißt dann forbidden\_cash.png

Existiert diese Datei, so wird sie angezeigt, wenn die entsprechende Option aktiviert ist im Setup und wenn der Artikel (in diesem Fall) für die Zahlungsweise „cash“ gesperrt wurde.

## Hinweis:

Es werden KEINE Standardgrafiken geliefert, da die Auswahl an Zahl- und Versandarten ist individuell ist. Gestalten Sie daher die benötigten Grafiken selbst; in der Regel ist eine Größe von z. B. 25-30 px eine gute Wahl. Speichern Sie die selbsterstellten Grafiken in den o. g. Verzeichnissen ab.

## ***Hinweis zu „freamount“***

Wenn Sie die Versandart „freamount“ (Versandkostenfrei) sperren, dann müssen Sie auch die Übersteuerung in der Zusammenfassung „ot\_shipping“ **DEAKTIVIEREN**, da sonst trotz Sperrung Versandkostenfreiheit ausgewiesen wird.

## Sperrenunterdrückung auf Eigenschaften (ab v9.11)

Ab Modulversion v9.11 wurde ein Kundenauftrag realisiert, der eine Unterdrückung der im Artikel hinterlegten Sperren für Versand- und/oder Zahlarten für jede Eigenschaftskombination separat erlaubt.

Innerhalb der Eigenschaftsverwaltung haben Sie dann eine neue Spalte, die den aktuellen Zustand der Sperrenunterdrückung für die Zahl- bzw. Versandsperrungen anzeigt:

### Eigenschaftskombinationen



Artikel: Testartikel (DP/PP)

Einstellungen

Zuweisung ändern

Standardwerte

Seite: 1

Kombination	#	Artikelnr.	EAN	Bestand	Gewicht	Preis	-typ	VPE	Lieferzeit	Zahlsperrungen	Versandsperrungen	Bild	
S / Gold	1	s-gold	123456789	98	2.00 kg	0,00 EUR	+	0.00	ca. 3-4 Tage	aufgehoben	aufgehoben	 	<input type="checkbox"/>
S / Rot	2	s-red	123456789	100	2.00 kg	0,00 EUR	+	0.00	ca. 1 Woche	aufgehoben	aufgehoben	 	<input type="checkbox"/>
S / Schwarz	3	s-black	123456789	100	2.00 kg	2,00 EUR	+	0.00	ca. 1 Woche	aufgehoben	aufgehoben	 	<input type="checkbox"/>
M / Gold	4	m-gold	123456789	100	2.00 kg	0,00 EUR	+	0.00	ca. 1 Woche	aktiv	aktiv	 	<input type="checkbox"/>
M / Rot	5	m-red	123456789	100	2.00 kg	0,00 EUR	+	0.00	ca. 1 Woche	aktiv	aktiv	 	<input type="checkbox"/>
M / Schwarz	6	m-black	123456789	100	2.00 kg	1,68 EUR	+	0.00	ca. 1 Woche	aktiv	aktiv	 	<input type="checkbox"/>
L / Gold	7	l-gold	123456789	100	2.00 kg	4,20 EUR	+	0.00	ca. 1 Woche	aktiv	aktiv	 	<input type="checkbox"/>
L / Rot	8	l-red	123456789	100	2.00 kg	4,20 EUR	+	0.00	ca. 1 Woche	aktiv	aktiv	 	<input type="checkbox"/>
L / Schwarz	9	l-black	123456789	96	2.00 kg	5,88 EUR	+	0.00	ca. 3-4 Tage	aktiv	aktiv	 	<input type="checkbox"/>

In der Detailanzeige haben Sie für jede Eigenschaft die Konfigurationsmöglichkeit, ob für diese Eigenschaft die im Artikel hinterlegten Sperren für Zahlungsarten oder Versandarten gelten sollen:

Lieferzeit:	ca. 3-4 Tage
Versandsperrungen	Sperren AUFHEBEN für diese Variante
Zahlsperrungen	Sperren aktiv für diese Variante
Bild:	Sammlungsname eingeben
<input type="button" value="Erstellen"/>	

Das Modul wertet grundsätzlich die Sperren im Artikel aus.

Handelt es sich bei dem Artikel im Warenkorb um einen Artikel mit Eigenschaften, dann werden diese neuen Konfigurationswerte zusätzlich ausgewertet.

Sie können so z. B. den Versand mit „DHL“ für eine Eigenschaft sperren, für eine andere aber nicht.

Es gelten hierbei wieder die Sperren, die nach Auswertung aller im Warenkorb befindlichen Produkte ggf. unter Auswertung auch der eigenschaftsbezogenen Sonderkonfiguration übrig bleiben.

Die Basiseinstellung ist, dass die im Artikel eingetragenen Sperren grundsätzlich für den gesamten Artikel inklusive seiner Eigenschaften gilt. Für jede Eigenschaft ist daher per Default die Auswahl „Sperren aktiv für diese Variante“ gesetzt. Sie können die Sperren nun pro Eigenschaftskombination deaktivieren.

Verfügt der Artikel über Eigenschaften, dann erfolgt die ggf. aktivierte Anzeige der Sperrsymbole auf der Artikeldetailseite nachgelagert nach der Auswahl der Eigenschaftskombination.

Es werden nur die Varianten aus Eigenschaften, aber nicht aus ATTRIBUTEN unterstützt.



## CSV-Betankung

Das Modul verfügt über eine Erweiterung der Funktion für den Artikel-Im-/Export um die Sperrdaten für Zahlungsweisen und/oder Versandarten auch über CSV zu ex- bzw. importieren. Hierzu sind einige wenige Besonderheiten zu beachten:

Fügen Sie zwei neue Spalte hinzu mit folgenden Werten:

### Für die Versandsperrn

Name `p_forbidden_shipments`  
und dem Spalteninhalt `{p_forbidden_shipments}`

The screenshot shows a window titled 'Spalten' (Columns) with a green button 'Spalte hinzufügen' (Add column). On the left, a list of existing columns is shown: p\_img\_alt\_text.3.de, p\_group\_permission.0, p\_group\_permission.1, p\_group\_permission.2, p\_group\_permission.3, special\_qty, special\_new\_products\_price, expires\_date, special\_status, gm\_priority, gm\_changefreq, gm\_sitemap\_entry, p\_qty\_unit\_id, and p\_type. On the right, a form for adding a new column is displayed. The column name is 'p\_forbidden\_shipments', the column content is '{p\_forbidden\_shipments}', and the standard value is empty. Below the form is a dropdown menu labeled 'Verfügbare Variablen' (Available variables) and a green 'Hinzufügen' (Add) button. At the bottom right are 'Ok' and 'Abbrechen' (Cancel) buttons. A vertical bar on the far right shows the current column list, including the newly added 'p\_forbidden\_shipments'.

### Für die Bezahlsperrn

Name `p_forbidden_payments`  
und dem Spalteninhalt `{p_forbidden_payments}`

The screenshot shows the same 'Spalten' (Columns) window. The list of columns on the left now includes 'p\_forbidden\_shipments' at the end. The form on the right is now for adding a new column named 'p\_forbidden\_payments'. The column content is '{p\_forbidden\_payments}', and the standard value is empty. The 'Verfügbare Variablen' dropdown and 'Hinzufügen' button are still present. The 'Ok' and 'Abbrechen' buttons are at the bottom right. The vertical bar on the far right now includes 'p\_forbidden\_payments' at the end of the list.

Speichern Sie die neue Konfiguration.

Beim Export der Artikeldaten werden nun die Eintragungen für die Versand- und Bezahlsperre mit exportiert. Sie können nun offline in der CSV verändert und dann auch wieder in den Shop über den bekannten regulären Vorgang importiert werden. Hierzu erzeugt das Modul zwei neue Spalten für die Werte:

CO	CP	CQ	CR
unit_id	p_type	p_forbidden_shipments	p_forbidden_payments
	1	dp selfpickup	KlarnaHub CashHub CashOnDeliveryHub paypal3 moneyorder
0	1	dp selfpickup	KlarnaHub CashHub CashOnDeliveryHub paypal3 moneyorder
0	1	dp selfpickup	KlarnaHub CashHub CashOnDeliveryHub paypal3 moneyorder
	1	dp selfpickup	KlarnaHub CashHub CashOnDeliveryHub paypal3 moneyorder
0	1	dp selfpickup	KlarnaHub CashHub CashOnDeliveryHub paypal3 moneyorder
0	1	dp selfpickup	KlarnaHub CashHub CashOnDeliveryHub paypal3 moneyorder
0	1	dp selfpickup	KlarnaHub CashHub CashOnDeliveryHub paypal3 moneyorder
	1	dp selfpickup	KlarnaHub CashHub CashOnDeliveryHub paypal3 moneyorder

Notwendig ist jeweils der **Modulname** der zu sperrenden Versand- bzw. Zahlungsmodule. Sie finden diesen Namen jeweils in hinter dem Modul in der jeweiligen Veraltung:

Modul	Modulname	Status	Sortierreihenfolge
Artikel-Versandkosten	gambioultra		
Chronopost Zone Rates	chronopost		
Deutsche Post	dp	installiert	0
DHL Österreich	dhl		

Mehrere Modulnamen müssen mit dem Pipe-Symbol „|“ voneinander getrennt werden.

## Besonderheiten CSV (ab v9.11)

Für die **Unterdrückung** der Artikelsperren bezogen auf Eigenschaften stehen ab Modulversion v9.11 beim CSV-Im-/Export folgende Spalten zusätzlich zur Verfügung:

Name `p_forbidden_shipments_suppress_combi`  
und dem Spalteninhalt `{p_forbidden_shipments_suppress_combi}`

und

Name `p_forbidden_payments_suppress_combi`  
und dem Spalteninhalt `{p_forbidden_payments_suppress_combi}`

jeweils für das eigenschaftsbezogene Kennzeichen der Sperren-Inaktivierung für diese Eigenschaft mit den Werten „1“ für aktiv und „0“ für inaktiv.

## Kategorie-Serieneintragungen

Sie können die Daten aller Produkte einer Kategorie auch über die **Kategorieverwaltung** in Serie verändern. Hierbei werden die angegebenen Änderungen jeweils auf ALLE PRODUKTE dieser Kategorie angewendet. Beachten Sie ggf. Überschneidungen, wenn Produkte in mehreren Kategorien verlinkt sind und Sie Serienänderungen durchführen. Mit dieser Funktion werden KEINE Kennzeichen zur eigenschaftsbezogenen Unterdrückung der Sperren in andere Artikel übertragen!

### Versand- und Bezahlsperr

Alle Produkte dieser Kategorie für die Versand-/Bezahlsperr verändern:

- ☐ Daten nicht verändern
- ☐ Alle Sperren entfernen
- ☒ Folgende Einstellung setzen:
  - ☐ Hermes-Versand sperren
  - ☐ Deutsche Post sperren
  - ☐ Schweizerische Post sperren
  - ☐ Selbstabholung sperren
  - ☐ Versandkostenfrei sperren
  
  - ☐ PayPal2Hub sperren
  - ☐ KlarnaHub sperren
  - ☐ SofortHub sperren
  - ☐ CashHub sperren
  - ☐ InvoiceHub sperren
  - ☐ CashOnDeliveryHub sperren
  - ☐ MoneyOrderHub sperren
  - ☐ PayPal und PayPal Plus sperren
  - ☐ Ratenzahlung Powered by PayPal sperren
  - ☐ Vorkasse (Überweisung) sperren
  - ☐ Rechnung sperren

---

*Wir wünschen Ihnen viel Erfolg beim Einsatz dieses Moduls!*