



Dokumentation Restructured Checkout (v5.x)

Beschreibung

Das Modul Restructured Checkout bietet Konfigurationseinstellungen mit denen sich der Magento-Standard-Checkout umsortieren bzw. umstrukturieren lässt.

- Die standardmäßigen Checkout-Schritte (Lieferung / Zahlung) werden dabei nicht manipuliert oder erweitert
- Das Modul ist kompatibel zu Adyen >= 9.0.0

Funktionsmerkmale

Funktion	Beschreibung
Checkout Sidebar mit/ohne Off-Canvas	Es lässt sich über das Modul einstellen, ob bei mobile Devices die standardmäßige Off-Canvas-Sidebar im Checkout verwendet wird, oder ob die Zusammenfassung bevorzugt "inline" angezeigt wird.
Eindeutiger Zahlungs-Button	Bereitstellung eines einzigen Zahlungsbuttons unterhalb der Zusammenfassung. Dies kann separat für mobile und/oder desktop gesteuert werden.
Deaktivierung Eingabe Coupon	Konfigurationsmöglichkeit die Coupon-Eingabe im Checkout zu deaktivieren/aktivieren
Deaktivierung Eingabe Geschenkkarte	Konfigurationsmöglichkeit die Geschenkkarten-Code-Eingabe im Checkout zu deaktivieren/aktivieren
Coupon-Eingabe in der Checkout-Sidebar	Konfigurationsmöglichkeit die Coupon-Eingabe in die Sidebar zu verschieben
Geschenkkarten-Eingabe in der Checkout-Sidebar	Konfigurationsmöglichkeit die Geschenkkarten-Eingabe in die Sidebar zu verschieben
Warenkorb-Link	Konfigurationsmöglichkeit einen zusätzlichen Checkout-Schritt anzuzeigen, welcher in den Warenkorb zurück leitet.
Bestätigungsschritt	Konfigurationsmöglichkeit einen zusätzlichen Checkout-Schritt anzuzeigen, welcher informativ angezeigt wird.
Deaktivierung Eingabe Coupon	Konfigurationsmöglichkeit die Coupon-Eingabe im Warenkorb zu deaktivieren/aktivieren
Deaktivierung Eingabe Geschenkkarte	Konfigurationsmöglichkeit die Geschenkkarten-Code-Eingabe im Warenkorb zu deaktivieren/aktivieren
Deaktivierung Geschenkoption	Konfigurationsmöglichkeit die Geschenkoption-Eingabe im Warenkorb zu deaktivieren/aktivieren
Deaktivierung "Voraussichtlicher Versand"	Konfigurationsmöglichkeit die Eingabe Optionen "Voraussichtlicher Versand" im Warenkorb zu deaktivieren/aktivieren
Autoberechnung Versandkosten	Konfigurationsmöglichkeit um die Versandkosten im Warenkorb automatisch (initial) berechnen zu lassen.
Autoauswahl günstigste Versandmethode	Konfigurationsmöglichkeit um die günstigste Versandmethode im Checkout automatisch (initial) auszuwählen.
Konfiguration des initialen Setzens der Rechnungsadresse	Durch die Konfiguration kann festgelegt werden, ob die Checkbox use same as Shipping im Checkout initial gesetzt ist oder nicht.

Funktion	Beschreibung
Sortierung von Checkout-Elementen	Es können folgende Elemente untereinander anhand von Konfiguration sortiert angezeigt werden: • Sidebar-Zusammenfassung (Summary) • Sidebar-Lieferinfo (Shipping Info) • Zusammenfassung-Beträge (Totals) • Zusammenfassung-Warenkorbprodukte (Cart items) • Lieferinfo-Addressinfo (Address template) • Lieferinfo-Versandinfo (Shipping Method template) • Lieferadressanzeige • Liefermethodenanzeige NOTE • Die Liefermethoden selbst können über die Sortierreihenfolge bei den Konfigurationen unter Stores > Configuration > Sales > Shipping Methods sortiert werden • Die Zahlungsmethoden selbst können über die Sortierreihenfolge bei den Konfigurationen unter Stores > Configuration > Sales > Payment Methods sortiert werden • Die Adressen bei eingeloggten Benutzern können nicht sortiert werden! Diese werden nach dem Anlagedatum sortiert angezeigt. • Die Checkout-Schritte selbst werden nicht manipuliert oder erweitert. • Die Geschenkooptionen können über die Standard-Konfiguration unter Stores > Configuration > Sales > Sales > Gift Options eingestellt werden. • Es ist nicht gewährleistet, dass das Modul mit Drittanbieter-Themes korrekt arbeitet, da das Modul auf dem Magento-Standard (blank / luma) basiert.
Sortierung von Adress-Eingabe-Feldern	Über eine Konfiguration können Address-Eingabefelder im Checkout und im Kundenbereich sortiert werden
Benutzerdefinierte Liefer- und Zahlungsadressenvorlagen	Benutzerdefinierte Liefer- und Zahlungsadressenvorlagen können in den Admin angepasst werden

Contributors

Patrick Mehringer	p.mehringer@techdivision.com	Developer, Maintenance, Documentation
Ludwig Mair	l.mair@techdivision.com	Documentation
Lukas Stuffer	l.stuffer@techdivision.com	Developer, Maintenance

Requirements / Installation

Magento Version Compatibility

Magento Version	Latest Version
Magento >= 2.4.6 Opensource (CE) / Commerce (EE)	composer require techdivision/restructured-checkout ^5.0.0
Magento >= 2.4.4 Opensource (CE) / Commerce (EE)	composer require techdivision/restructured-checkout ^4.4.0
Magento 2.4.* Opensource (CE) / Commerce (EE)	composer require techdivision/restructured-checkout ^2.2.0
Magento 2.3.* Opensource (CE) / Commerce (EE)	composer require techdivision/restructured-checkout ^1.1.0

PHP Version

Compatible zu PHP Version PHP 8.2 / PHP 8.3 / PHP 8.4

Installation mit Composer

- Um im **TechDivision** Context ein Modul mittels Composer zu installieren, bitte per folgenden Befehl das Repo entsprechend einbinden

```
composer config repositories.repo.met.tdintern.de composer https://repo.met.tdintern.de/
```

Modul Installationsbefehle

Nach Einbindung des **MET-Composer-Repository** folgende Befehle zur Installation ausführen:

```
# add to composer require
composer require techdivision/restructured-checkout ^5.0.0

# run magento setup to activate the module
bin/magento set:up
```

Aktivieren des Moduls

TIP

Das Modul **Restructured Checkout** ist standardmäßig nach der Installation im Magento Backend verfügbar.

Die Modul-Funktionalität ist initial deaktiviert!

TechDivision >> Account / Cart / Checkout >> Restructured Checkout

Deinstallation

Folgende Punkte sind bei einer Deinstallation eines Moduls stets zu beachten:

- Gibt es Einträge in der Datenbank, die vor dem deinstallieren bereinigt werden müssen?
- Sind evtl. Media Files (Images, Videos ect.) vorhanden, die vorab bereinigt werden müssen?
- Gibt es Konfigurationspfade in der Config (DB), die entfernt werden müssen?
- Caches entleeren
- Indexer neu starten, wenn notwendig

```
# uninstall Module  
bin/magento module:uninstall TechDivision_RestructuredCheckout
```

Modul Konfiguration

Navigieren Sie zu [TechDivision >> Account / Cart / Checkout >> Restructured Checkout](#)

Allgemeine Modul-Optionen

Section	Option	Value	Default	Beschreibung
Modul Settings	Yes/No	No	No	Aktiviert bzw. Deaktiviert die Modulfunktionalitäten
	<i>Breakpoint for mobile views</i>	number	768	Definiert den Umbruchpunkt an welchem mobile Anzeigen von Desktop-Anzeigen unterschieden werden (z.B. kleiner als 768px)
	<i>Use OffCanvas Sidebar</i>	Yes/No	No	Aktiviert bzw. Deaktiviert die Anzeige der Checkout-Sidebar als Off-Canvas-Dialog TIP Ist diese Option aktiv, so sollte die Single Payment Button -Option deaktiviert werden.
	<i>Use Custom Templates</i>	Yes/No	No	Aktiviert bzw. Deaktiviert die Anzeige der Benutzerdefinierte Liefer- und Zahlungsadressenvorlagen NOTE Benutzerdefinierte Liefer- und Zahlungsadressenvorlagen können in den Admin angepasst werden: • Lieferadressvorlage auf der Zahlungsseite in der Sidebar (Shipping Step Configuration > Shipping Information Template) • Lieferadressvorlage (Shipping Step Configuration > Shipping Address Template) • Zahlungsadressvorlage (Billing Step Configuration > Billing Address Template)

Module Settings

Module Version
[global] 4.1.0Enable
[store view]

Yes

☐ Use system value

Enables the module configuration and functionality

Use OffCanvas Sidebar
[store view]

No

☒ Use system value

Enables/Disables the offcanvas sidebar for mobile views

Breakpoint for mobile views
[store view]

768

☒ Use system value

Defines the breakpoint for mobile views (eg. < 768px)

Use Custom Templates
[store view]

No

☒ Use system valueUse custom templates for shipping and payment steps:
Shipping Step Configuration > Shipping Information Template
Shipping Step Configuration > Shipping Address Template
Billing Step Configuration > Billing Address Template

Sidebar-Optionen

Section	Option	Value	Default	Beschreibung
Sidebar Settings	Enable Discount	Yes/No	No	Aktiviert bzw. Deaktiviert die Funktionalität zur Eingabe eines Rabatt-Coupons in der Seitenleiste. NOTE Die Eingabemöglichkeit wird in die Seitenleiste "verschoben". Dafür muss die generelle Eingabe aktiv sein.
	Enable Giftcard	Yes/No	No	Aktiviert bzw. Deaktiviert die Funktionalität zur Eingabe eines Geschenkkarten-Coupons in der Seitenleiste. NOTE • Diese Option wird nur in der Commerce-Edition von Magento berücksichtigt. • Die Eingabemöglichkeit wird in die Seitenleiste "verschoben". Dafür muss die generelle Eingabe aktiv sein.

Disable Discount in Cart
[store view]

Yes

☐ Use system value

Removes the complete coupon element from cart.

Disable Giftcard in Cart
[store view]

Yes

☐ Use system value

Removes the complete giftcard element from cart.

Sortierungs-Optionen

Section	Group	Option	Value	Default	Beschreibung
Sorting	Sidebar	Summary	number	10	Sortierreihenfolge für die Zusammenfassungskomponente innerhalb der Checkout-Sidebar
	Sidebar	Shipping Info	number	20	Sortierreihenfolge für die Lieferinformationskomponente innerhalb der Checkout-Sidebar
	Summary	Totals	number	10	Sortierreihenfolge für die Betragskomponente innerhalb der Zusammenfassungskomponente
	Summary	Cart Items	number	20	Sortierreihenfolge für die Betragskomponente innerhalb der Zusammenfassungskomponente
	Summary	Discount Input	Number	30	Sortierreihenfolge für die Rabatt-Eingabe innerhalb der Zusammenfassungskomponente. Nur möglich, wenn Sidebar-Discount aktiv.
	Summary	Giftcard Input	Number	40	Sortierreihenfolge für die Geschenkkarten-Eingabe innerhalb der Zusammenfassungskomponente.
					NOTE • Diese Option wird nur in der Commerce-Edition von Magento berücksichtigt. • Nur möglich, wenn Sidebar-Giftcard aktiv.
	Shipping Info	Address template	number	10	Sortierreihenfolge für die Adress-Info-Komponente innerhalb der Lieferinformationskomponente
	Shipping Info	Shipping method Template	number	20	Sortierreihenfolge für die Liefer-Info-Komponente innerhalb der Lieferinformationskomponente
	Customer Address	Customer Address Mapping	Mapping - Attribute/Sortorder		Definiert die Zuordnung der einzelnen Adressfelder zur Sortierreihenfolge, um die Felder neu anzuordnen.

Sorting



Sidebar

Summary (store view) 10 ☒ Use system value

Sort order for summary component (in sidebar)

Shipping Info (store view) 20 ☒ Use system value

Sort order for shipping info component (in sidebar)

Summary

Totals (store view) 10 ☒ Use system value

Sort order for total component (in summary)

Cart Items (store view) 20 ☒ Use system value

Sort order for items component (in summary)

Shipping Info

Address template (store view) 10 ☒ Use system value

Sort order for address component (in shipping info)

Shipping Method Template (store view) 20 ☒ Use system value

Sort order for shipping method component (in shipping info)

Customer Address

Customer Address Mapping (store view)	Customer Address Attribute	Sort Order	Action
	Add Mapping		

Define the mapping of the individual address fields to the sort order to rearrange the fields.

The Billing Address and Payment Method

Payment Method (store view) 10 ☒ Use system value

These options are only functional if the Magento configuration "Display Billing Address On "Payment Page" is selected.

Billing Address (store view) 20 ☒ Use system value

These options are only functional if the Magento configuration "Display Billing Address On "Payment Page" is selected.

Zahlungsbutton-Optionen

Section	Option	Value	Default	Beschreibung
Single Payment Button Settings	Enable for Mobile	Yes/No	Yes	Aktiviert bzw. Deaktiviert die Funktionalität eines alleinigen Zahlungsbutton auf mobilen Ansichten im Checkout. Ist dieser aktiv, so werden die Zahlungsbuttons bei den Zahlungsmethoden entfernt.
	Enable for Desktop	Yes/No	Yes	Aktiviert bzw. Deaktiviert die Funktionalität eines alleinigen Zahlungsbutton auf Desktop-Ansichten im Checkout. Ist dieser aktiv, so werden die Zahlungsbuttons bei den Zahlungsmethoden entfernt.

Single Payment Button Settings



Enable on Mobile (store view)	Yes	☒ Use system value
Enables/Disables the single payment button on mobile views		
Enable on Desktop (store view)	Yes	☒ Use system value
Enables/Disables the single payment button on desktop views		

Lieferschritt-Optionen

Section	Option	Value	Default	Beschreibung
Shipping Step Configuration	Hide Sidebar on Mobile	Yes/No	Yes	Aktiviert bzw. Deaktiviert die Anzeige der Checkout-Sidebar auf mobilen Ansichten. TIP Ist diese Ansicht der Sidebar mobile aktiv, so sollte die Use OffCanvas Sidebar-Option aktiviert werden.
	Hide Sidebar on Desktop	Yes/No	No	Aktiviert bzw. Deaktiviert die Anzeige der Checkout-Sidebar auf Desktop-Ansichten.
	Sort Order Shipping Addresses	Number	10	Sortierreihenfolge für die Lieferadress-Komponente auf dem Lieferschritt. Dies betrifft das Formular bei Gastbestellungen und die Adressauswahl bei eingeloggten Kunden. NOTE Die Adressen bei eingeloggten Benutzern können nicht sortiert werden! Diese werden nach dem Anlagedatum sortiert angezeigt
	Sort Order Shipping Methods	Number	20	Sortierreihenfolge für die Liefermethoden-Komponente auf dem Lieferschritt. NOTE Die Liefermethoden selbst können über die Sortierreihenfolge bei den Konfigurationen unter Stores > Configuration > Sales > Shipping Methods sortiert werden.
	Select shipping method automatically	Yes/No	No	Aktiviert bzw. Deaktiviert die automatische Auswahl der günstigsten Versandart im Checkout. Um im Warenkorb bereits die günstigste Versandart zu wählen, müssen die Konfigurationen Voraussichtlicher Versand und Versandkosten automatisch berechnen aktiviert sein.

Section	Option	Value	Default	Beschreibung
	Shipping Information Template	text (HTML-Editor)	module-checkout/view/frontend/web/template/shipping-information/address-renderer/default.html	Benutzerdefinierte Lieferadressvorlage in der Seitenleiste auf der Zahlungsseite
	Shipping Address Template	text (HTML-Editor)	module-checkout/view/frontend/web/template/shipping-address/address-renderer/default.html	Benutzerdefinierte Lieferadressvorlage

Shipping Step Configuration

Hide Sidebar on Mobile [store view]	Yes ▼	☒ Use system value
Hide/Show the sidebar on mobile views		
Hide Sidebar on Desktop [store view]	No ▼	☒ Use system value
Hide/Show the sidebar on desktop views		
Sort Order Shipping Addresses [store view]	10	☒ Use system value
Sort order for shipping address component (on checkout step one)		
Sort Order Shipping Methods [store view]	20	☒ Use system value
Sort order for shipping method component (on checkout step one)		
Select shipping method automatically [store view]	No ▼	☒ Use system value
Enable/Disable initial select of cheapest shipping method in checkout automatically. To select the cheapest method in cart, the config "Disable Estimated-Shipping" and "Calculate shipping automatically" have to be enabled.		
Shipping Information Template [store view]	<pre> 1 <if args="visible()"> 2 <text args="address().prefix"></text> <text args="address().firstname"></text> <text args="address().middlename"></text> 3 <text args="address().lastname"></text> <text args="address().suffix"></text>
 4 <if args="address().company"> 5 <text args="address().company"></text>
 6 </if> 7 <text args="_ .values(_ .compact(address().street)).join(', ')"></text>
 8 <text args="address().city "></text>, <span </pre>	☒ Use system value
F12 - for editing in full screen mode; F12 / ESC - to exit full screen mode; CTRL + Space - to display autocompletion; selection + " - to wrap selection in double quotes.		
Shipping Address Template [store view]	<pre> 1 <div class="shipping-address-item" css="'selected- item' : isSelected() , 'not-selected- item':!isSelected()"> 2 <text args="address().prefix"></text> <text args="address().firstname"></text> <text args="address().middlename"></text> 3 <text args="address().lastname"></text> <text args="address().suffix"></text>
 4 <if args="address().company"> 5 <text args="address().company"></text>
 6 </if> 7 <text args="_ .values(_ .compact(address().street)).join(', </pre>	☒ Use system value
F12 - for editing in full screen mode; F12 / ESC - to exit full screen mode; CTRL + Space - to display autocompletion; selection + " - to wrap selection in double quotes.		

Zahlungsschritt-Optionen

Section	Option	Value	Default	Beschreibung
Billing Step Configuration	<i>Disable Discount Input</i>	Yes/No	No	Aktiviert bzw. Deaktiviert die Funktionalität zur Eingabe eines Rabatt-Coupons im Checkout.
	<i>Disable GiftCard Input</i>	Yes/No	No	Aktiviert bzw. Deaktiviert die Funktionalität zur Eingabe eines Geschenkkarten-Coupons im Checkout. NOTE Diese Option wird nur in der Commerce-Edition von Magento berücksichtigt
	<i>Disable the automatic setting of the billing address</i>	Yes/No	No	Mit dieser Konfig wird festgelegt, ob der Haken bei der Checkbox use same as shipping initial gesetzt werden soll oder nicht.
	<i>Sort Order Payment Methods</i>	number	10	Sortierreihenfolge für die Zahlungsarten-Komponente auf dem Zahlungsschritt. Diese Option ist nur funktionsfähig, wenn die Magento-Konfiguration 'Rechnungsadresse auf „Zahlungsseite“ anzeigen' ausgewählt ist.
	<i>Sort Order Billing Address</i>	number	20	Sortierreihenfolge für die Rechnungsadress-Komponente auf dem Zahlungsschritt. Diese Option ist nur funktionsfähig, wenn die Magento-Konfiguration 'Rechnungsadresse auf „Zahlungsseite“ anzeigen' ausgewählt ist.
	Billing Address Template	text (HTML-Editor)	module-checkout/view/frontend/web/template/billing-address/details.html	Benutzerdefinierte Zahlungsadressvorlage

Billing Step Configuration



Disable Discount Input [store view] No ☒ Use system value
Disables/Enables the input for discount codes on checkout

Disable GiftCard Input [store view] No ☒ Use system value
Disables/Enables the input for gift card codes on checkout

Disable the automatic setting of the billing address [store view] No ☒ Use system value
Deactivate the automatic setting of the billing address based on the delivery address

Sort OrderPayment Methods [store view] 10 ☒ Use system value
Sort order for payment methods component. These option are only functional if the Magento configuration 'Display Billing Address On "Payment Page"' is selected.

Sort Order Billing Address [store view] 20 ☒ Use system value
Sort order for billing address component. These option are only functional if the Magento configuration 'Display Billing Address On "Payment Page"' is selected.

Billing Address Template [store view] ☒ Use system value

```
1 <div if="isAddressDetailsVisible()" && currentBillingAddress()" class="billing-  
2 address-details">  
3   <span style="background-color: red">TEST</span>  
4   <text args="currentBillingAddress().prefix"></text> <text  
5     args="currentBillingAddress().firstname"></text>  
6   <text args="currentBillingAddress().middlename"></text>  
7   <text args="currentBillingAddress().lastname"></text> <text  
8     args="currentBillingAddress().suffix"></text><br>  
9   <if args="currentBillingAddress().company">  
10    <text args="currentBillingAddress().company"></text><br>  
11  </if>  
12  <text args="_.values(_.compact(currentBillingAddress().street)).join(', ')">  
13  </text><br>
```

F12 - for editing in full screen mode; **F12 / ESC** - to exit full screen mode; **CTRL + Space** - to display autocompletion; **selection + "** - to wrap selection in double quotes.

Fortschrittsleisten-Konfiguration

Section	Option	Value	Default	Beschreibung
Progressbar Configuration	Enable Confirmation Step	Yes/No	No	Aktiviert bzw. Deaktiviert die Anzeige eines zusätzlichen informellen Checkout-Schritts.
	Enable Cart Step	Yes/No	No	Aktiviert bzw. Deaktiviert die Anzeige eines zusätzlichen Checkout-Schritts, welcher in den Warenkorb zurücknavigiert.
	Enable Progressbar on mobile Views	Yes/No	No	Aktiviert bzw. Deaktiviert die Anzeige der Fortschrittleiste des Checkouts auf mobilen Ansichten.

Progressbar Configuration



Enable Confirmation Step
(store view)

☒ Use system value
Enables/Disables the display of an additional confirmation step

Enable Cart Step
(store view)

☒ Use system value
Enables/Disables the display of an additional cart step (link)

Enable Progressbar on mobile Views
(store view)

☒ Use system value
Enables/Disables the display of the progress bar on mobile views.

Warenkorb-Konfiguration

Section	Option	Value	Default	Beschreibung
Cart Configuration	Disable Estimated-Shipping	Yes/No	No	Aktiviert/Deaktiviert die Anzeige des "Voraussichtlichen Versand" im Warenkorb
	Calculate shipping automatically	Yes/No	No	Ermöglicht das automatische Berechnen der Versandkosten beim initialen Aufruf des Warenkorbs. Diese Funktion steht nur bei deaktiviertem "Voraussichtlichen Versand" zur Verfügung.
	Move Discount Input to Summary	Yes/No	No	Aktiviert die Rabatteingabe in der Warenkorb-Zusammenfassung, Standardkomponenten werden deaktiviert
	Move Giftcard Input to Summary	Yes/No	No	Aktiviert die Rabatteingabe in der Warenkorb-Zusammenfassung, Standardkomponenten werden deaktiviert
	Disable Discount in Cart	Yes/No	No	Entfernt das komplette Coupon-Element aus dem Warenkorb.
	Disable Giftcard in Cart	Yes/No	No	Entfernt das komplette Giftcard-Element aus dem Warenkorb.
	Disable Gift-options in Cart	Yes/No	No	Entfernt das komplette Geschenk-Options-Element aus dem Warenkorb.

NOTE

Die Geschenkooptionen können über die Standard-Konfiguration unter **Stores > Configuration > Sales > Sales > Gift Options** eingestellt werden.

Cart Configuration



Disable Estimated-Shipping
[store view]

☒ Use system value

Enables/Disables the display of Estimated-Shipping in the cart

Move Discount Input to Summary
[store view]

☒ Use system value

Moves the complete coupon element to cart summary

Move Giftcard Input to Summary
[store view]

☒ Use system value

Moves the complete giftcard element to cart summary

Disable Discount in Cart
[store view]

☒ Use system value

Removes the complete coupon element from cart.

Disable Giftcard in Cart
[store view]

☒ Use system value

Removes the complete giftcard element from cart.

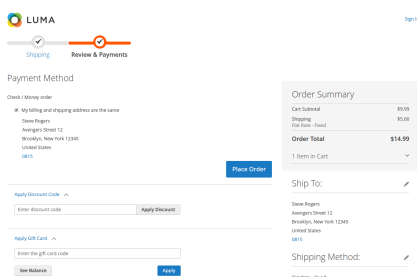
Bedienungsanleitung Modul-Funktionen

- Installation des Moduls
- Modul Settings
- Umgestaltung des Checkouts
- Umstrukturierung des Versandschritts
- Use OffCanvas-Sidebar bei Mobile Endgeräten
- Hide Sidebar (Lieferschritt)
- Erweiterung der Progressbar
- Deaktivierung "Estimated Shipping" im Warenkorb
- Verschieben der Rabatt- und Giftcard-Code-Eingabe im Warenkorb
- Deaktivierung der Rabatt- und Giftcard-Code-Eingabe im Warenkorb
- Deaktivierung der Geschenkoption-Eingabe im Warenkorb
- Initiale Auswahl der günstigsten Liefermethode
- Sortierung von Address-Feldern
- Aktivierung der Fortschrittsanzeige / Progressbar auf mobilen Ansichten / Endgeräten
- Sortierung von Zahlungsartenauswahl und Rechnungsadressen auf dem Zahlungsschritt
- Anpassung der Vorlage für die Lieferadresse

Umgestaltung des Checkouts

Standard

Ausgangspunkt ist der Standard-Magento-Checkout (Zahlungsschritt) welcher wie folgt dargestellt wird:



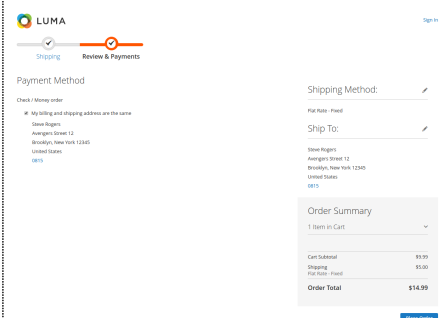
Konfiguration

Pflegen Sie nun folgende Optionen ein:

- Sorting > Sidebar > Summary ☑ 30
- Sorting > Summary > Totals ☑ 30
- Sorting > Shipping Info > Address template ☑ 30
- Cart Configuration > Disable Discount in Cart ☑ Yes
- Cart Configuration > Disable Giftcard in Cart ☑ Yes
- Speichern Sie die Konfiguration und leeren Sie den Cache

Ausgabe

Mit den getroffenen Konfigurationseinstellungen sieht der Checkout nun wie folgt aus:



Die Seitenleiste wurde umsortiert.

Die Giftcard-Eingabe und Rabatt-Code-Eingabe wurde deaktiviert.

Der Zahlungsbutton befindet sich unterhalb der Gesamtsumme.

Umstrukturierung des Versandschritts

Standard

Ausgangspunkt ist der Standard-Magento-Checkout (Lieferschnitt), welcher wie folgt dargestellt wird:

The screenshot shows the 'Shipping' step of the Magento checkout process. It includes a progress bar at the top with 'Shipping' selected. Below it, there are two main sections: 'Shipping Address' and 'Shipping Methods'. The 'Shipping Address' section contains fields for Email Address, First Name, Last Name, Company, Street Address, City, State/Province, Zip/Postal Code, Country, and Phone Number. The 'Shipping Methods' section shows a table with columns for Rate, Method, and Flat Rate. A 'Next' button is located at the bottom right. An 'Order Summary' box on the right indicates '1 item in Cart'.

Konfiguration

Pflegen Sie nun folgende Optionen ein:

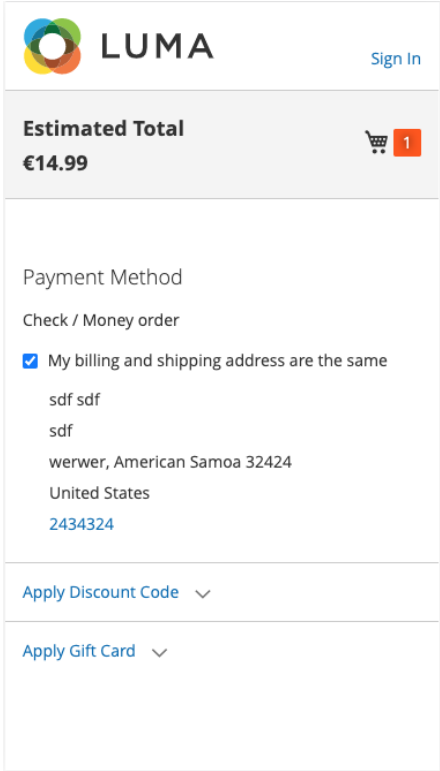
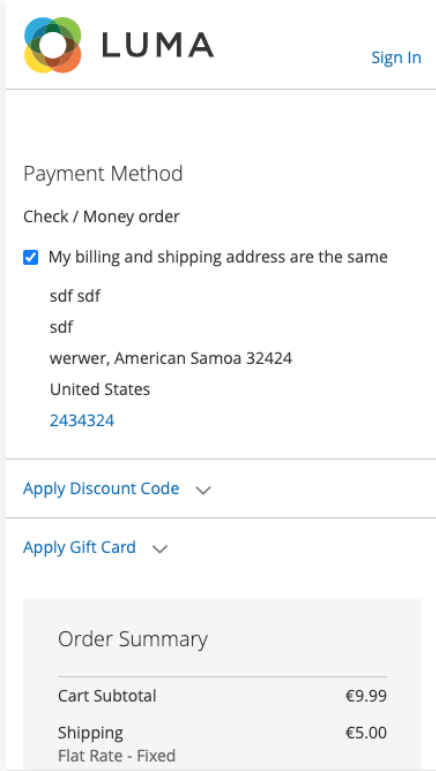
- Shipping Step Configuration > Sort Order Shipping Methods 5
- Speichern Sie die Konfiguration und leeren Sie den Cache

Ausgabe

Mit den getroffenen Konfigurationseinstellungen sieht der Lieferschnitt nun wie folgt aus:

The screenshot shows the 'Shipping' step of the Magento checkout process after configuration. It includes a progress bar at the top with 'Shipping' selected. Below it, there are two main sections: 'Shipping Methods' and 'Shipping Address'. The 'Shipping Methods' section shows a table with columns for Rate, Method, and Flat Rate. The 'Shipping Address' section contains fields for Email Address, First Name, Last Name, Company, Street Address, City, State/Province, Zip/Postal Code, Country, and Phone Number. A 'Next' button is located at the bottom right. An 'Order Summary' box on the right indicates '1 item in Cart'.

Use OffCanvas-Sidebar bei Mobile Endgeräten

Standard	Konfiguration	Ausgabe
Ausgangspunkt ist die Standard-Magento-Sidebar, welche in der mobilen Ansicht wie folgt dargestellt wird: 	Pflegen Sie nun folgende Optionen ein: - Modul Settings > Use OffCanvas Sidebar ☐ No TIP Diese Option ist modalseitig bereits auf No gesetzt - Speichern Sie die Konfiguration und leeren Sie den Cache - Mit den getroffenen Konfigurationseinstellungen wird die Sidebar nun "inline" angezeigt:	Mit den getroffenen Konfigurationseinstellungen sieht der Lieferschritt nun wie folgt aus: 

Hide Sidebar (Lieferschrift)

Standard

Ist die OffCanvas-Sidebar deaktiviert, so wird diese **inline** angezeigt. Auf dem Lieferschrift ist dies jedoch unnötig.

The screenshot shows the checkout page for 'LUMA'. On the left, there is a sidebar with the LUMA logo, a 'Sign In' link, and an 'Order Summary' section showing '1 Item in Cart'. The main content area contains 'Shipping Methods' (with options \$5.00 Flat Rate and \$10.00 Ship to Poststations DHL), 'Shipping Address' (with fields for Email, First Name, Last Name, Company, Street Address, City, State/Province, Zip/Postal Code, Country, and Phone Number), and a 'Next' button.

Konfiguration

Pflegen Sie nun folgende Optionen ein:

- Shipping Step Configuration > Hide Sidebar on Mobile ☒ Yes

TIP

Diese Option ist modalseitig bereits auf **Yes** gesetzt

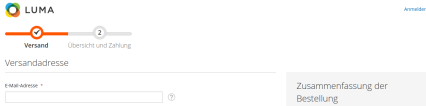
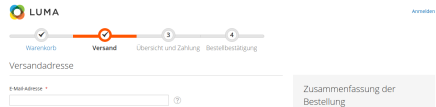
- Speichern Sie die Konfiguration und leeren Sie den Cache

Ausgabe

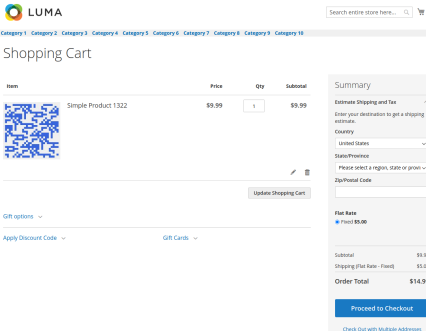
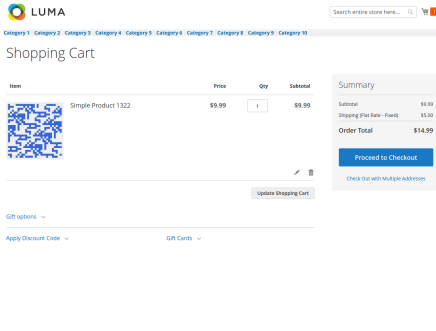
Mit den getroffenen Konfigurationseinstellungen wird die Sidebar auf dem Lieferschrift nicht mehr angezeigt:

The screenshot shows the checkout page for 'LUMA' with the sidebar hidden. The 'Shipping Methods' and 'Shipping Address' sections are identical to the standard view. The 'Next' button is visible at the bottom right.

Erweiterung der Progressbar

Standard	Konfiguration	Ausgabe
Ausgangspunkt ist die Standard-Magento-Progressbar, welche wie folgt dargestellt wird: 	Pflegen Sie nun folgende Optionen ein: - Progressbar Configuration > Enable Confirmation Step ☒ Yes - Progressbar Configuration > Enable Cart Step ☒ Yes - Speichern Sie die Konfiguration und leeren Sie den Cache	Mit den getroffenen Konfigurationseinstellungen wird die Progressbar im Checkout erweitert angezeigt: 

Deaktivierung "Estimated Shipping" im Warenkorb

Standard	Konfiguration	Ausgabe
Ausgangspunkt ist die Standard-Warenkorbansicht, welche wie folgt dargestellt wird: 	Pflegen Sie nun folgende Optionen wie dargestellt: Disable Estimated Shipping (cart) ☒ Yes ☐ Use system value Calculate shipping automatically (cart) ☒ Yes ☐ Use system value	Mit den getroffenen Konfigurationseinstellungen wird der Warenkorb wie folgt angezeigt: 

Verschieben der Rabatt- und Giftcard-Code-Eingabe im Warenkorb

Standard

Ausgangspunkt ist die Standard-Warenkorbansicht, welche wie folgt dargestellt wird:

Konfiguration

Pflegen Sie nun folgende Optionen wie dargestellt:

Ausgabe

Mit den getroffenen Konfigurationseinstellungen wird der Warenkorb wie folgt angezeigt:

Deaktivierung der Rabatt- und Giftcard-Code-Eingabe im Warenkorb

Standard

Ausgangspunkt ist die Standard-Warenkorbansicht, welche wie folgt dargestellt wird:

Konfiguration

Pflegen Sie nun folgende Optionen wie dargestellt:

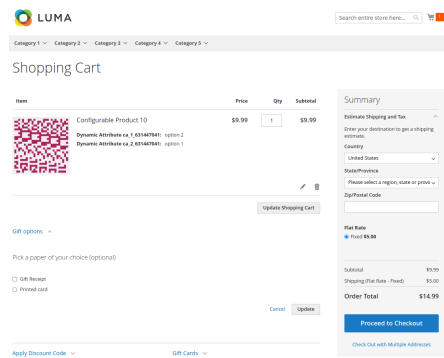
Ausgabe

Mit den getroffenen Konfigurationseinstellungen wird der Warenkorb wie folgt angezeigt:

Deaktivierung der Geschenkoption-Eingabe im Warenkorb

Standard

Ausgangspunkt ist die Standard-Magento-Progressbar, welche wie folgt dargestellt wird:



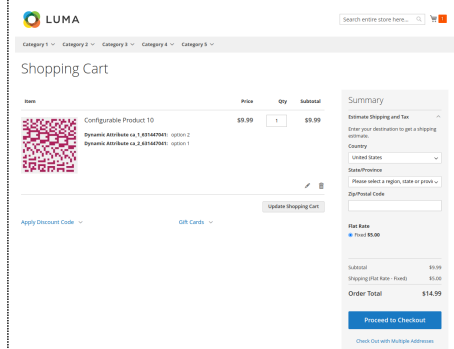
Konfiguration

Pflegen Sie nun die folgende Option wie dargestellt:



Ausgabe

Mit den getroffenen Konfigurationseinstellungen wird der Warenkorb wie folgt angezeigt:



Initiale Auswahl der günstigsten Liefermethode

Im Magento-Standard wird weder im Warenkorb noch im Checkout eine Versandmethode gesetzt, wenn mehrere zur Auswahl stehen.

Mit der Konfiguration **Select shipping method automatically** kann eingestellt werden, ob initial eine Liefermethode gesetzt wird. Dies wird nur im Checkout und wenn noch keine vorherige Auswahl, z.B. durch ältere Sessions oder Reloads, getroffen wurde gesetzt.

Soll auch bereits im Warenkorb die günstigste Versandart zur Berechnung genutzt werden, so müssen die Konfigurationen **Disable Estimated-Shipping** und **Calculate shipping automatically** aktiviert werden.

Sortierung von Address-Feldern

Es ist möglich über ein Konfigurations-Mapping die Eingabefelder von Adressen im Checkout und im Adressbuch des Kundenbereichs von eingeloggten Benutzern zu sortieren.

Standard

Ausgangspunkt sind die Standard-Magento-Adressattribute, welche wie folgt im Frontend dargestellt werden:

- Checkout

- Kundenbereich

Konfiguration

Pflegen Sie nun das Adress-Sortierungs-Mapping wie dargestellt:

Ausgabe

Mit den getroffenen Konfigurationseinstellungen werden die Adressfelder wie folgt angezeigt:

- Checkout

- Kundenbereich

Aktivierung der Fortschrittsanzeige / Progressbar auf mobilen Ansichten / Endgeräten

Es ist möglich über eine Konfigurationseinstellung die Fortschrittsanzeige / Progressbar auf mobilen Ansichten bzw. Endgeräten zu aktivieren. Der Magento-Standard bietet diese Anzeige nicht.

Standard-Anzeige

Im Standard von Magento wird die Progressbar auf mobilen Ansichten nicht angezeigt.

Angepasste Anzeige

Mit aktivierter Konfiguration kann über das Modul die Progressbar auch auf mobilen Ansichten angezeigt werden.

Standard-Anzeige



Shipping Address

Email Address *

☒ Registration with place order

Password *

Confirm Password *

First Name *

Last Name *

Company

Street Address *

Country *

State/Province

Angepasste Anzeige



Progress bar: 1. Cart (checked), 2. Shipping (checked), 3. Review & Payments, 4. Confirmation

Shipping Address

Email Address *

☒ Registration with place order

Password *

Confirm Password *

First Name *

Last Name *

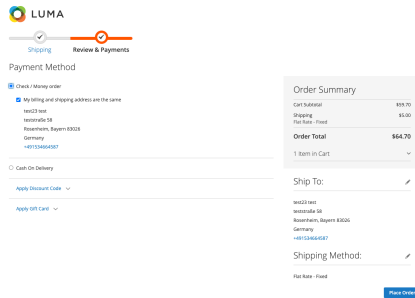
Company

Street Address *

Sortierung von Zahlungsartenauswahl und Rechnungsadressen auf dem Zahlungsschritt

Standard

Ausgangspunkt ist die Standard-Magento-Progressbar, welche wie folgt dargestellt wird:

**Konfiguration**

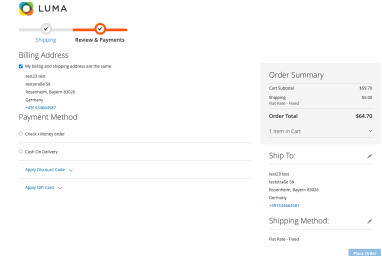
Pflegen Sie nun die folgende Option wie dargestellt: um die Payment Method nach oben zu verschieben:



Ebenso die Magento-Standardkonfiguration unter **Sales >> Checkout >> Checkout Options >> Display Billing Address On**

Ausgabe

Mit den getroffenen Konfigurationseinstellungen wird der Checkout wie folgt angezeigt:



Anpassung der Vorlage für die Lieferadresse

Wenn die Konfiguration **Module Settings > Use Custom Templates** aktiviert ist, können die folgenden Vorlagen angepasst werden:

- Lieferadressvorlage
- Lieferadressvorlage auf der Zahlungsseite in der Sidebar
- Zahlungsadressvorlage

Standard-Anzeige

Die Änderung beispielsweise der Lieferadressvorlage erfordert Änderungen im Code, bzw. in der Vorlage `module-checkout/view/frontend/web/template/shipping-address/address-renderer/default.html`

```
Unresolved directive in
modules/ROOT/pages/manual.adoc -
include::example$default-shipping-
address.html[ ]
```

Angepasste Anzeige

Die Vorlage (z.B. Lieferadressvorlage) kann in den Admin mit einem praktischen HTML-Editor geändert werden.

```
Unresolved directive in
modules/ROOT/pages/manual.adoc -
include::example$custom-shipping-
address.html[ ]
```

Standard-Anzeige

 LUMA

✓

2

ShippingReview & Payments

Shipping Address

✓

Veronica Costello
An d. Alten Spinnerei 2 b
Kolbermoor, Bayern 83059
Deutschland
08031221050

Veronica Costello
An d. Alten Spinnerei 2 a
Kolbermoor, 83059
Deutschland
08031221050

Ship Here

+ New Address

Order Summary

1 Item in Cart

Angepasste Anzeige

 LUMA

✓

2

ShippingReview & Payments

Shipping Address

✓

Veronica Costello
An d. Alten Spinnerei 2 b
83059 Kolbermoor
08031221050

Veronica Costello
An d. Alten Spinnerei 2 a
83059 Kolbermoor
08031221050

Ship Here

+ New Address

Order Summary

1 Item in Cart

Referenzen

Hilfreiche Links zu Tutorials, Manuals und allgemeinen Infos

- [Magento After-Plugins \(LayoutProcessor\)](#)
- [JavaScript mixins \(sidebar.js\)](#)

Glossar

Begriff	Beschreibung
Off-Canvas	Die Off-Canvas-Technik wird in mobilen Websites/responsive Websites, Web-Apps und nativen Apps eingesetzt und beschreibt ein Element das zur Seite aus dem Viewport geschoben wird. Dadurch steht dem Webdesigner deutlich mehr Platz auf kleinen Displays zur Verfügung. Die Technik wird i.d.R. für umfangreiche Navigationen eingesetzt, sie bietet sich aber auch für Login-Bereiche oder eCommerce-Inhalte gut an.