TechD-vision

Dokumentation Product Flags (v3.x)

Beschreibung

Das Modul **Product Flags** ermöglicht es sowohl auf der Produkt-Detail-Seite, als auch in der Kategorie Ansicht, storesepzifisch Bilder oder Icons als "**Flaggen**" an die Produktbilder anzuhängen.

• Diese Funktionalität kann über Bedingungen für bestimmte Produktattribute gesteuert werden.

Funktionsmerkmale

Funktion	Beschreibung
Anlage und Pflege von "Product Flags"	Im Magento-Backend können sogenannte Product Flags angelegt und gepflegt werden. Diese müssen mit Regeln zur Ausgabe im Frontend gespeichert werden. Bild- und CSS-Pflege möglich.
Regelbasierte Ausgabe der Flags im Frontend	Über die gespeicherten Regeln der Flags werden diese bei Erfüllung im Frontend ausgegeben.
Storeview bezogene Anzeige	Es kann eingestellt werden in welchem Store ein Product-Flag verwendet wird.
Anzeigen Konfiguration für Flags	Das Modul beinhaltet verschiedene Konfigurationen zur Ausgabe von Flags.
	• Steuerung der Flags-Anzahl.
	Steuerung zur Anzeige auf der Kategorieseite.
	Steuerung zur Anzeige auf der Detailseite.
	Steuerung zur Anzeige des Flag-Textes.

Contributors

Florian Sydekum	f.sydekum@techdivision.com	Developer
Harald Deiser	h.pdeiser@techdivision.com	Developer
Simon Sippert	s.sippert@techdivision.com	Developer
Patrick Mehringer	p.mehringer@techdivision.com	Maintenance, Documentation
Martin Eisenführer	m.eisenfuehrer@techdivision.com	Maintenance
Ludwig Mair	l.mair@techdivision.com	Documentation
Kenza Yamlahi	k.yamlahi@techdivision.com	Maintenance, Documentation

Magento Version Compatibility

Magento Version	Latest Version
Magento >= 2.4.4 Commerce (CE/EE)	composer require "techdivision/product-flags ^3.3.0"
Magento 2.4.x Opensource (CE) / Commerce (EE)	composer require "techdivision/product-flags ^1.1.0"

PHP Version

Compatible zu PHP Version PHP 8.1 / PHP 8.2 / PHP 8.3

Installation / Deinstallation

Installation mit Composer

Um im TechDivision Context ein Modul mittels Composer zu installieren, bitte per Befehl das Repo 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

```
composer require "techdivision/productflags ^3.3.0"
bin/magento set:up
```

Aktivieren des Moduls

Das Modul Product Flags ist standardmäßig nach der Installation im Magento Backend verfügbar.

TechDivision >> Shop & Catalog >> Product Flags

TechDivision >> Shop & Catalog >> Product Flags Config

Die Modulfunktionalität ist initial aktiviert!

TIP

Deinstallation

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

- Gibt es Einträge in der Datenbank, die vor der Deinstallation bereinigt werden müssen?
- Sind evtl. Medien-Dateien (Bilder, Videos ect.) vorhanden, die vorab gelöscht werden müssen?
- Gibt es Konfigurationspfade in der Konfiguration (DB), die entfernt werden müssen?
- Müssen Zwischenspeicher (Caches) geleert werden?
- Müssen Indizes (Magento_Indexer) erneuert werden?

uninstall Module

bin/magento module:uninstall techdivision_productflags

Modul Konfiguration

Navigieren Sie zu TechDivision >> Shop & Catalog >> ProductFlags

Section	Option	Value	Beschreibung
General	Flags Amount to Show	4	Angabe der Flag Icon Anzahl je Produkt
	Use in Product Tiles	Yes	Aktivierung/Deaktivierung der Flags für alle Produktkachel-Elemente (Katalogseite, Suchergebnisseite, etc.)
	Use in Cart Items	Yes	Aktivierung/Deaktivierung der Flags in der Warenkorbanzeige.
	Use in Product View	Yes	Aktivierung/Deaktivierung der Flags auf der Produktdetailseite
	Render Flag Text on Frontend	No	Aktivierung/Deaktivierung der Ausgabe des Flag-Textes im Frontend

General

Flags Amount to Show [store view]	4	✓ Use system value
Use in Category View [store view]	Yes 🔹	 Use system value
Use in Product View [store view]	Yes 💌	 Use system value
Render Flag Text on Frontend [store view]	No 👻	Use system value

 \odot

Product Flag Konfiguration (Pflege)

• Navigieren Sie zu Catalog >> Flags >> Product Flags Oder TechDivision >> Shop & Catalog >> ProductFlags

Product F	lag	S					Q 📫	💄 admin 👻
							Add	New Flag
2 records found						20 -	per page < 1	▼ Filters of 1 >
ID ID	Ļ	Name	Status	Image	Sort Order	Store View	Label	Action
6		new_flag_one	Enable	New	10	All Store Views	new flag one	Select 🔻

• Hier können Sie nun bestehende Flags ändern oder neue hinzufügen

Section	Option	Value	Beschreibung
Flag Information	Flag Name		Eindeutiger Name des Flag Icons
	Status	Enable	Status Enable/Disable für dieses Flag Icon
	Image	file upload	Upload eines Flag Icons
	Store View	All Store Views	Auswahl der Stores, in welchen das Product-Flag angewendet werden soll.
	Image Class		Angabe einer vordefinierten CSS Class zum Setzen eines Flag Icons mittels Stylesheet
	Priority	10	Numerische Angabe der Reihenfolge für Flag Positionen (1-100)
	Template	Default Template	Auswahl aus vordefinierten HTML Templates
	Label		Angabe des angezeigten Labels
Conditions	Flag Conditions		Mittels des Condition-Konfigurators wird eingestellt, bei welchen Bedingungen ein Flag erscheinen soll. Die Regeln werden im Frontend geprüft und mit den Produktattributen abgeglichen.



Flags Information

Flag Name 🔺	
Status	Enable v
Image	Upload Select from Gallery Maximum file size: 128 MB.
	Browse to find or drag image here
Store View 🔸	All Store Views Main Website Main Website Store Default Store View Website 2 german store
Image Class	The css class that defines the Image as background.
Priority *	10
Template	Default Template
Label	
Conditions	

Bedienungsanleitung Modul-Funktionen

Initiale Modul Konfiguration nach Installation

IMPORTANT

Die Attribute, die für Product Flags verwendet werden sollen, müssen bei der Magento-Property **used_in_product_listing** den Wert **1** aufweisen!

- Die Initiale Installation ist erfolgt und das Modul ist im Backend aktiv bzw. enabled
- Auswählen der erforderlichen allgemeinen Optionen
- Pflege eines neuen Product-Flags
- Produktpflege
- Ausgabe des gepflegten Flags im Frontend
- Pflege eines storespezifischen Flags
- Ausgabe des storespezifischen Flags

Pflege eines neuen Product-Flags

- 1. Es werden die Modul-Standardeinstellungen verwendet
 - a. Anzeige des Flags auf Kategorie-Seiten und auf Produkt-Detail-Seiten.
 - b. Keine Ausgabe des Textes.
- 2. Nun die ein neues Flag wie hier beschrieben mit folgenden Optionen anlegen.
 - a. Laden Sie ein Flag-Bild bzw. Icon hoch.
 - b. Wählen sie All Store Views aus
 - c. Setzen Sie den Status auf enabled
 - d. Konfigurieren Sie die Regel auf "New (Flags) is Yes".



Flags Information

Flag Name 🔺	new_flag.one	
Status	Enable *	
Image	Upload Select from Gallery Maximum file size: 128 MB.	
Store View •		
	Main Website Store Default Store View Website 2 german store	
Image Class	new_flag	
	The css class that defines the image as background.	
Priority *	10	
Template	Default Template •	
Label	new flag one	
Conditions		
Flag Conditions(If the attribute isn't new or sale make sure that the attribute	ute is available in category view.)	
If ALL of these conditions are TRUE :		

```
New (Flags) is Yes 🥹
```

NOTE Ziel ist hier alle neuen Produkte im Frontend des Shops zu kennzeichnen.

Produktpflege

Bitte beachten Sie, dass die Produkte korrekt gepflegt wurden, um eine korrekte Ausgabe im Frontend zu gewährleisten.

Joust Duffle Bag	Q 📢 1 admin v
Scope: All Store Views -	← Back Add Attribute Save ▼
Enable Product (section)	C Yes
Attribute Set	Bag -
Product Name (store view)	Joust Duffe Bag
SKU (Sitian)	244801
Price (giota)	3 34.00 Advanced Pricing
Tax Class (website)	None +
Quantity [goba]	100 Advanced Inventory
Stock Status [gobal]	In Stock +
Weight (group)	Ibs This tem has weight •
Visibility (store uner)	Catalog Search *
Categories	Gaar × Bag: × • • New Category
New (good)	Ves
Set Product as New From [website]	

NOTE Hier muss das "New"-Attribut auf "Yes" gestellt werden, damit die vorher konfigurierte Flag-Regel greifen kann.



Ausgabe des gepflegten Flags im Frontend

Nachdem die Produkte und das Flag wie gewünscht gepflegt wurden, wird das Flag folgendermaßen auf der Kategorieseite und der Produkt-Detail-Seite ausgegeben.







Pflege eines storespezifischen Flags

Im folgenden Beispiel wird nun ein Flag erstellt, welches nur im deutschen Store angezeigt wird. Laden sie wie im letzten Beispiel ein Bild hoch, wählen sie den Namen, das Label und setzen sie den Status auf enabled. Allerdings wählen sie nun unter Store View den Store aus, in welchem, das Flag angezeigt werden soll.

Flags In	formation
----------	-----------

Flag Name 🔺	new_flag_two
Status	Enable •
Image	Upload Select from Gallery
	Maximum file size: 128 MB.
	20 X 20 Man undernied
Store View *	Main Website
	Main Website Store
	Website 2
	german store
	german View
Image Class	The css class that defines the Image as background.
Priority *	10
Template	Default Template
Label	new flag two

Conditions

Ausgabe des storespezifischen Flags

