



Dokumentation Brand (v3.x)

Beschreibung

Das Modul Brand bietet die Möglichkeit auf der Produkt-Detailseite und auf der Kategorieseite ein Markenlabel (Brand) store-spezifisch als Bild oder Icon anzuzeigen.

Funktionsmerkmale

Funktion	Beschreibung
Auswahl von Produkt-Attributen	Auswahl eines Produkt Attributes, das den Brands initial als Default zugewiesen wird
Brands als Dropdown	Die Möglichkeit im Backend bei einem Produkt, Brands in einen Dropdown auszuwählen. Auswahl basierend auf Produkt-Attribute-Options.
Hochladen von Bildern und Icons für Brands	Einstellen von Brand Bildern für die Produktansicht und Icons für die Kategorieansicht
Verlinkung vorhandener Kategorien	Zuweisung einer beliebig auswählbaren vorhandenen Kategorie, zu der verlinkt werden kann
Automatische Icon Verlinkung	Automatische Verlinkung des Brand -Bildes zur ausgewählten Kategorie aus der Produktdetailseite heraus
Brand Beschreibungstext	Eingabe eines Brand -Beschreibungstextes (im HTML-Format)
Brand Overview	Brand Overview Seite mit allen gelisteten Brands (http://store.url/brand/overview) und automatischer Verlinkung zur zugehörigen Kategorie Seite
Editierbarer Brand Output	Erweitern/verändern der bestehenden Brand Magento Blocks zum Verändern des Brand -Outputs auf der Product Detail Page bzw. der Brand Overview Page
Anzeige Brand	Anzeige des gepflegten Brand-Inhalts auf Produktdetailseiten und Kategorieseiten store-spezifisch möglich

Contributors

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

Requirements / Installation

Magento Version Compatibility

Magento Version	Latest Version
Magento 2.4.* Opensource (CE) / Commerce (EE)	composer require techdivision/brand ^3.0.0
Magento 2.3.* Opensource (CE) / Commerce (EE)	composer require techdivision/brand ^1.0.0

PHP Version

Compatible zu PHP Version ~7.3.0 || ~7.4.0

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/brand ^3.0.0

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

Aktivieren des Moduls

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

TIP

TechDivision >> Shop & Catalog >> Brands Config

Die Modulfunktionalität ist initial deaktiviert!

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_brand
```

Modul Konfiguration

Navigieren Sie zu **TechDivision >> Shop & Catalog >> Brands Config**

Section	Option	Value	Default	Beschreibung
General	Enable	Yes/No	No	Aktiviert/Deaktiviert die Modul-Funktionalität.
	Use in Category View	Yes/No	No	Aktiviert/Deaktiviert die Anzeige von Brands in Kategorie-Ansichten.
	Brand Attribute	Attribute-Select	Manufacturer	Das auszuwählende Attribut definiert den Brand Namen. Wählen Sie anhand der Auswahl das gewünschte Magento Attribute aus, das als Brand Attribute dienen soll
				CAUTION Falls ein ausgewähltes Produkt-Attribut nicht im Backend bei den Produkt-Details erscheint, muss es zu den bereits verwendeten Attribute Sets hinzugefügt werden

Shop & Catalog

Brands

Brands Config

Dashboard

Sales

Catalog

Customers

Marketing

Content

Reports

TechDivision

Stores

System

Find Partners & Extensions

General

Enable

Use in Category View

Brand Attribute

es are invalidated: Page Cache, Configuration. Please go to [Cache Management](#) and refresh cache types.

System Messages: 1

admin

Save Config

Enable

Yes

Use system value

Use in Category View

Yes

Use system value

Brand Attribute

Manufacturer

Use system value

Konfiguration Inhalt / Brands

- Navigieren Sie zu **TechDivision >> Shop & Catalog >> Brands**
 - ☐ mit **Add new Brand** kann ein neuer Datensatz erzeugt werden
 - ☐ zum Bearbeiten wählen Sie in einem Datensatz **Select >> Edit**
- [Brand Listen Ansicht](#)
- [Brand Konfiguration Ansicht](#)

Brand Listen Ansicht

es are invalidated: Page Cache, Configuration. Please go to [Cache Management](#) and refresh cache

System Messages: 1

Shop & Catalog

Brands

Brands Config

Add New Brand

Filters

Default View

Columns

20 per page

1 of 1

Brand Icon	Name	Store View	Status	Created	Modified	Action
We couldn't find any records.						

Magento ver. 2.4.1

[Privacy Policy](#) | [Account Activity](#) | [Report an Issue](#)

Brand Konfiguration Ansicht

Option	Value	Beschreibung
Enable	Yes/No	Aktiviert/Deaktiviert die Brand zur Anzeige im Frontend.
Name	Test	Name der Marke bzw. des Markenlabels zur Anzeige im Frontend.
Options	Attribute-Option-Select	Auswahl der Marken-Option. Diese sind die Attributes-Werte des konfigurierten Brand-Attributes und dient zur Verknüpfung zu Produkten.
Store View	Store-Multi-Select	Auswahl der Stores, in welchen die Brands angezeigt werden sollen.
Image	Image-Upload	Möglichkeit, für diesen Brand ein Bild hochzuladen, welches auf der Produktdetailseite angezeigt wird.
Icon	Image-Upload	Möglichkeit, für diesen Brand ein kleineres Bild anzugeben, welches optional auf der Kategorieseite angezeigt wird.
Linked Category	Category-Select	Verlinkung des Brands zu der ausgewählten Kategorie.
Description	CMS-Text-Editor (PageBuilder)	Beschreibung der Brand im HTML-Format (über Editor möglich). Die Beschreibung wird auf der Brand-Overview-Seite angezeigt.

DASHBOARD

SALES

CATALOG

CUSTOMERS

MARKETING

CONTENT

REPORTS

TECHDIVISION

STORES

SYSTEM

FIND PARTNERS & EXTENSIONS

New Brand

← Back

Reset

Save and Continue Edit

Save Brand

Enable

Yes

Name *

Options *

?

Select a brand name. Only select attribute (with options values) are working.

Store View *

All Store Views

Main Website

- Main Website Store
 - Default Store View
- Website 2
 - Store Group 2 - website_id_2

Image

Upload

Icon

Upload

There can also be an image as an alternative for the category page

Linked Category

Select...

Show / Hide Editor

Paragraph

B

I

U

(x)

POWERED BY TINY

Bedienungsanleitung Modul-Funktionen

CAUTION

Bitte immer darauf achten, dass bei Veränderungen/Anlegen und Modifikationen von

- Attributen
- Attribute Sets
- Products
- Categories

in **Magento** immer ein `bin/magento indexer:reindex` ausgeführt werden sollte, um Anpassungen im Frontend umgehend sehen zu können.

TIP

Der im Brands Datensatz eingegebene Beschreibungstext erscheint nicht automatisch auf der PDP. Dies muss derzeit noch extra im Template implementiert sein.

- [Installation des Moduls](#)
- [Schritt 1: Attribute erstellen](#)
- [Schritt 2: Attribute einem Attribute Set zuweisen](#)
- [Schritt 3: Einstellen der Modul Konfiguration](#)
- [Optional: Erstellen einer eigenen Kategorie, falls erforderlich](#)
- [Schritt 4: Zuweisung eines Brands zu einem Produkt](#)
- [Schritt 5: Erstellen eines Brands Datensatzes](#)
- [Schritt 6: Indexer starten](#)
- [Frontend Brand Overview](#)
- [Frontend Produkt Ansicht](#)
- [Frontend Kategorie Ansicht](#)

Schritt 1: Attribute erstellen

1. Navigieren Sie zu **Stores >> Attributes >> Product**.
2. Klicken Sie auf **Add new Attribute**.
 - Bei **Attribute Properties** den **Default Label** als Attribute Namen angeben.
 - Unter **Catalog Input Type for Store Owner** den Attribute-Type **Dropdown** wählen.
 - bei der **Dropdown** Auswahl erscheint nun ein weiterer Bereich, um die entsprechenden Optionen anzugeben.
 - Wenn erforderlich/notwendig die Store Views mit angeben.
 - Falls notwendig unter **Advanced Attribute Properties** die benötigten Einstellungen setzen.
3. Speichern Sie das Attribut

Dashboard

Sales

Catalogs

Customers

Marketing

Content

Reports

TechDivision

Stores

System

Find Partners & Extensions

New Product Attribute

Search 🔍 1 admin

Back Reset Save and Continue Edit Save Attribute

ATTRIBUTE INFORMATION

Properties

Manage Labels

Storefront Properties

Attribute Properties

Default Label * My Brand Attribute Label

Catalog Input Type for Store Owner Dropdown

Values Required No

Manage Options (Values of Your Attribute)

Is Default	Admin *	Default Store View	Store view 2 - website_id_2 - group_id_2	Store view 3 - website_id_3 - group_id_3	
☐		brand_option_1			Delete
☐		brand_option_2			Delete
☐		brand_option_3			Delete

Add Option

Advanced Attribute Properties

Schritt 2: Attribute einem Attribute Set zuweisen

1. Navigieren Sie zu **Stores >> Attributes >> Attribute Set**.
2. In diesem Beispiel selectieren Sie bitte das **default** Attribute Set aus.
3. Klicken Sie auf das **default** Attribute Set zum Bearbeiten.

4. Ziehen Sie nun das vorher erstellte neue Attribute rechts aus **Unassigned Attributes** zu **Groups** an die gewünschte Position.

Schritt 3: Einstellen der Modul Konfiguration

1. Navigieren Sie zu [TechDivision >> Shop & Catalog >> Brands Config](#).
2. Aktivieren Sie die Modulfunktionalität auf den gewünschten Websites.
3. Setzen der Option **Use in Category View** nach Bedarf.
4. Unter **Brand Attribute** kann nun das eben erstellte Attribute selektiert werden.
5. Speichern Sie die Konfiguration.

The screenshot shows the 'Configuration' page for 'Brands Config'. On the left is a sidebar with navigation icons for Dashboard, Sales, Catalog, Customers, Marketing, Content, Reports, TechDivision, Stores, System, and Find Partners. The main area is titled 'Configuration' and has a search icon, a notification bell with '1', and a user profile 'admin'. Below the title, there's a 'Scope' dropdown set to 'Default Config' and a 'Save Config' button. A list of configuration categories is on the left: GENERAL, CATALOG, SECURITY, CUSTOMERS, SALES, YOTPO, DOTDIGITAL, and TECHDIVISION (which is expanded to show 'Brand'). The 'General' tab is active, showing three settings: 'Enable' (set to 'Yes'), 'Use in Category View' (set to 'Yes'), and 'Brand Attribute' (set to 'My Brand Attribute Label'). Each setting has a 'Use system value' checkbox. The 'Brand Attribute' setting includes a description: 'Product attribute that stores the brand names. For an accurate workflow please set an attribute with options (Select). [Documentation](#)'.

Configuration

Scope: Default Config ? Save Config

GENERAL

CATALOG

SECURITY

CUSTOMERS

SALES

YOTPO

DOTDIGITAL

TECHDIVISION

Brand

General

Enable [website] Yes Use system value
Enable or disable the whole module.

Use in Category View [website] Yes Use system value
Enable or disable if the brands are displayed on the catalog pages

Brand Attribute [website] My Brand Attribute Label Use system value
Product attribute that stores the brand names. For an accurate workflow please set an attribute with options (Select). [Documentation](#)

Optional: Erstellen einer eigenen Kategorie, falls erforderlich

1. Navigieren Sie zu [Catalog >> Inventory >> Categories](#)
2. Erstellen Sie an benötigter Position eine neue Kategorie

My Brand Category (ID: 303)

Scope: All Store Views ?

Delete Save

Add Root Category

Add Subcategory

Collapse All | Expand All

- Default Category (ID: 2) (0)
- Category 1 (ID: 3) (2574)
 - Category 1.1 (ID: 4) (498)
 - Category 1.2 (ID: 10) (498)
 - Category 1.3 (ID: 16) (498)
 - Category 1.4 (ID: 22) (498)
 - Category 1.5 (ID: 28) (498)
 - My Brand Category (ID: 303) (1)**
 - Category 2 (ID: 34) (2551)

Enable Category [store view] Yes

Include in Menu [store view] Yes

Category Name * My Brand Category [store view]

Content

Schritt 4: Zuweisung eines Brands zu einem Produkt

1. Navigieren Sie zu [Catalog >> Inventory >> Products](#)
2. Auswahl es benötigten Produkts und mit dem Button-Link [Edit](#) in den Bearbeitungsmodus gehen

Products 🔍 🔔 👤 admin

[Add Product](#)

[Filters](#) [Default View](#) [Columns](#)

Active filters: [Attribute Set: Default](#) [Clear all](#)

🔍

[Actions](#) 68 records found 20 per page 1 of 4

	ID	Thumbnail	Name	Type	Attribute Set	SKU	Price	Quantity	Salable Quantity	Visibility	Status	Websites	MyBrandAttribute	Action	My Brand Attribute Label
☐	23933		Simple Product 23933	Simple Product	Default	product_dynamic_23933	€9.99	100500.0000	Default Stock: 100500	Catalog, Search	Enabled	Main Website, Website 2, Website 3		Edit	
☐	23934		Simple Product 23934	Simple Product	Default	product_dynamic_23934	€5.00	100500.0000	Default Stock: 100500	Catalog, Search	Enabled	Main Website, Website 2, Website 3		Edit	
☐	23935		Simple Product 23935	Simple Product	Default	product_dynamic_23935	€9.99	100500.0000	Default Stock: 100500	Catalog, Search	Enabled	Main Website, Website 2, Website 3		Edit	

3. Es ist nun das neue Brand Attribute in den Produkteigenschaften unter der neuen Option * My Brand Attribute Label* sichtbar und einstellbar
4. Ebenso ist nun unter **Categories** die neu erstellte (oder eine schon bestehende Kategorie) auszuwählen und zu setzen

Dashboard

Sales

Catalog

Customers

Marketing

Content

Reports

TechDivision

Stores

System

Find Partners & Extensions

One or more of the Cache Types are invalidated: Page Cache. Please go to [Cache Management](#) and refresh cache types.

System Messages: 1

Simple Product 23933

Search

1

admin

Scope: All Store Views

Back

Add Attribute

Save

My Brand Attribute Label
[store view]

brand_option_1

Enable Product
[website]

Yes

Attribute Set

Default

Product Name
[store view]

Simple Product 23933

SKU
[global]

product_dynamic_23933

Price
[global]

€ 9.99

Advanced Pricing

Tax Class
[website]

Taxable Goods

Quantity
[global]

100500

Advanced Inventory

Stock Status
[global]

In Stock

Weight
[global]

1 lbs

This item has weight

Visibility
[store view]

Catalog, Search

Categories
[global]

Category 1 MyBrandCategory

New Category

Set Product as New From
[website]

Country of Manufacture
[website]

configurable variations
[global]

Content

Configurations

Product Reviews

Images And Videos

Search Engine Optimization

Related Products, Up-Sells, and Cross-Sells

Customizable Options

Product in Websites

Product Salable Quantity

Design

Schedule Design Update

Gift Options

Downloadable Information

Category 1

MyBrandCategory

Default Category

Category 1

Category 1.1

Category 1.2

Category 1.3

Category 1.4

Category 1.5

MyBrandCategory

Category 2

Category 3

Category 4

Done

Copyright © 2020 Magento Commerce Inc. All rights reserved.

Magento ver. 2.4.1

[Privacy Policy](#) | [Account Activity](#) | [Report an Issue](#)

Schritt 5: Erstellen eines Brands Datensatzes

1. Navigieren Sie zu [TechDivision >> Shop & Catalog >> Brands](#)
 - ☐ Mit [Add New Brand](#) eine neue Brand anlegen bzw.
 - ☐ mit [Select >> Edit](#) eine bestehende Brand editieren
2. Bei der Option **Options** sind nun die Options des vorher erstellten Attributes sichtbar und einstellbar. Dieser Optionswert dient als Produktverknüpfung.

NOTE

- Das hier angelegte Bild ist in der **Produkt Details Seite** sichtbar
- Das hier angelegte Icon ist in der **Kategorie Ansicht** sichtbar

CAUTION

- Die Textbeschreibung ist auf der **Produkt-Detailseite** bei Standard Installation noch nicht zu sehen
- Um die Beschreibung anzeigen zu lassen, muss das Template/Block der **PDP** entsprechend um den Text erweitert werden

⚠ One or more of the Cache Types are invalidated: Page Cache, Layouts, Configuration. Please go to [Cache Management](#) and refresh cache types. System Messages: 2 ▾

New Brand

🔍 🔔 1 👤 admin ▾

← Back Reset Save and Continue Edit **Save Brand**

Enable ☒ Yes

Name * My New Brand

Options * brand_option_yellow ▾ ?

Select a brand name. Only select attribute (with options values) are working.

Store View *
All Store Views
Main Website
Main Website Store
Default Store View
Website 2
Store Group 2 - website_id_2

Image



brand.jpg
216 x 233

Icon

There can also be an image as an alternative for the category page



brand.png
225 x 225

Linked Category My Brand Category ▾

Show / Hide Editor

Paragraph ▾ **B** *I* U [List Icons] [Link Icon] [Table Icon] [Omega Icon] [Image Icon] [Media Icon] (x)

My first new Brand

p

POWERED BY TINY

Schritt 6: Indexer starten

Mit folgenden Command den **Magento Indexer** starten:

```
bin/magento indexer:reindex  
bin/magento cache:flush
```

Frontend Brand Overview

Im Frontend kann eine komplette Auflistung aller Brands aufgerufen werden mit folgender Url ([brand/overview](#))

```
https://myshop.domain/brand/overview
```

Es wird der Brand-Name, das Brand-Bild und die Brand-Beschreibung dargestellt.

Die hier gelisteten Brands sind automatisch mit den zugehörigen Kategorien verlinkt

 LUMA

Search entire store here... 



Category 1 ▾ Category 2 ▾ Category 3 ▾ Category 4 ▾ Category 5 ▾ Category 6 ▾ Category 7 ▾ Category 8 ▾ Category 9 ▾ Category 10 ▾

Brands

M

My first new Brand

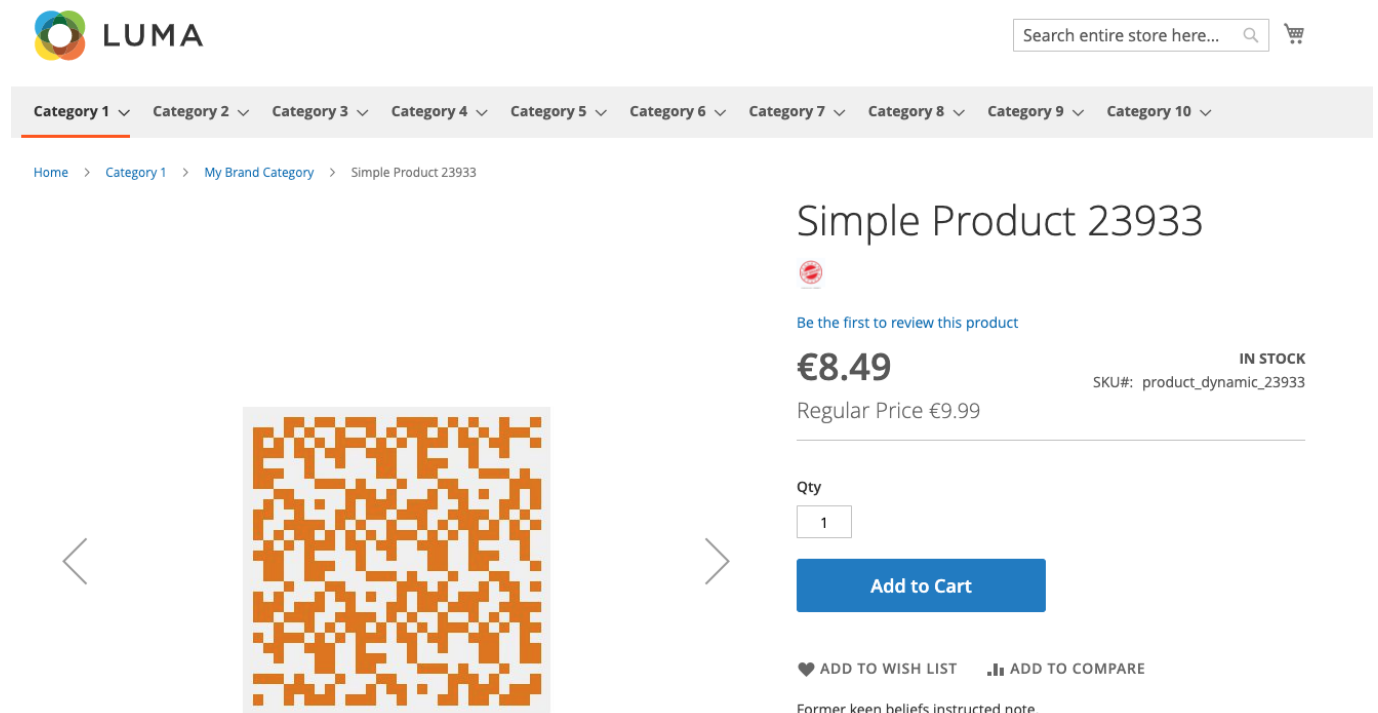


shutterstock.com • 590862273

My first fantastic new Brand

Frontend Produkt Ansicht

Auf der Produktdetailseite wird das Brand-Bild dargestellt. Das Bild ist zur hinterlegten Kategorie verlinkt.



Frontend Kategorie Ansicht

Auf der Kategorieseite wird das Brand-Icon dargestellt. Das Icon ist zur hinterlegten Kategorie verlinkt.

Wurde kein Icon gepflegt, so wird das Brand-Bild dargestellt.



Category 1 ▾ Category 2 ▾ Category 3 ▾ Category 4 ▾ Category 5 ▾ Category 6 ▾ Category 7 ▾ Category 8 ▾ Category 9 ▾ Category 10 ▾

- Category 1.1 >
- Category 1.2 >
- Category 1.3 >
- Category 1.4 >
- Category 1.5 >
- My Brand Category

Category



Simple Product 23933
€8.49 Regular Price €9.99

My Wish List

You have no items in your wish list.

Referenzen

Hilfreiche Links zu Tutorials, Manuals und allgemeinen Infos

- [Product Attributes](#)
- [Attribute Set](#)

Glossar

Begriff	Beschreibung
Attribute	Magento verwendet *Attribute , Informationen für Entitäten wie Produkte, Kunden oder Adressen zu verwalten
Produkt-Attribute	Mit Produkt-Attributen werden Daten bzw. Informationen von Produkten verwaltet. Sie dienen der Anzeige, Filterung oder Sortierung im Katalog, sowie der Anzeige und der Information eines Produkts.