



Dokumentation Country Popup (v1.0)

Inhaltsverzeichnis

Beschreibung	2
Funktionsmerkmale	2
Requirements / Installation	3
Installation / Deinstallation	4
Aktivieren des Moduls	4
Deinstallation	4
Modul Konfiguration	5
Inhaltspflege Länder/Locales	7
Manual	9
API	15

Beschreibung

Das Modul Country Popup bietet Website- bzw. Store-Auswahl innerhalb eines Dialogs im Store-Frontend, welcher aufgrund der erkannten Browser-Locale angezeigt wird.

Funktionsmerkmale

Funktion	Beschreibung
Dialog/Popup zur Store-Auswahl im Frontend	Es kann ein Dialog bzw. ein PopUp über das Modul angezeigt werden, über welchen der Shop-Besucher seinen Store bzgl. der Sprache auswählen kann.
Pflege der Inhalte des Dialogs	Es können über CMS-Blöcke die Inhalte des Dialogs basierend auf einer einstellbaren Locale gepflegt und angepasst werden.
Pflege von Fallback-Inhalten	Sollten bestimmte Stores oder Sprachen nicht unterstützt werden, so können hierfür CMS-Blöcke als "Fallback" gepflegt werden.
Erkennung der Browser-Locale	Das Modul steuert anhand der Browser-Locale des Shop-Besuchers die Anzeige des Dialogs HINWEIS • Die Steuerung im Browser-Client wird über Cookies gesteuert • Die Laufzeit des Cookies sind konfigurierbar
Erkennung der Client-IP	Das Modul steuert anhand der Client-IP des Shop-Besuchers die Anzeige des Dialogs HINWEIS Die Anzeige von Inhalten wird über die Browser-Locales gesteuert
Anzeige "empfohlener" Store	In dem Dialog kann aufgrund der Browser-Einstellungen ein Store zur weiteren Auswahl als "empfohlen" angezeigt werden.
Anzeige weiterer Store-Links	In dem Dialog werden weitere Stores als Browser-Links angezeigt.

Requirements / Installation

Magento Version Compatibility

Magento Version	Latest Version
Magento 2.3.* Opensource (CE) / Commerce (EE)	composer require "techdivision/country-popup ~1.1.0"

PHP Version

Compatible zu PHP Version **>=7.2**

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/country-popup ~1.1.0"  
bin/magento set:up
```

Aktivieren des Moduls

TIP

Das Modul ist standardmäßig nach der Installation im Magento Backend verfügbar siehe **TechDivision > SEO & Locale > [Country Popup Config]**

Die Modulfunktionalität ist initial deaktiviert!

Deinstallation

Modul Deinstallationsbefehl

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

- Gibt es Einträge in der Datenbank, die vor der Deinstallation bereinigt werden müssen?
- Gibt es Konfigurationspfade in der Config (DB), die entfernt werden müssen?
- Caches entleeren

```
bin/magento module:uninstall techdivision_country-popup
```

Modul Konfiguration

Navigationspunkt TechDivision › SEO & Locale › [Country Popup Config]

Allgemeine Modul-Optionen

Section	Option	Value	Default	Beschreibung
General	Enable	Yes/No	Yes	Aktiviert bzw. deaktiviert die Dialog-Anzeige und -Funktionalität
	Use only on Homepage	Yes/NO	No	Beschränkt die Dialog-Anzeige auf die Startseite ein oder zeigt das PopUp auf jeder Seite an.
	Cookie Duration	Number	0	Setzt die Laufzeit für das Cookie zur Steuerung der Dialog-Anzeige. Wenn "0" konfiguriert wird, dann entspricht die Laufzeit der Sitzungszeit.
	Open from every country	Yes/No	No	Bestimmt, ob der Dialog nur für existierende (gespeicherte) Sprachen eines Stores geöffnet wird.
	Show fallback description on recommended store	Yes/No	Yes	Definiert, ob auf eine Standardbeschreibung (CMS-Block) zurückgegriffen werden soll, wenn keine Inhalt für den Dialog für den jeweiligen Store gepflegt wurde.
	Popup as modal dialog	Yes/No	Yes	Bestimmt, ob der Dialog fokussiert angezeigt wird. Wenn ja sind Aktionen mit dem Hauptfenster solange der Dialog angezeigt wird, nicht möglich.
	Responsive Modal	Yes/No	Yes	Bestimmt, ob der Dialog auf mobilen Ansicht im "Off-Canvas" (FlyOut) angezeigt wird.

General



☐ Enable [store view] Yes ☐ Use system value

☐ Use only on Homepage [store view] No ☐ Use system value

Cookie Duration [store view] ☐ Use system value
Define Duration of the cookie in *days* empty or 0 is equal to session duration

☐ Open from every country [store view] No ☐ Use system value
If "No" is selected, the Country Popup opens only for countries of origin for which a store country also exists.

☐ Show fallback description on recommended store [store view] Yes ☐ Use system value
Show fallback description if store description not exist or empty

☐ Popup as modal dialog [store view] Yes ☐ Use system value
Show dialog modal with overlay

☐ Responsive Modal [global] Yes ☐ Use system value
If "Yes" dialog will be Off-Canvas on mobile devices

Inhalts-Optionen

Section	Option	Value	Default	Beschreibung
Country Modal Properties	Description related to origin	Info		Informationstext mit Web-Links wie Inhalte gepflegt und konfiguriert werden müssen.

Section	Option	Value	Default	Beschreibung
	Popup Image	Image Upload	-	Hochladeoption für Hinterbild des Country-Popups

Country Modal Properties



Description related to origin [store view] Country and/or language related definition in TECHDIVISION -> SEO & LOCALE / [Country Popup](#). Define store related descriptions in CONTENT -> Elements / [Blocks](#) with identifier 'country_popup_store_default'. Create a fallback description, if no store related definition exists or the configuration 'Open from every country' is set to YES, with identifier 'country_popup_default' in CONTENT -> Elements / [Blocks](#).

Popup Image [store view] [Datei auswählen](#) Keine ausgewählt
The following file types are allowed jpg, jpeg, gif, png

Popup-Delay-Optionen

Section	Option	Value	Default	Beschreibung
Popup delay options	Use Popup delay	Yes/No	No	Legt fest, ob der Dialog erst nach einer bestimmten Zeit (delay) geöffnet werden soll.
	Delay Duration	Number	1000	Definiert die "Wartezeit" (delay) in Millisekunden, nach welcher der Dialog geöffnet werden soll.

Popup delay options



Use Popup delay [store view] Yes ☐ Use system value

Delay Duration [store view] 2000 ☒ Use system value
Define length of delay in milliseconds until the popup appears

GeoIP2-Optionen

Section	Option	Value	Default	Beschreibung
MaxMind GeoIP2	Account ID	Text		Speicherung des Kontos für die MaxMind GeoIP-API.
	License Key	Text		Speicherung der Lizenzschlüssels für die MaxMind GeoIP-API.

MaxMind GeoIP2



Account ID [store view] ☐ Use system value

License Key [store view] ☐ Use system value

Inhaltspflege Länder/Locales

Navigationspunkt TechDivision › SEO & Locale › [Country Popup]

Länder/Locale bezogene Inhaltspflege

Countries

Search icon, 2 notifications, admin

Add new Country

Filters Columns

20 per page 1 of 1

ID	Country	Popup Text	Action
1	fr_FR	Contenu en Français	edit
2	de_DE	Deutscher Inhalt	edit
3	en_US	English content	edit

Über das Bearbeitungsformular können für Land-Sprach-Kombinationen (Locales) Inhalte über CMS-Optionen gepflegt werden.

Search icon, 2 notifications, admin

Back Reset Save

Country: French (France)

Content area: Contenu en français

Row actions: Row, Edit, Delete

Left sidebar: Layout, Row, Column, Tabs, Elements, Media, Add Content

Rückgriff auf Standard-Inhalte

Über CMS-Blöcke können Fallback-Inhalte gepflegt werden

Blocks

Search icon, 2 notifications, admin

Add New Block

Search by keyword

Filters Default View Columns

20 per page 1 of 1

ID	Title	Identifier	Store View	Status	Created	Modified	Action
1	Catalog Events List	catalog_events_list	All Store Views	Enabled	Mar 6, 2020 6:24:11 AM	Mar 6, 2020 6:24:11 AM	Select
2	Country Popup Default	country_popup_default	All Store Views	Enabled	Apr 11, 2020 11:20:25 AM	Apr 11, 2020 12:25:52 PM	Select
3	Country Popup Store Default	country_popup_store_default	Website 2 Store Group 2 - website_id_2 FRANCE Store view 2 - website_id_2 - group_id_2	Enabled	May 13, 2020 11:47:58 PM	May 13, 2020 11:58:41 PM	Select

Es ist möglich einen generellen Fallback-CMS-Block zu gestalten. Dieser wird dem Identifikator `country_popup_default` verwendet.

Country Popup Default

Search, 1 notification, admin

Scheduled Changes

Schedule New Update

Back, Delete Block, Save

Currently Active

Enable Block ☒ Yes

Block Title Country Popup Default

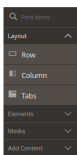
Identifier country_popup_default

Store View

- All Store Views
- Main Website
 - Main Website Store (Default (US))
- Website 2
 - Store Group 2 - website_id_2

CMS-BLOCK | Default Content

ROW



Des Weiteren ist es möglich store-spezifische Inhalte über einen weiteren CMS-Block zu gestalten und aus zu steuern. Diese Blöcke werden mit dem Identifikator `country_popup_store_default` verwendet.

Country Popup Store Default

Search, 1 notification, admin

Scheduled Changes

Schedule New Update

Back, Delete Block, Save

Currently Active

Enable Block ☒ Yes

Block Title Country Popup Store Default

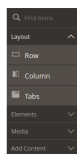
Identifier country_popup_store_default

Store View

- Main Website
 - Main Website Store (Default (US))
- Website 2
 - Store Group 2 - website_id_2
 - FRANCE | Store view 2 - website_id_2 - group_id_2

Default France

ROW



Manual

Bedienungsanleitung Modul-Funktionen

- [Installation des Moduls](#)
- [Konfigurationseinstellungen des Moduls](#)
- [Inhaltliche Pflege des Modul](#)
- [Ausgabe/Anzeige Dialog](#)

Konfigurationsbeispiel

Wie bereits im Absatz [Konfigurationseinstellungen des Moduls](#) können verschiedene Einstellung für das Modul und die Anzeige des Dialogs gesetzt werden. Folgender Screenshot zeigt eine Beispielkonfiguration, welche zu empfehlen ist.

The screenshot shows the 'Configuration' page for the 'Country Popup' module. The left sidebar lists various configuration categories, with 'Country Popup' selected. The main area is divided into three sections: 'General', 'Country Modal Properties', and 'Popup delay options'. In the 'General' section, several settings are configured: 'Enable' is set to 'Yes', 'Use only on Homepage' is 'No', 'Cookie Duration' is '0', 'Open from every country' is 'Yes', 'Show fallback description on recommended store' is 'Yes', 'Popup as modal dialog' is 'Yes', and 'Responsive Modal' is 'Yes'. In the 'Country Modal Properties' section, the 'Description related to origin' is set to 'Country and/or language related definition in TECHDIVISION -> SEO & LOCAL / Country Popup'. In the 'Popup delay options' section, 'Use Popup delay' is set to 'Yes' and 'Delay Duration' is set to '3000'.

Configuration

Scope: Default Config

Save Config

GENERAL

CATALOG

SECURITY

ELASTICSUITE

CUSTOMERS

SALES

YOTPO

MAGEPLAZA EXTENSIONS

MAGENERDS

TECHDIVISION

Country Popup

Navigation

Newsletter2Go

Shippable Countries

Translation Generator

Tracking

SEO

Customer registration on Checkout

Lazyload

Checkout Newsletter Subscription

General

Enable (store view) Yes ☒ Use system value

Use only on Homepage (store view) No ☒ Use system value

Cookie Duration (store view) 0 ☒ Use system value
Define Duration of the cookie in "days" empty or 0 is equal to session duration

Open from every country (store view) Yes ☐ Use system value
If "no" is selected, the Country Popup opens only for countries of origin for which a store country also exists.

Show fallback description on recommended store (store view) Yes ☒ Use system value
Show fallback description if store description not exist or empty

Popup as modal dialog (store view) Yes ☒ Use system value
Show dialog modal with overlay

Responsive Modal (store view) Yes ☒ Use system value
If "Yes" dialog will be Off-Canvas on mobile devices

Country Modal Properties

Description related to origin (store view) Country and/or language related definition in TECHDIVISION -> SEO & LOCAL / Country Popup
Define store related descriptions in CONTENT -> Elements / Blocks with identifier 'country_popup_store_default'.
Create a fallback description, if no store related definition exists or the configuration 'Open from every country' is set to YES, with identifier 'country_popup_default' in CONTENT -> Elements / Blocks.

Popup Image (store view) Datei auswählen | Keine ausgewählt
The following file types are allowed jpg, png, gif, png

Popup delay options

Use Popup delay (store view) Yes ☐ Use system value

Delay Duration (store view) 3000 ☐ Use system value
Define length of delay in milliseconds until the popup appears

- Das Modul ist aktiv
- Der Dialog soll auf jeder Seite angezeigt werden
- Das Cookie soll nur für die Benutzer-Sitzung gespeichert werden
- Der Dialog soll für jedes Land unabhängig der Store-Länderkonfig angezeigt werden
- Es soll der "Fallback" (siehe [Inhaltliche Pflege des Modul](#)) genutzt werden
- Der Dialog soll fokussiert (modal) und "responsive" angezeigt werden
- Der Dialog soll mit einer Verzögerung von 3 Sekunden nach dem Laden der Seite geöffnet werden

Inhaltliche Pflege des Modul

Pflege von Land- / Sprachkombinationen

Es können im Admin-Backend unter **TechDivision > SEO & Locale > [Country Popup]** für mehrere Länder bzw. "Locales" (Land-Sprach-Kombinationen) Inhalte gepflegt werden. Die Inhalte können über CMS-Funktionen gepflegt werden.

Countries

Search icon, admin user icon, Add new Country button

Filters, Columns

Actions 1 records found

ID	Country	Popup Text	Action
5	it_IT	Seleziona il tuo paese di consegna Abbiamo notato che potresti non essere nel negozio per il tuo paese di consegna. Se necessario, passa al Paese in cui desideri essere consegnato. Se il tuo paese non è elencato, passa al nostro negozio globale. Grazie mille!	edit

Hier wurde ein Inhalt für die Locale "it_IT" also italienisch (Italien) gepflegt.

Pflege von Fallbacks

Es können über CMS-Blöcke Fallback Inhalte gestaltet werden. Diese sind unter **Content > Elements > [Blocks]** zu finden.

Blocks

Search icon, admin user icon, Add New Block button

Search by keyword

Filters, Default View, Columns

Actions 185 records found

ID	Title	Identifier	Store View	Status	Created	Modified	Action
191	Country Popup Store Default	country_popup_store_default	Prinz NL Prinz NL NL	Enabled	May 18, 2020 3:01:19 PM	May 18, 2020 7:46:02 PM	Select
190	Country Popup Default	country_popup_default	All Store Views	Enabled	May 12, 2020 7:45:46 PM	May 18, 2020 7:49:08 PM	Select
189	Country Popup Store Default	country_popup_store_default	Prinz DE Prinz DE DE Prinz AT Prinz AT AT Prinz CH Prinz CH CH Prinz Global Prinz Global Global	Enabled	May 8, 2020 2:58:23 PM	May 18, 2020 7:47:04 PM	Select

- Storespezifische Fallbacks

Storespezifische Fallback-Inhalte werden über den Block mit dem Identifier "country_popup_store_default" gepflegt

Country Popup Store Default

Scheduled Changes [Schedule New Update](#)

← Back Delete Block Save

Currently Active

Enable Block ☒ Yes

Block Title Country Popup Store Default

Identifier country_popup_store_default

Store View

- All Store Views
- Prinz DE
- Prinz DE
- DE
- Prinz AT
- Prinz AT
- AT
- Prinz CH
- Prinz CH
- CH
- Prinz Global
- Prinz Global
- Global
- Prinz NL
- Prinz NL
- NL

Auswahl ihres Lieferlandes

Wir haben festgestellt, dass Sie sich eventuell nicht in dem Store für ihr Lieferland befinden. Bitte wechseln Sie bei Bedarf in das Land, in welches Sie liefern lassen möchten. Sollte ihr Land nicht aufgeführt sein, wechseln Sie bitte in unseren Global Store. Vielen Dank!

Hier wurde ein Fallback für alle deutschsprachigen StoreViews hinterlegt.

- Standard-Fallback

Neben den Store-Fallbacks können auch noch ein generelle Fallback-Inhalte werden über den Block mit dem Indentifikator "country_popup_default" gepflegt

Country Popup Default

Scheduled Changes [Schedule New Update](#)

← Back Delete Block Save

Currently Active

Enable Block ☒ Yes

Block Title Country Popup Default

Identifier country_popup_default

Store View

- All Store Views
- Prinz DE
- Prinz DE
- DE
- Prinz AT
- Prinz AT

Select your country of delivery

We noticed that you may not be in the store for your delivery country. If necessary, please switch to the country you would like to have delivered to. If your country is not listed, please switch to our global store. Thank you so much!

Hier wurde ein Fallback für alle StoreViews hinterlegt, welcher in Englisch eingepflegt ist.

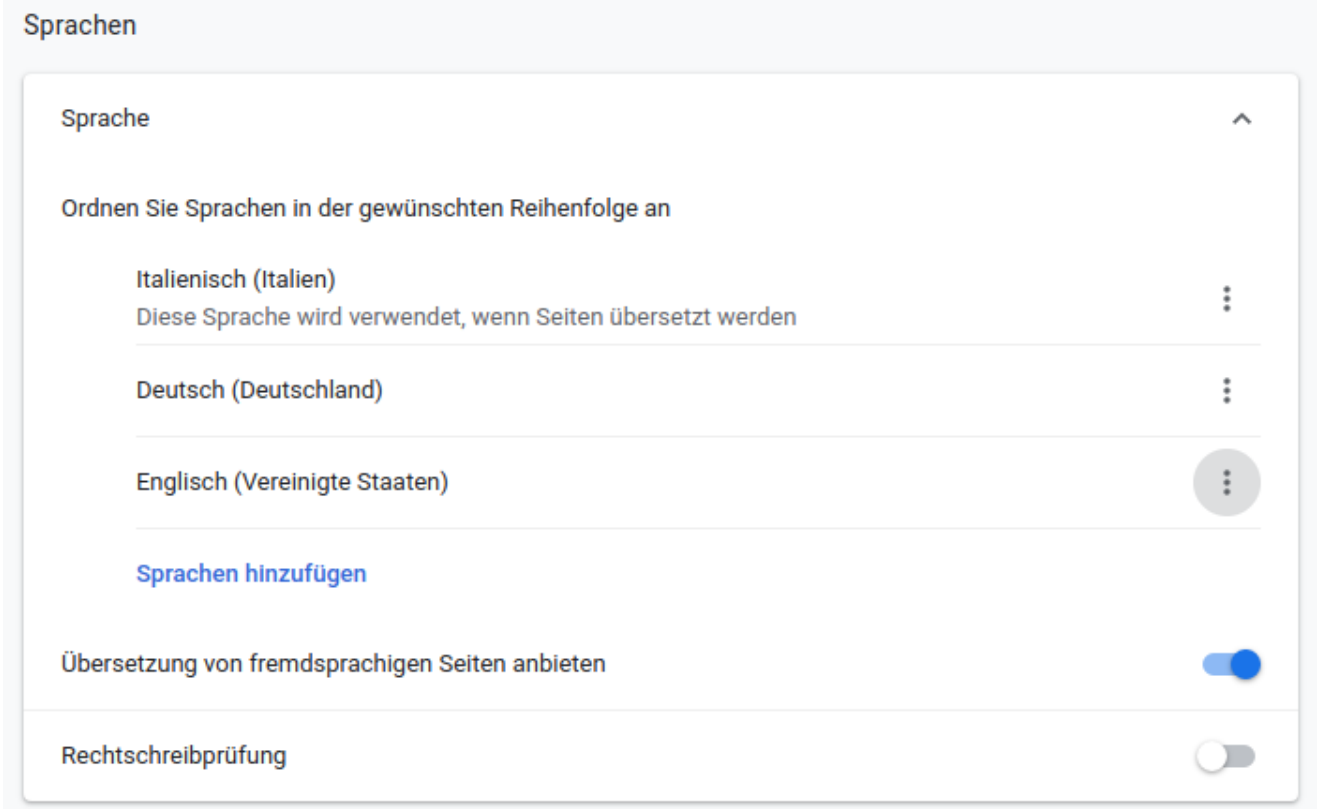
TIP

Solcher Standard-Fallback sollte immer bzgl. der Verwendung des Moduls hinterlegt sein!

Ausgabe/Anzeige Dialog

In den vorigen zwei Abschnitten wurden Konfigurationsbeispiele sowie Beispiele für die inhaltliche Pflege beschrieben. Aufgrund dieser Beispiele wird nun die Anzeige des Dialogs innerhalb eines Fallbeispiels näher beschrieben

1. Es wurde das Modul wie oben beschrieben konfiguriert
2. Es wurden die Länderinhalte wie oben angegeben gepflegt
3. Es wurden die Fallbacks wie oben beschrieben hinterlegt
4. Annahme: Meine primäre Browser-Locale ist Italienisch (it_IT)



5. Nun öffne ich den Shop, welcher standardmäßig den österreichischen Store öffnet.



- ☒ Das Dialog Fenster öffnet nach drei Sekunden
- ☒ Es wird der Italienische Inhalt angezeigt aufgrund meiner Sprachenhierarchie im Browser
- ☒ Es wird der Deutsche Store als empfohlen angezeigt, da in meiner Sprachen-Liste (Browser) Deutsch als zweites eingestellt ist
- ☒ Es werden noch alle weiteren Stores angezeigt.

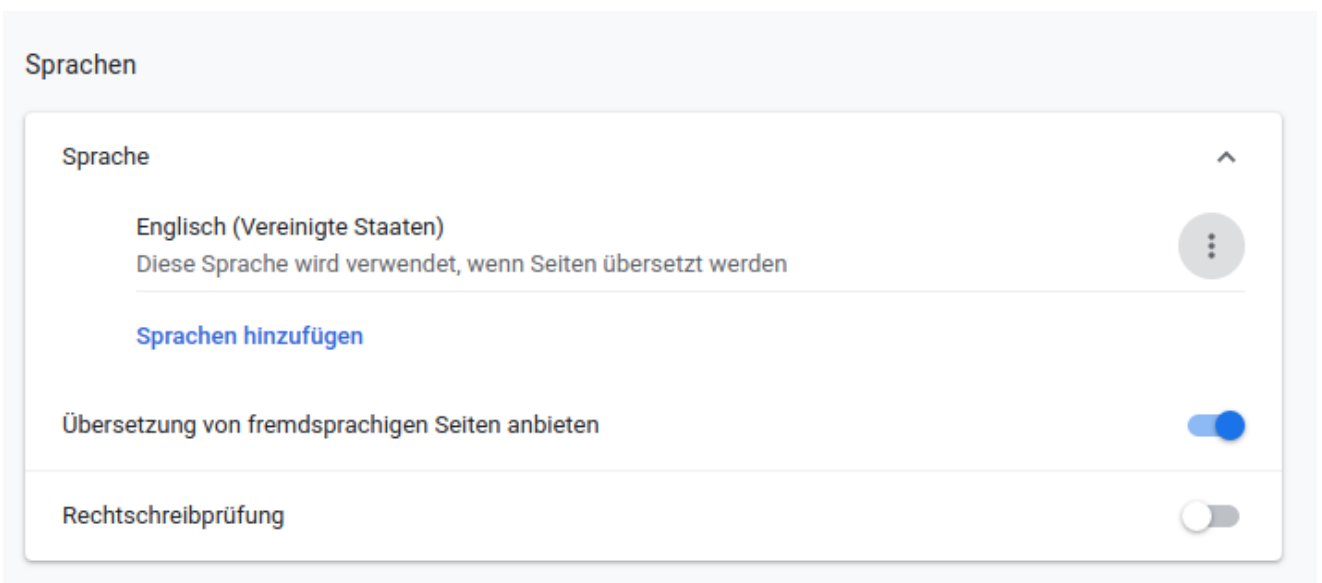
HINWEIS

Klick man nun auf einen der Stores in der Auswahl, so wird man auf die jeweilige Seite des anderen Stores geleitet, wenn diese vorhanden ist.

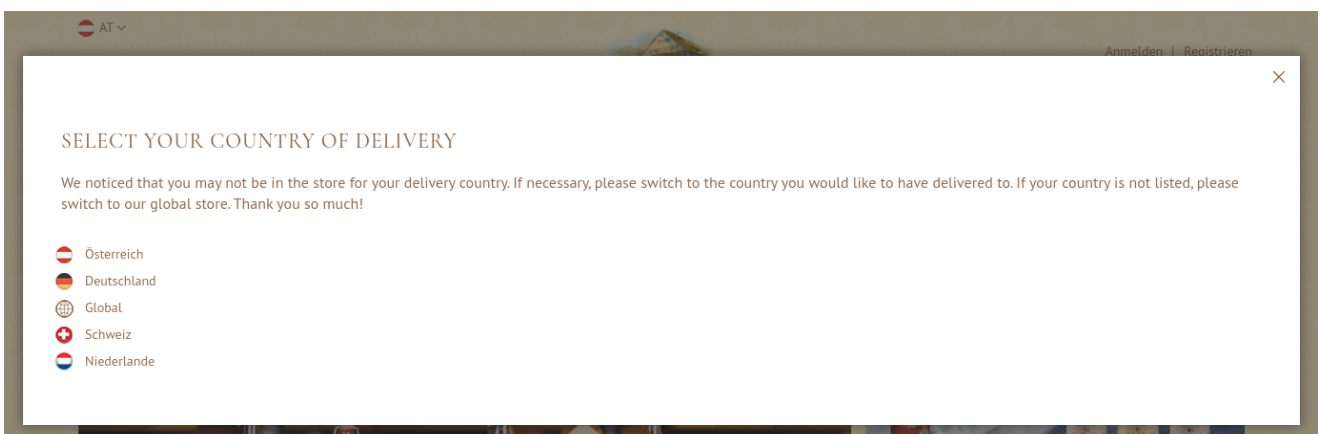
Sollte ein Produkt oder eine Kategorie in einem andren Store nicht verfügbar sein, so wird auf die Startseite weitergeleitet.

Nun noch ein kleines Fallbeispiel um die Fallback-Inhalte auszugeben bzw. sogar zu testen.

1. Es wurde das Modul wie oben beschrieben konfiguriert
2. Es wurden die Länderinhalte wie oben angegeben gepflegt
3. Es wurden die Fallbacks wie oben beschrieben hinterlegt
4. Annahme: Meine Browser-Locale ist Englisch (en_US)



5. Nun öffne ich den Shop, welcher standardmäßig den österreichischen Store öffnet.



- ☒ Das Dialog Fenster öffnet nach drei Sekunden
- ☒ Es wird der genrelle Fallback-Inhalt aufgrund meiner Sprachenhierarchie im Browser angezeigt
- ☒ Es wird kein Store als empfohlen angezeigt, da festgestellt wird, dass kein Store zu meiner Sprache passt bzw. keine Sprache (en_US) für einen Store hinterlegt wurde
- ☒ Es werden alle weiteren Stores angezeigt.

API

Das Modul bietet einen Api Call um die Informationen (Configuration und Ergebnis des Algorithmus) abzufragen und das Rendern auf anderen Systemen zu ermöglichen.

Aufruf

Request:

```
https://www.domain.tld/{storecode}/countrypopup/popup/index/
```

Response

```
{
  "storeCountry": "CH",
  "storeLocale": "de_CH",
  "browserLocales": "en_US,en_EN,fr_FR,de_DE",
  "onlyOnHomepage": false,
  "openPopup": true,
  "modalImage":
  "https:\\\\www.domain.tld\\media\\country_modal_image\\default\\favicon_1.png",
  "useDelay": false,
  "delayDuration": 1000,
  "cookieLifetime": 0,
  "showModalOverlay": true,
  "responsiveModal": true,
  "recommendedStore": {
    "country": "US",
    "language": "en_US",
    "storecode": "default",
    "base": "https:\\\\www.domain.tld\\default\\",
    "pageurl": "https:\\\\www.domain.tld\\default\\countrypopup\\popup\\index\\"
  },
  "storeUrls": {
    "CH": {
      "de_CH": [
        {
          "country": "CH",
          "language": "de_CH",
          "storecode": "store_view_2",
          "base": "https:\\\\www.domain.tld\\store_view_2\\",
          "pageurl":
          "https:\\\\www.domain.tld\\store_view_2\\countrypopup\\popup\\index\\"
        }
      ],
      "fr_CH": [
        {
          "country": "CH",
```



```

        "language": "fr_CH",
        "storecode": "store_view_3",
        "base": "https:\\\\www.domain.tld\\store_view_3\\",
        "pageurl":
"https:\\\\www.domain.tld\\store_view_3\\countrypopup\\popup\\index\\"
    }
}
},
"US": {
    "en_US": [
        {
            "country": "US",
            "language": "en_US",
            "storecode": "default",
            "base": "https:\\\\www.domain.tld\\default\\",
            "pageurl":
"https:\\\\www.domain.tld\\default\\countrypopup\\popup\\index\\"
        }
    ]
}
},
"modalContent": "<div>Leider haben wir noch keinen Online-Shop in Deutschland</div>"
}

```

- ❑ "storeCountry" & "storeLocale": Der Api-Call wurde gegen folgende URL aufgerufen "https://www.domain.tld/store_view_2/". Dieser URL entspricht den schweizer Shop in der deutschen Sprache.
- ❑ "browserLocales": Vom Api Call wurden über den HTTP-Header "Accept-Language" die angegebenen Sprachen übergeben
- ❑ "onlyOnHomepage": Im CountryPopip wurde konfiguriert, ob nur auf der Startseite das Popup angezeigt wird und nicht auf Unterseiten
- ❑ "openPopup": Der Algorithmus kommt zu der Entscheidung, dass ein Popup angezeigt werden soll
- ❑ "modallImage": Eine Bild URL, das im Popup angezeigt wird oder leer.
- ❑ "useDelay": Soll das Popup sofort angezeigt werden oder erst nach einiger Zeit
- ❑ "delayDuration": Wenn "useDelay" aktiviert, dann die dauer in Millisekunden, bis das Popup angezeigt wird
- ❑ "cookieLifetime": Cookie Lifetime, wie lange das Fenster nicht mehr angezeigt wird. 0 ❑ Session Lifetime
- ❑ "showModalOverlay": Soll hinter dem Dialog ein "Overlay" (meist vollflächiger dunkler Hintergrund) angezeigt werde, ob dem Popup mehr Aufmerksamkeit zu schenken
- ❑ "responsiveModal": Auf Mobil Devices das Popup als Off-Canvas einblenden
- ❑ "recommendedStore": Der "recommendedStore" beinhaltet nach dem den Algorithmus den empfohlenen Store. Kann evtl. im Layout extra dargestellt werden. Er beinhaltet neben den Store Informationen Country, Language und Storecode auch den Link zur Startseite des Stores und die HREF-Lang des Stores um bei Unterseiten auf die jeweilige Unterseite des empfohlenen Stores zu verlinken. Dieser Eintrag ist leer, falls keine Empfehlung gegeben werden kann.
- ❑ "storeUrls": Unter "StoreUrls" werden alle Stores der Magento Instanz nach Land und Sprache aufgelistet um eine möglichst flexible Darstellung des Store-Switchers zu ermöglichen.
- ❑ "modalContent": Zusätzlicher Text der im Popup angezeigt wird. Dieser kann auch Sprachen bezogen hinterlegt werden und wird anhand der Browser Informationen ermittelt. Der Text wird über RTE im Backend gepflegt und kann sehr komplexes Markup beinhalten.

Implementierung

Die Implementierung des Dialogs kann dann im Frontend vorgenommen werden, da im JSON-Response alle Konfigurationseinstellungen und Ergebnisse aus der Browser-Analyse übergeben werden. Beispiel, wie die Logik implementiert werden kann:

- JavaScript prüft ob Cookie gesetzt ist. Cookie gesetzt? → Ende
- JavaScript ruft per AJAX Magento gemäß API auf mit dem aktuellen Kontext
- JavaScript rendert Popup
 - ☐ JS setzt Cookie
 - ☐ URLs für Auswahl werden dem hreflang Tag entnommen
 - ☐ Sprachen welche nicht dem hreflang entnommen werden können, da es für die aktuelle Seite keine Übersetzung gibt, müssen aus dem API Call aus dem Eintrag "base" des jeweiligen Landes und der Sprache entnommen werden, da dies alle Startseiten und Sprachen kennt
 - ☐ User wird Vorschlag anhand des AJAX Results dargestellt

WICHTIG

Die "pageurl" des jeweiligen Storeviews beinhaltet innerhalb von Magento die HREF-Lang der Seite. Wird der Check über den Api-Call aufgerufen, ist der Api-Call die aktuelle Seite und dementsprechend liefert Magento den Api-Call für die verschiedenen Stores zurück.

Im Grunde muss das aufrufende System wissen, wie seine HREF-Langs lauten und diese beim Rendern des Dialoges einsetzen.

Es kann aber auch immer die "base" verwendet werden, da diese im Grunde auf die Startseite zeigt.

Default Layout

Das Modul liefert für Magento ein rudimentäres Default Template mit, dass auch über einen Api-Call abgerufen werden kann. Dazu müssen die

POST-Request:

```
https://www.domain.tld/{storecode}/countrypopup/popup/content/
```

Als Parameter JSON codiert der "storeUrls" Inhalt aus dem GET Request übergeben. Die "pageurl" muss vorab durch die spezifischen HREF-Lang ausgetauscht werden

```
jsonData={
  "storeUrls": {
    "US": {
      "en_US": [
        {
          "country": "US",
          "language": "en_US",
          "storecode": "store_view_2",
          "base": "https://www.domain.tld/store_view_2/",
          "pageurl": "https://www.domain.tld/store_view_2/product.html"
        }
      ]
    }
  }
}
```

```

    ]
  },
  "DE": {
    "de_DE": [
      {
        "country": "DE",
        "language": "de_DE",
        "storecode": "default",
        "base": "https:\\\\www.domain.tld\\default\\",
        "pageurl": "https:\\\\www.domain.tld\\default\\product.html\\"
      }
    ]
  },
  "FR": {
    "fr_FR": [
      {
        "country": "FR",
        "language": "fr_FR",
        "storecode": "store_view_3",
        "base": "https:\\\\www.domain.tld\\store_view_3\\",
        "pageurl": "https:\\\\www.domain.tld\\store_view_3\\product.html\\"
      }
    ]
  }
}

```

Response

```

{
  "openPopup": true,
  "storeSwitcherContent": "\n<div class=\"popup-store-switcher\">\n<div class=\"recommended-store\">\n<div><b>Recommended stores</b></div>\n<div class=\"switcher\n  store_view_2\n  US\n  en_US\">\n  <span class=\"country-code US\">\n    <span>US</span>\n  </span>\n  <a href=\"https:\\\\magento235ce.test\\store_view_2\\product.html\\/\">\n    class=\"language-link en_US\">\n      <span class=\"language-code en_US\">\nen_US\n    </span>\n  </a>\n</div>\n  </div>\n  \n  <div class=\"all-stores\">\n  <div><b>Available stores:</b></div>\n  <div class=\"switcher US\">\n    <span\n    class=\"country-code US\">\nUS\n    </span>\n<a\nhref=\"https:\\\\magento235ce.test\\store_view_2\\product.html\\/\">\n    class=\"language-link en_US\">\n      <span class=\"language-code en_US\">\nen_US\n    </span>\n  </a>\n</div>\n  <div class=\"switcher DE\">\n    <span class=\"country-code\nDE\">\nDE\n    </span>\n<a\nhref=\"https:\\\\magento235ce.test\\default\\product.html\\/\">\n    class=\"language-link de_DE\">\n      <span class=\"language-code de_DE\">\nde_DE\n    </span>\n  </a>\n</div>\n  <div class=\"switcher FR\">\n    <span class=\"country-code\nFR\">\nFR\n    </span>\n<a

```

```
href=\"https://magento235ce.test/store_view_3/product.html/\" class=\"language-  
link fr_FR\">\n      <span class=\"language-code fr_FR\">\nfr_FR      </span>\n</a>\n</div>\n</div>\n</div>\n\",  
  \"additionalContent\": \"\n<div class=\"additional-content\">\n<p>dieser text ist deutsch aus  
dem Popup</p>\n</div>\n\"  
}
```

✖ "openPopup": Der Algorithmus kommt zu der Entscheidung, dass ein Popup angezeigt werden soll

✖ "storeSwitcherContent": Das Markup des Store Switchers

✖ "additionalContent": Zusatztext der angezeigt werden kann

Die Daten können dann Client-Seitig zusammengebaut und gerendert werden.

Beispielansicht

