



TYP03

Typo3 Aufgabe

MEDT

Bunea

Inhalt

Thema	2
Vorlage	2
Logo	2
Seitennavigation	4
Inhalt.....	6
Grundlagen	6
Kontaktformular	8

Thema

Die Webseite heißt „BorderCollie.com“ und es geht rund um Border Collies, hauptsächlich der „Collie – Command“.



Vorlage

Es wurde die Vorlage aus der Übung genommen und leicht modifiziert.

```
5993  
5994 v v footer {  
5995     background-color: #ff7a97;  
5996     padding: 50px 0;
```

Im CSS wurde die Footer Farbe auf ein helles Rosa geändert.

Logo



Für das Logo wurde Illustrator verwendet. Es besteht aus dem Text „Border-Collie.com“ und einem schwarz-weiß Bild von einem Border Collie.

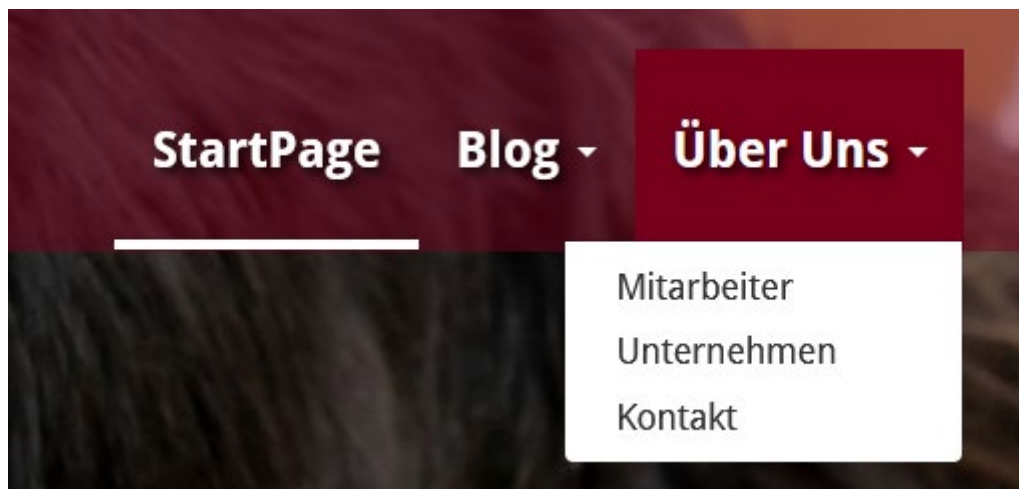
Mit einer sourceCollection im TypeScript wird es ermöglicht mehrere Größen vom Logo bereitzustellen.

```
logo = IMAGE
logo {
  file = fileadmin/images/BorderCollie.svg
  file.width = 200
  params = class = "logo"

  sourceCollection {
    small {
      width = 200
      srcsetCandidate = 1x
    }
    big {
      width = 200
      pixelDensity = 2
      srcsetCandidate = 2x
    }
  }
}

layoutKey = srcset
layout {
  srcset {
    element = 
    source = |*| ###SRC### ###SRCSETCANDIDATE###,|*| ###SRC### ###SRCSETCANDIDATE###
  }
}
```

Seitennavigation



Für die Navigation wird mit TypeScript ein Menü mit Submenüs definiert.

```
menuPrimary = HMENU
  menuPrimary {
    special = directory
    special.value = {$navigation.primaryStartpoint}

    wrap = <ul class="nav navbar-nav navbar-right">|</ul>

    1 = TMENU
    1 {
      expAll = 1
      NO = 1
      NO {
        wrapItemAndSub = <li>|</li>
      }
      ACT < .NO
      ACT {
        wrapItemAndSub = <li class="active">|</li>
      }
    }

    IFSUB < .NO
    IFSUB {
      wrapItemAndSub = <li class="dropdown">|</li>
      linkWrap = | <span class="caret"><span>
      ATagParams = class="dropdown-toggle" role="button" data-toggle="dropdown"
      ATagBeforeWrap = 1
    }

    ACTIFSUB < .IFSUB
    ACTIFSUB {
      wrapItemAndSub = <li class="active dropdown"> | </li>
    }
  }
  2 < .1
  2 {
    wrap = <ul class="dropdown-menu">|</ul>
  }
}
```

```

menuSecondary = HMENU
menuSecondary {
    special = directory
    special.value = {$navigation.secondaryStartpoint}

    wrap = <ul>|</ul>

1 = TMENU
1 {
    NO = 1
    NO {
        linkWrap = <li>|</li>
    }
}
}

```

In den Constants wird definiert, welche Seiten für die Navigation dienen.

Constants

```

1  navigation {
2      primaryStartpoint = 14
3      secondaryStartpoint = 16
4  }
5

```

Inhalt

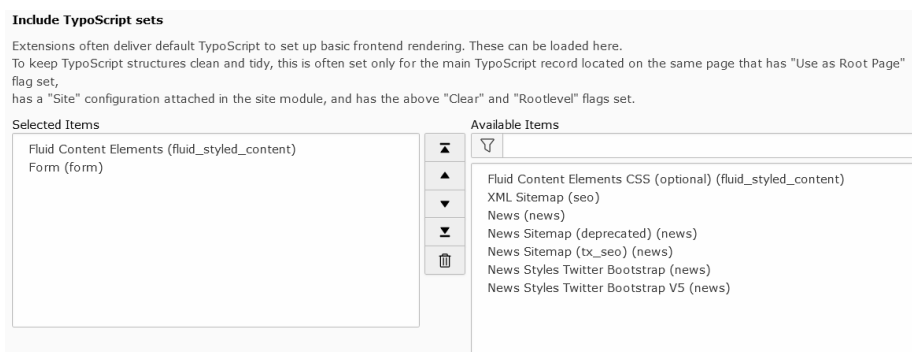
Grundlagen

Um Inhalt in Typo3 anzuzeigen, muss im TypoScript Template die contentMain Variable definiert werden.

```
# Integration of the Design Template
10 = FLUIDTEMPLATE
10 {
    file = fileadmin/templates/vorlage-v2.html

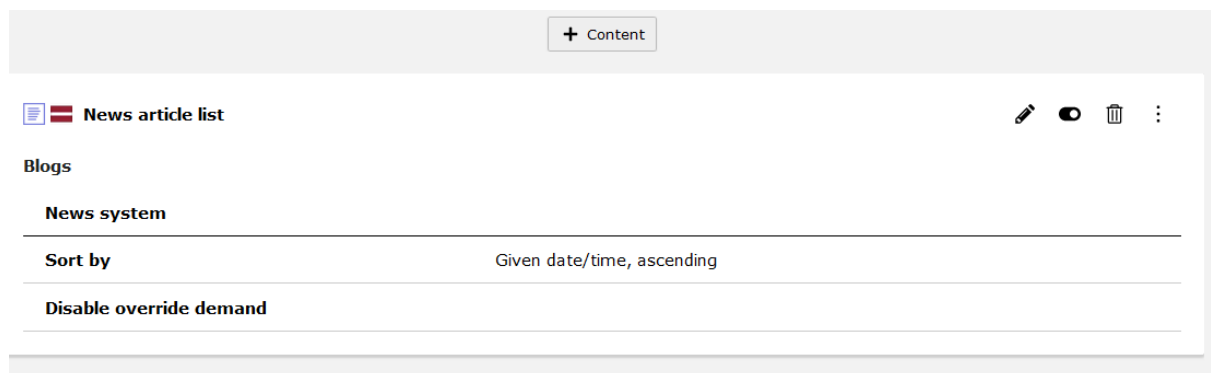
    variables {
        contentMain < styles.content.get
```

Zusätzlich muss noch das „Fluid Content Elements“ TypoScript Set aktiviert werden.



Der textliche Inhalt und manche Bilder sind Mithilfe von ChatGPT und Copilot erstellt.

Die Startseite besteht aus einer Einführung mit einem Text und Bilder Content Element und einem News System, dass auf die Blog Einträge linkt.



Auf der Startpage ist ein „News article list“ Element, dieses zeigt eine Liste von den verfügbaren News Artikeln, den Blogs.

Blogs

Der Fall des verschwundenen Leckerlis

Es war ein ganz normaler Trainingstag für Max, unseren agilen Athleten.

[Read more](#)

04/03/2024

Die Verfolgungsjagd des eigenen Schwanzes

Luna, bekannt für ihre strategischen Spielzüge beim Stockholen, zeigte uns eine neue Seite ihrer Taktik

[Read more](#)

04/01/2024

Der unerwartete Sprung ins Wasser

Unser wasserliebender Collie, Buddy, ist für seine spektakulären Tauchgänge bekannt.

[Read more](#)

04/23/2024

Die Blog Einträge sind auf den jeweiligen Beitrag im List Modul eingetragen. Diese Einträge beinhalten den Titel und einen Teaser vom Blog. Um auf die Blogseite zu verlinken ist der News Record als Internal Link, dass auf den jeweiligen Beitrag leitet, eingestellt. Somit wenn man auf der Startpage einen Blog klickt, wird man gleich zum vollen Beitrag weitergeleitet.

Header	Localization	Description
Der Fall des verschwundenen Leckerlis	German	

Type: Internal link

Header: Der unerwartete Sprung ins Wasser

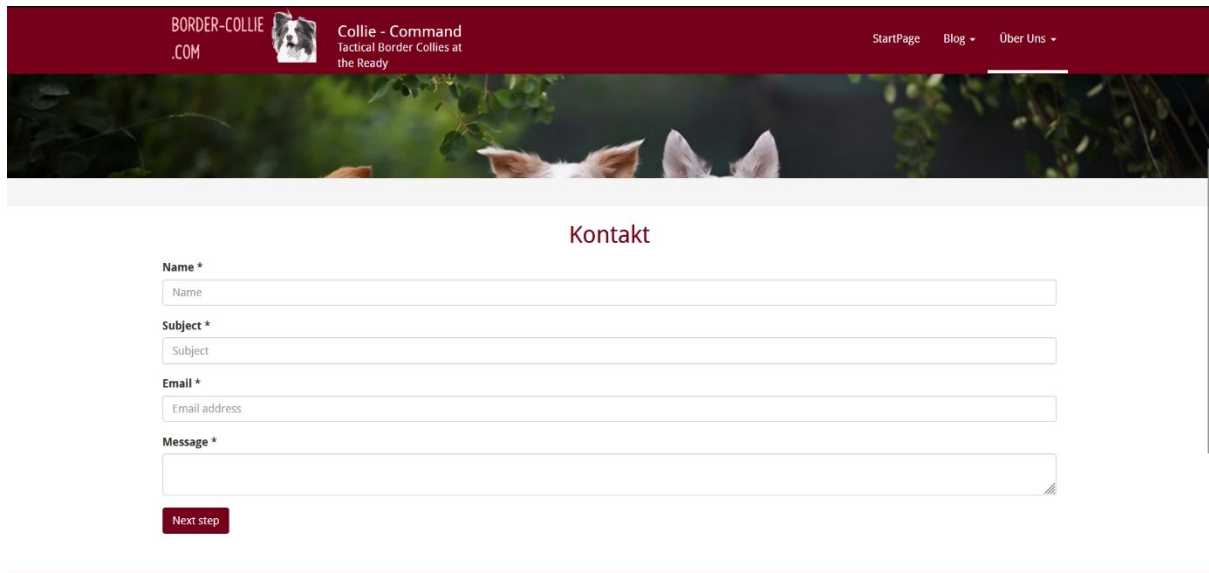
Speaking URL path segment: der-unerwartete-sprung-ins-wasser

Teaser: Unser wasserliebender Collie, Buddy, ist für seine spektakulären Tauchgänge bekannt.

Internal link: /Root/Hauptnavigation/Blog/Beitrag 3/[19]

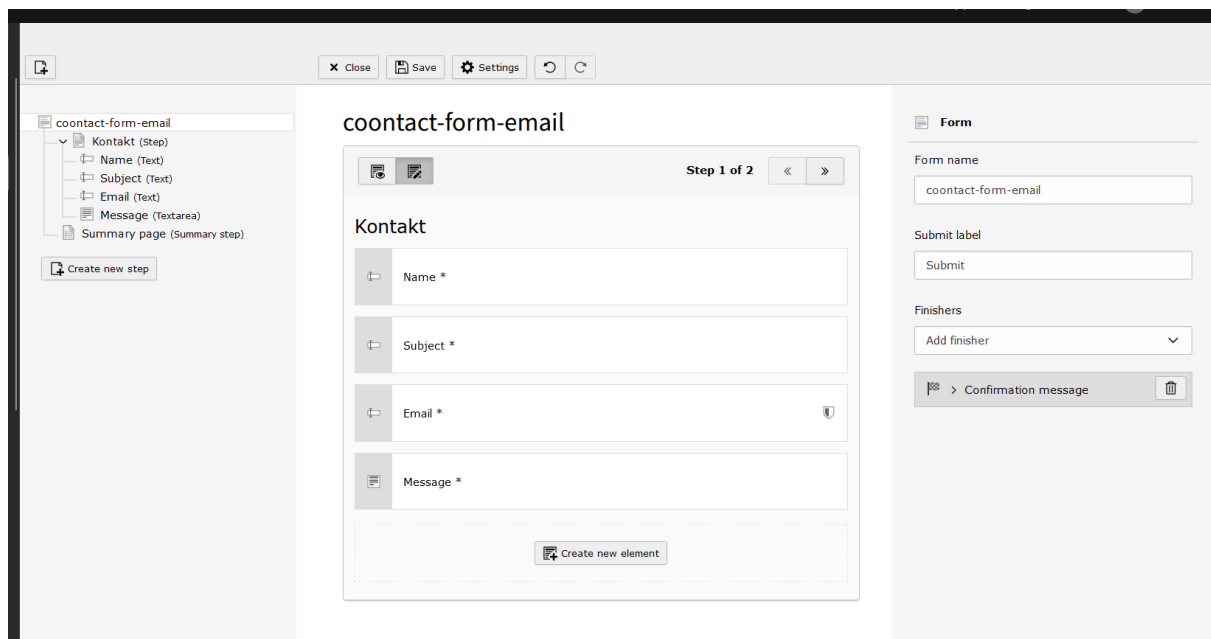
Kontaktformular

Folgendes Kontaktformular wurde erstellt:



The screenshot shows a web page with a dark red header. The header contains the text 'BORDER-COLLIE .COM' and a small image of a dog's head. To the right of the header, there is a navigation menu with links: 'StartPage', 'Blog', and 'Über Uns'. Below the header is a large image of a dog's head. The main content area is white and contains a contact form titled 'Kontakt'. The form has four fields: 'Name *', 'Subject *', 'Email *', and 'Message *'. Each field has a placeholder text: 'Name', 'Subject', 'Email address', and a large text area for the message. Below the message field is a red button labeled 'Next step'.

Die folgende Formdefinition wurde verwendet:



The screenshot shows the Typo3 Form Engine interface. The main window is titled 'coontact-form-email'. On the left, there is a tree view showing the form structure: 'Kontakt (Step)' with sub-items 'Name (Text)', 'Subject (Text)', 'Email (Text)', 'Message (Textarea)', and 'Summary page (Summary step)'. Below the tree view is a button 'Create new step'. The main area shows the configuration for the 'Kontakt' step, which is 'Step 1 of 2'. It contains four fields: 'Name *', 'Subject *', 'Email *', and 'Message *'. Below the fields is a button 'Create new element'. On the right, there is a 'Form' configuration panel. It has a 'Form name' field with the value 'coontact-form-email'. Below it is a 'Submit label' field with the value 'Submit'. Under the 'Finishers' section, there is a dropdown menu 'Add finisher' and a button 'Confirmation message' with a trash icon.

Da Typo3 in einem isolierten Docker Container ist, können E-Mails über Typo3 nicht gesendet werden. Deshalb wird als Finisher nur mehr eine Confirmation Message angezeigt, anstatt die E-Mail zu senden, da es einen Error auslöst.

Wie beim Content, muss noch zusätzlich ein Typoscript Set aktiviert werden um das Formular anzuzeigen.

Include TypoScript sets

Extensions often deliver default TypoScript to set up basic frontend rendering. These can be loaded here.
To keep TypoScript structures clean and tidy, this is often set only for the main TypoScript record located on the same page that has "Use as Root Page" flag set,
has a "Site" configuration attached in the site module, and has the above "Clear" and "Rootlevel" flags set.

Selected Items

Fluid Content Elements (fluid_styled_content)

Form (form)

▲

▼

↕

🗑

Available Items

Fluid Content Elements CSS (optional) (fluid_styled_content)

XML Sitemap (seo)

News (news)

News Sitemap (deprecated) (news)

News Sitemap (tx_seo) (news)

News Styles Twitter Bootstrap (news)

News Styles Twitter Bootstrap V5 (news)