



Neues Design ab TYPO3 12

# **DRK-Musterwebseite**

# Inhalt

## Präsentationstitel bearbeiten

03 .....	Hintergrund
07 .....	Umsetzung
16 .....	Der Weg zu neuen Musterseiten
24 .....	Technik
28 .....	Anwenderinformationen
34 .....	Weiterführende Informationen

**Hintergrund**

# Wo kommen wir her?



TYPO3 4.5



TYPO3 6.2



TYPO3 7.6



TYPO3 11.5

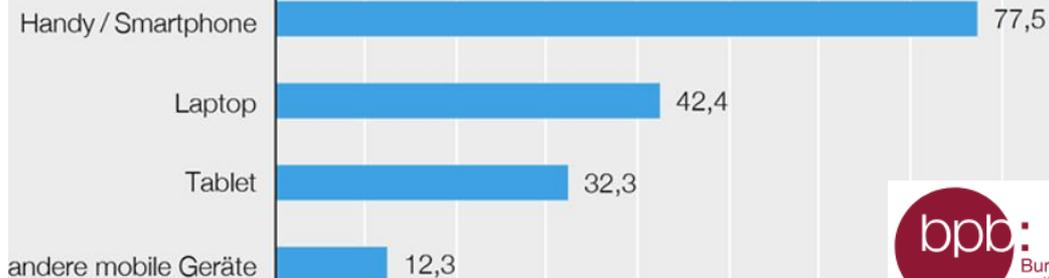
# Änderungen im Nutzerverhalten

Studie zum Surf-Verhalten

Deutsche immer mehr mit Smartphone  
im Netz

14.04.2022 12:28 Uhr

**zdf**heute



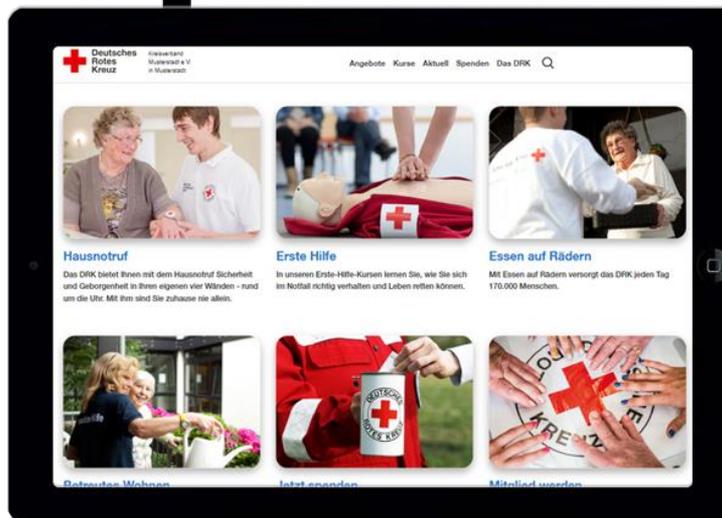
Mehrfachnennungen möglich. Internetnutzerinnen und -nutzer ab 10 Jahren im ersten Quartal 2019. Private Nutzung von Informations- und Kommunikationstechnologien.

## **Grundidee neue DRK-Musterwebseiten**

- **Mobile First**
- **Anpassung an das Design des DRK e.V. – [www.DRK.de](http://www.DRK.de)**
- **Erhalt der Musterseiten-Strukturen mit Mobile First und [DRK.de](http://DRK.de)**

**Umsetzung**

# Umsetzung im neuen Design



## Elemente zur Umsetzung Mobile First

- **So einspaltig wie möglich**
- **Kontrastreiche Farbgestaltung**
- **Menüführung auch über Content leicht zu verstehen**
- **Große und einfache zu findende Interaktionsflächen und darauf angepasste Formulare**
- **Große und einfache Menübuttons und Menüführung**



# Menüführung Desktop



Deutsches  
Rotes  
Kreuz

Kreisverband  
Musterstadt e.V.  
in Musterstadt

[Angebote](#) [Kurse](#) [Aktuell](#) [Spenden](#) [Das DRK](#) 

^ Angebote



## Alltagshilfen

Um Menschen im Alltag zu entlasten, bieten wir ein vielfältiges Angebot an Unterstützung.



Alltagshilfen >

Wohnen und Betreuung >

Kinder, Jugend und Familie >

Gesundheit und Prävention >

Behindertenangebote >

Existenzsichernde Hilfe >

Suchdienst >

Erste Hilfe >

Selbsthilfegruppen >

Ennagement >

< zurück

[Übersichtsseite  
Alltagshilfen](#)

[Ambulante Pflege](#)

[Ambulante  
Wohngemeinschaften](#)

[Besuchsdienst](#)

[Betreutes Wohnen](#)

[Betreuungsangebote](#)

[Einkaufsservice](#)

[Entlastende Hilfen für  
Pfleger](#)

[Essen auf Rädern](#)

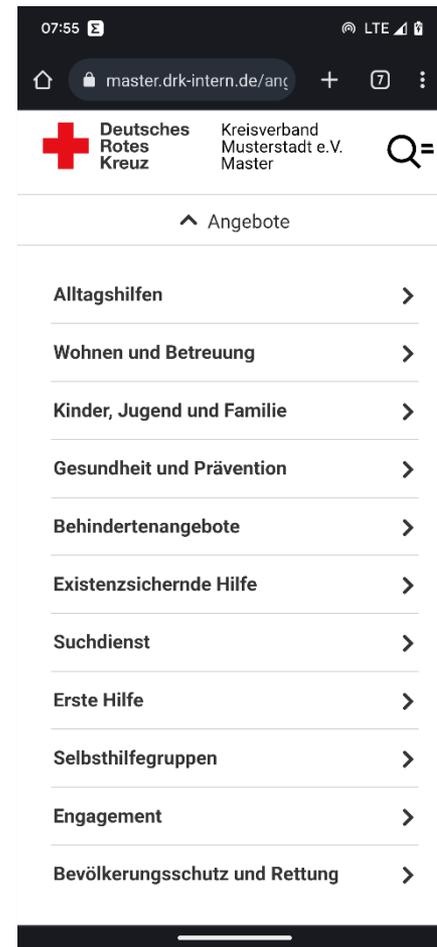
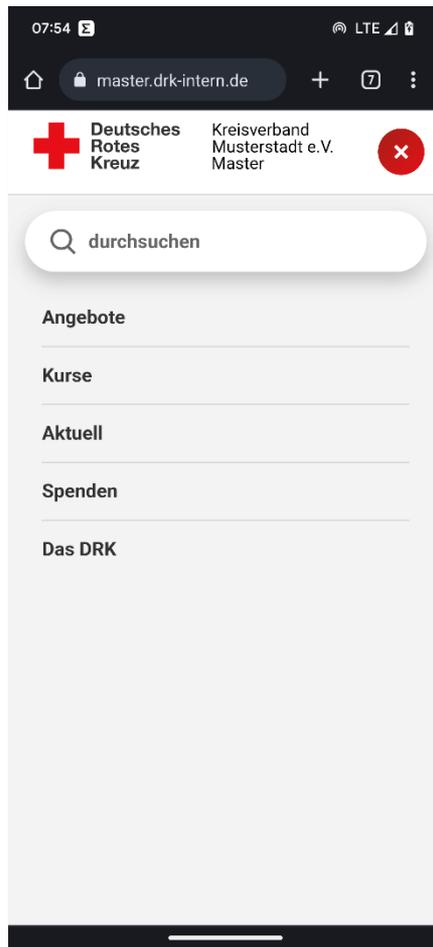


Kostenlose DRK-Hotline.  
Wir beraten Sie gerne.

[08000 365 000](tel:08000365000)

Infos für Sie kostenfrei  
rund um die Uhr

# Menüführung Mobile



## Formulare



Kreisverband  
Musterstadt e.V.  
in Musterstadt

[Angebote](#) [Kurse](#) [Aktuell](#) [Spenden](#) [Das DRK](#)

▼ Ambulante Pflege

### Bestellformular - Ambulante Pflege

Die mit einem Stern (\*) markierten Felder sind Pflichtfelder.

07:55

LTE



Kreisverband  
Musterstadt e.V.  
Master



▼ Ambulante Pflege

### Bestellformular - Ambulante Pflege

Die mit einem Stern (\*) markierten Felder sind Pflichtfelder.



07:56

LTE



Kreisverband  
Musterstadt e.V.  
in Musterstadt



### Anmeldung als

Person

Firma (Selbstzahler)

Firma (BG)

Gebühren für BG-Teilnehmer werden von BG/Unfallkasse übernommen.

### Firmendaten

Bitte geben Sie Ihre Daten ein. Die mit einem Stern (\*) markierten Felder sind Pflichtfelder.

# Farben

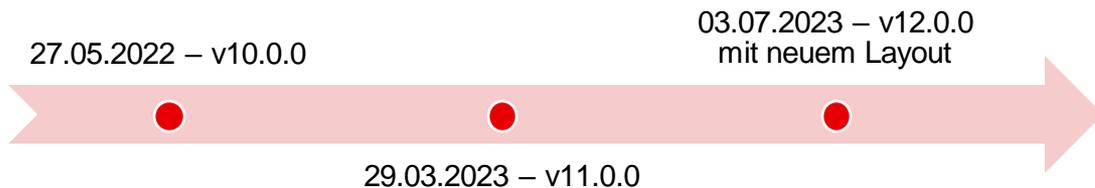
- **Es gibt 4 Elementfarben Weiß, Blau, Grau, Rot**
- **Vorgaben für Farben gibt es nur für News und Formulare**
- **Farbigkeit ist eine individuelle Entscheidung und kann redaktionell eingestellt werden**

# Webseiten-Präsentation KV Musterstadt

[Startseite KV - Kreisverband Musterstadt e.V. in Musterstadt \(drk-intern.de\)](https://www.drk-intern.de)

**Der Weg zu neuen Musterseiten**

# Veröffentlichungen von Musterseiten in den letzten 12 Monaten



## Neuerungen in TYPO3 v12 - Ausschnitt

### Mobile First

Backend komplett mobile nutzbar

Übersichtlicher

Bedienhilfen (Screens) an vielen Elementen

Migration von v9 bis v12

Neue Farbigkeit

Neue Möglichkeiten der

Verlinkung von Social Media

Klar strukturierte Formulare

### Optional:

SEO Hilfsmittel (yoast\_seo)

Semantische Hilfsmittel (z7-semantizer)

Backend User Filemounts

Backend User Groups

Backend User Online

CSP Feature Toggle

CSP Module

Filelist Drag & Move

Filelist List View Column

Selector

Filelist List View Options

Filelist Tile View Options

Filelist Tile View

Form Editor

Form List

Form Wizard 1: Start

Form Wizard 2: Preset

Form Wizard 3: Overview

List Module

Backend Live Search

Page Module

Reactions: Create reaction

Reaction: Example – Insomnia

Reaction List

Reaction Result

TSGlobal Active

TSGlobal Containing

TSGlobal Included Detail

Resolved

TSGlobal Included Detail

TSGlobal Included

TypoScript Active Search

TypoScript Active

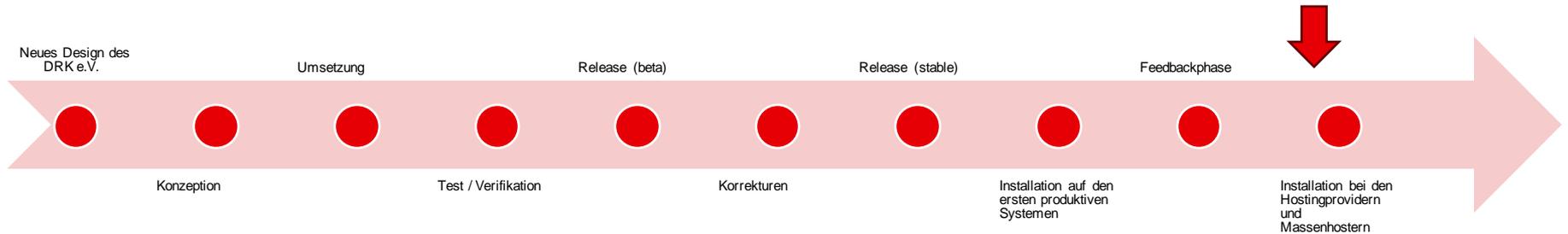
TypoScript Edit

TypoScript Included Resolved

TypoScript Included

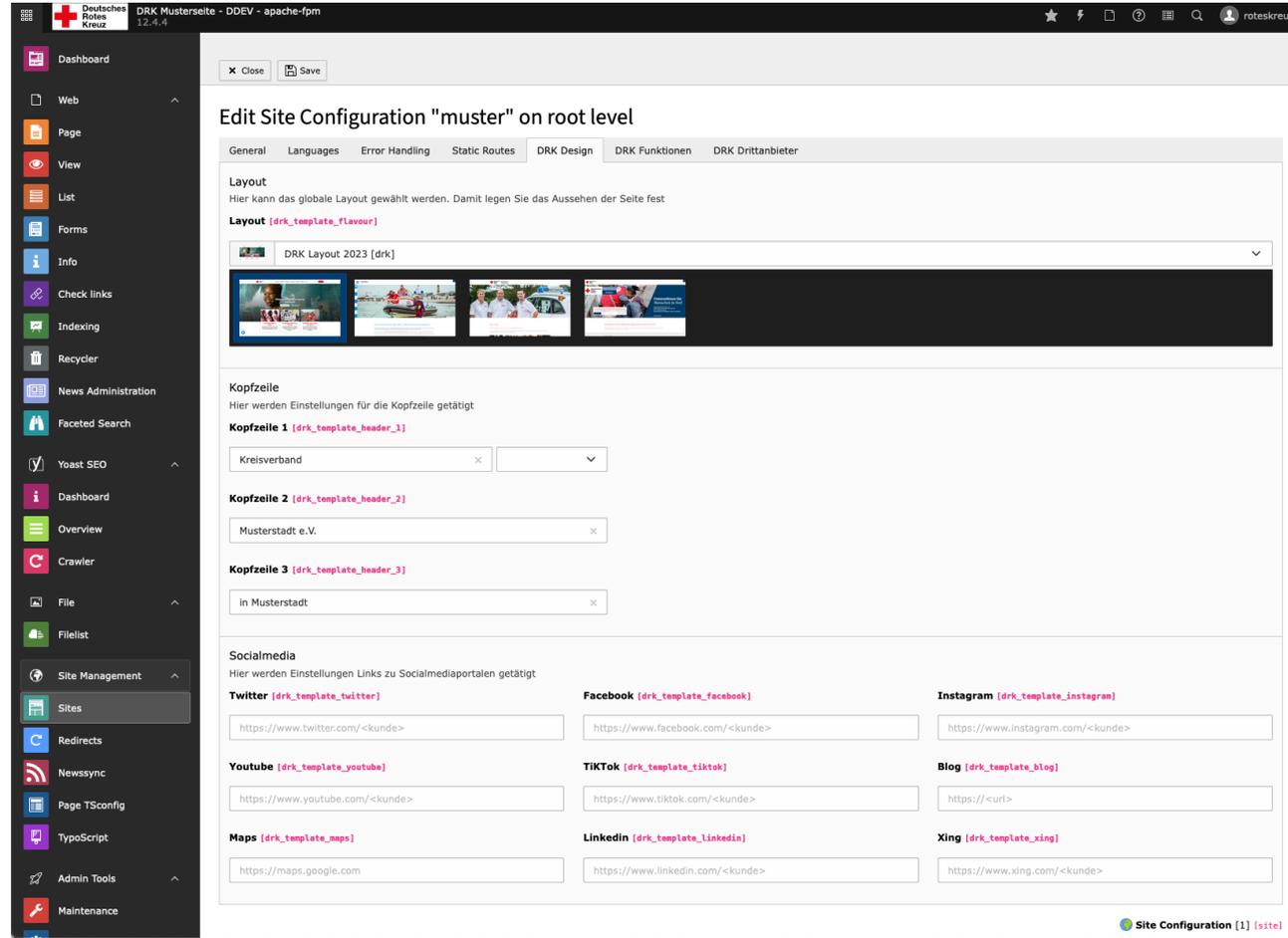
TypoScript Records

# Ablauf



# Bedienung

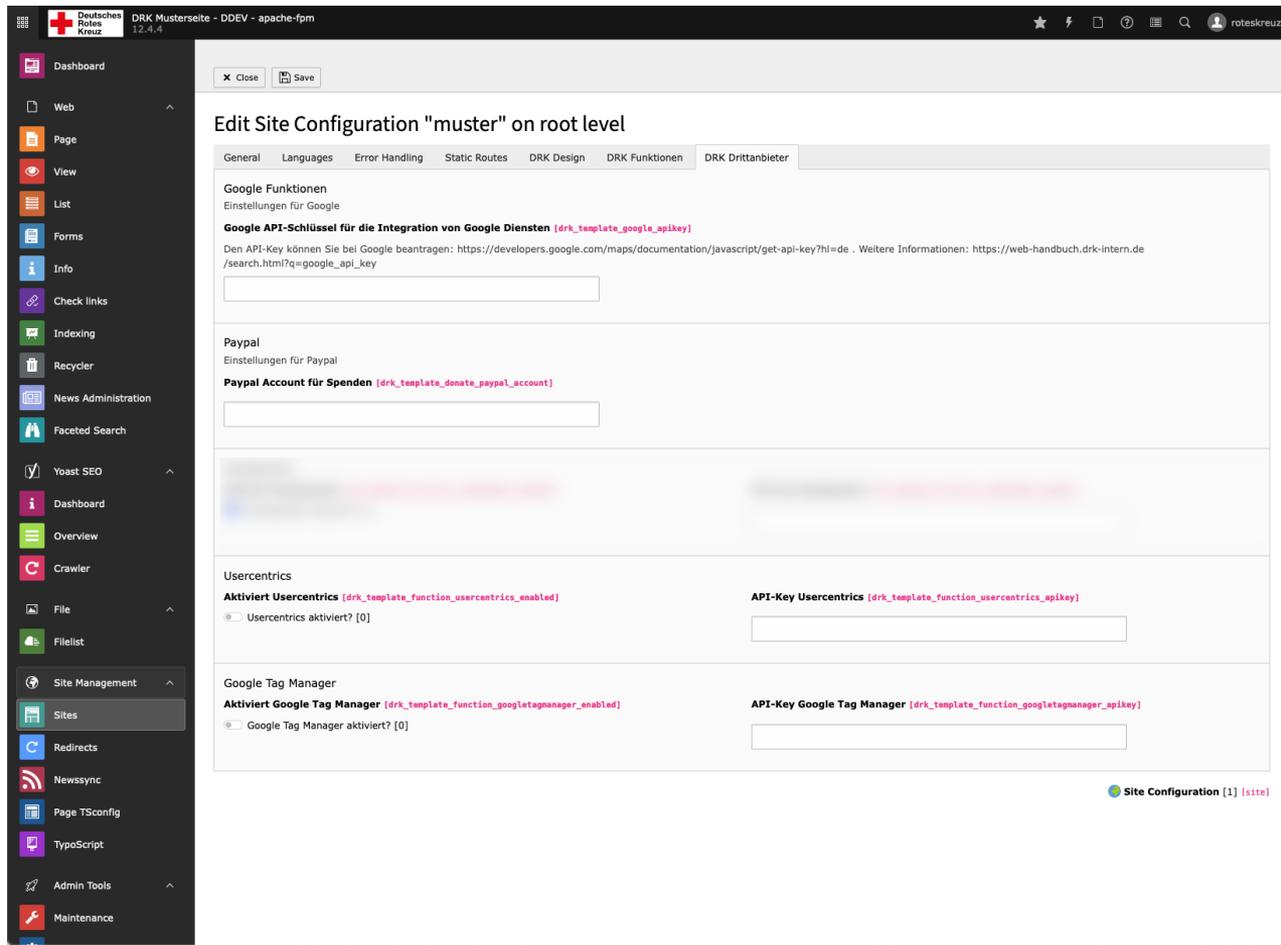
- Viele Konstanten sind in die Siteconfig umgezogen
- Damit einfacher zu nutzen



The screenshot shows a web browser window displaying the 'Edit Site Configuration' interface for a website template named 'muster'. The browser's address bar shows 'Deutsches Rotes Kreuz' and 'DRK Musterseite - DDEV - apache-fpm'. The interface has a dark sidebar on the left with various navigation options like 'Dashboard', 'Web', 'Page', 'View', 'List', 'Forms', 'Info', 'Check Links', 'Indexing', 'Recycler', 'News Administration', 'Faceted Search', 'Yeast SEO', 'Dashboard', 'Overview', 'Crawler', 'File', 'Filelist', 'Site Management', 'Sites', 'Redirects', 'Newsync', 'Page TScnfig', 'TypoScript', 'Admin Tools', and 'Maintenance'. The main content area is titled 'Edit Site Configuration "muster" on root level' and has tabs for 'General', 'Languages', 'Error Handling', 'Static Routes', 'DRK Design', 'DRK Funktionen', and 'DRK Drittanbieter'. The 'DRK Design' tab is active, showing a 'Layout' section with a dropdown menu set to 'DRK Layout 2023 [drk]'. Below this are three 'Kopfzeile' (header) sections, each with a text input field: 'Kopfzeile 1' contains 'Kreisverband', 'Kopfzeile 2' contains 'Musterstadt e.V.', and 'Kopfzeile 3' contains 'in Musterstadt'. The 'Socialmedia' section contains a grid of input fields for 'Twitter', 'Facebook', 'Instagram', 'Youtube', 'TIKTok', 'Blog', 'Maps', 'LinkedIn', and 'Xing', each with a placeholder URL like '<url>'. The bottom right corner of the interface shows 'Site Configuration [1] [site]'.

# Bedienung

- Viele Konstanten sind in die Siteconfig umgezogen
- Damit einfacher zu nutzen



The screenshot shows the 'Edit Site Configuration' page for 'muster' on the root level. The interface includes a sidebar with navigation options like Dashboard, Web, Page, View, List, Forms, Info, Check links, Indexing, Recycler, News Administration, Faceted Search, Yoast SEO, Dashboard, Overview, Crawler, File, Filelist, Site Management, Sites, Redirects, Newssync, Page TSConfig, TypoScript, Admin Tools, and Maintenance. The main content area is titled 'Edit Site Configuration "muster" on root level' and has tabs for General, Languages, Error Handling, Static Routes, DRK Design, DRK Funktionen, and DRK Drittanbieter. The 'General' tab is active, showing sections for Google Funktionen, Paypal, Usercentrics, and Google Tag Manager. Each section has a checkbox to activate the feature and a text input field for an API key. The Google Funktionen section includes a link to the Google API key request page. The Usercentrics section has a checkbox for 'Usercentrics aktiviert?' and a field for 'API-Key Usercentrics'. The Google Tag Manager section has a checkbox for 'Google Tag Manager aktiviert?' and a field for 'API-Key Google Tag Manager'. A 'Site Configuration [1] [site]' link is visible in the bottom right corner.

# Bedienung

- Viele Konstanten sind in die Siteconfig umgezogen
- Damit einfacher zu nutzen

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'Deutsches Rotes Kreuz DRK Musterseite - DDEV - apache-fpm 1.2.4.4'. The page title is 'Edit Site Configuration "muster" on root level'. The interface includes a sidebar with navigation options like 'Dashboard', 'Web', 'Page', 'View', 'List', 'Forms', 'Info', 'Check links', 'Indexing', 'Recycler', 'News Administration', 'Faceted Search', 'Yoast SEO', 'Dashboard', 'Overview', 'Crawler', 'File', 'Filelist', 'Site Management', 'Sites', 'Redirects', 'Newssync', 'Page TScnfig', 'TypoScript', 'Admin Tools', and 'Maintenance'. The main content area has tabs for 'General', 'Languages', 'Error Handling', 'Static Routes', 'DRK Design', 'DRK Funktionen', and 'DRK Drittanbieter'. The 'DRK Formulare' section contains a text input for 'API-Schlüssel ihrer Gliederung' and a text input for 'URL zu den Informationen zum Datenschutz'. The 'Kontaktformular' section contains a text input for 'Empfänger des Kontaktformulars'. The 'Kursanmeldung' section contains a text input for 'URL zu den allgemeinen Geschäftsbedingungen'. A 'Site Configuration [1] [site]' indicator is visible in the bottom right corner.

# Inhaltselemente

- **Viele Eigenschaften werden nun visualisiert**

## Edit Page Content "Das DRK" on page "Startseite KV"

General Media **Appearance** Language Access Categories export

**Background color** [frame\_class]

Default (no background color) [default]

**Default Container**

**Red Container**

**Blue Container**

**Grey Container**

**Lightgrey Container**

[shop\_info] Element as sitemap ele

[0]  [0]

**Position and Alignment** [imageorient]

Image above text [0]

**Technik**

## Neue moderne Systemanforderungen

- **Aktualisierung des TYPO3 Kernes von 9 über 10 und 11 auf 12**
- **Verabschiedung von EXT:gridelements, dafür Einführung der container extension**
- **Diverse UI und UX-Optimierungen**

PHP

v8.2 ggf. oder 8.1

MySQL ( $\geq 5.7.9 \leq 8.0.99$ ) oder MariaDB: ( $\geq 10.2.7 \leq 10.6.99$ )

Festplattenplatz:

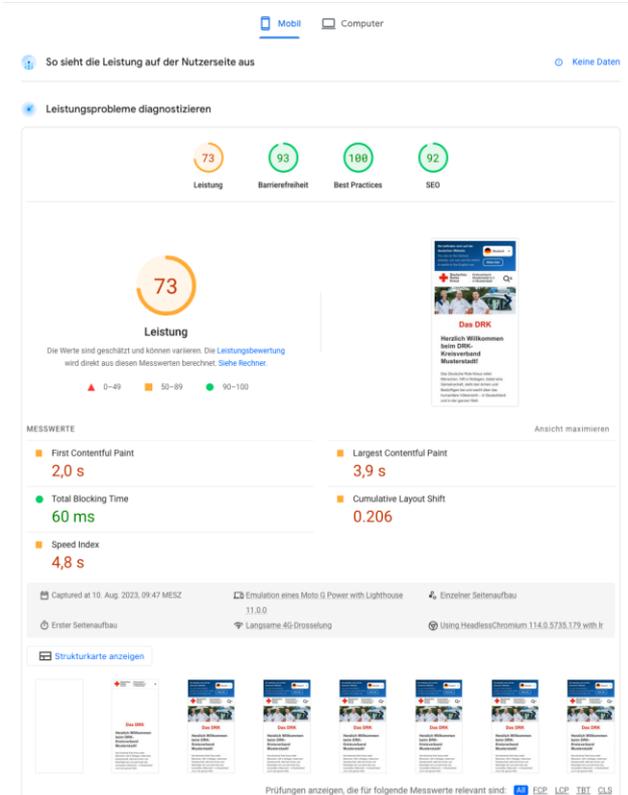
empfohlen 5 GB+

# Verbesserung der Core Web Vitals

- **Deutliche Verbesserung**
- **Weitere Optimierungen kommen mit den folgenden Updates**



Datum des Berichts: 10.08.2023, 09:47:58



## Statistik

# 1586 commits

von Version 11.0.0

auf Version 12.0.0

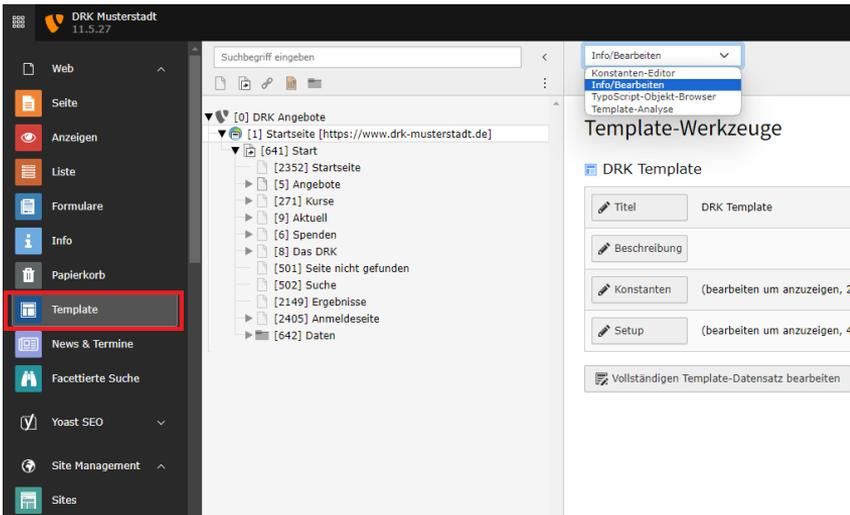
**Anwenderinformationen**

## Wichtige Besonderheiten und Merkmale ab Ver. 12

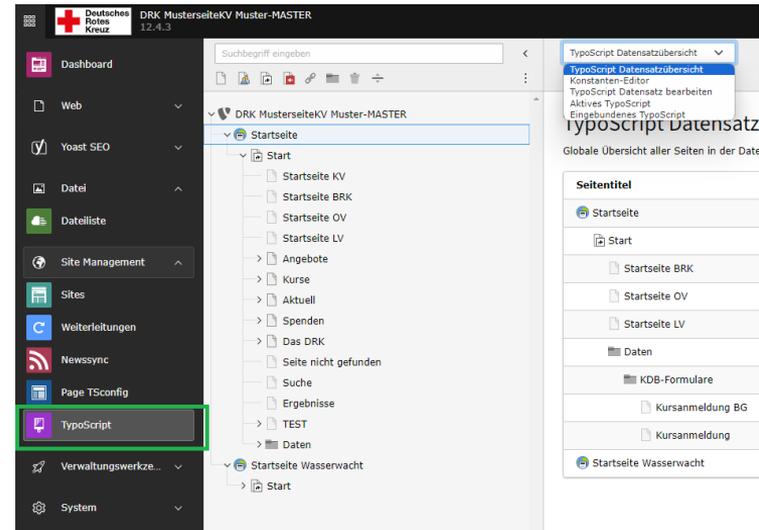
Das T3-Backend ist gleich, aber es gibt in Ver. 12 zwei Besonderheiten, die wir Ihnen zeigen möchten:

- **Erweiterungseinstellungen** finden wir nicht mehr unter **Template**, sondern unter **Typoscript**.

bis Ver. 11.5

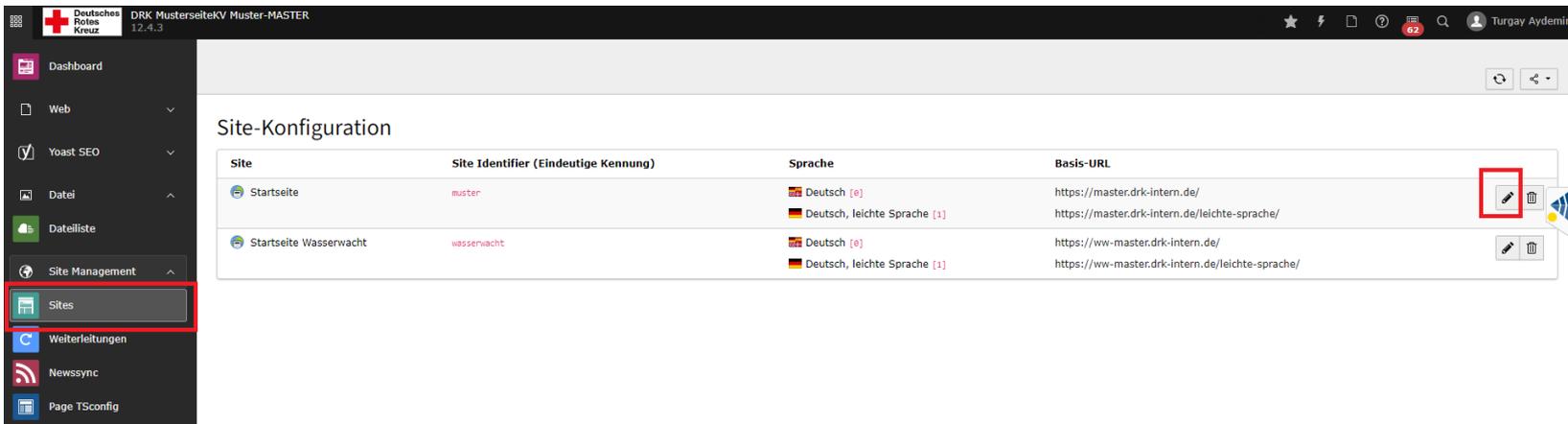


ab Ver. 12



## Wichtige Besonderheiten und Merkmale ab Ver. 12

- Die allg. Konstanten, wie **API-Key, Social Media Links, Hauptmailadresse, Schlüssel zu PayPal und Google** usw. finden wir unter **Site-Konfiguration**, und tragen wir sie dort ein.



Site	Site Identifier (Eindeutige Kennung)	Sprache	Basis-URL
Startseite	muster	Deutsch [0] Deutsch, leichte Sprache [1]	https://master.drk-intern.de/ https://master.drk-intern.de/leichte-sprache/
Startseite Wasservacht	wasservacht	Deutsch [0] Deutsch, leichte Sprache [1]	https://ww-master.drk-intern.de/ https://ww-master.drk-intern.de/leichte-sprache/

# Wichtige Besonderheiten und Merkmale ab Ver. 12

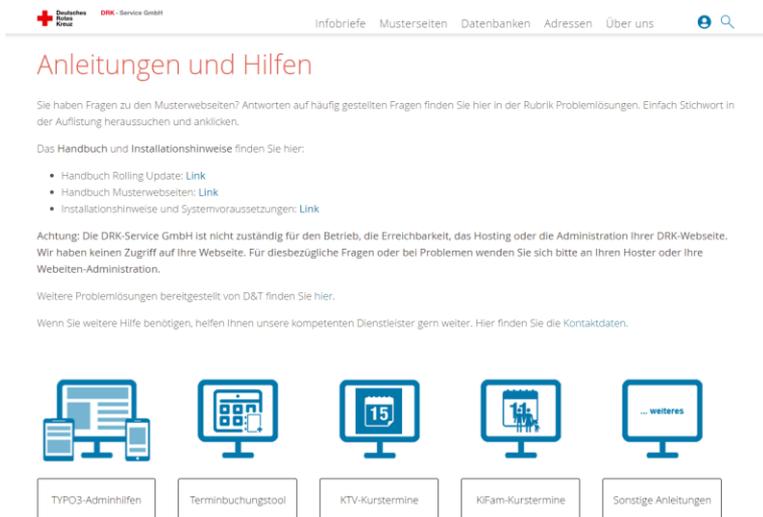
The image displays three overlapping screenshots of the DRK Musterwebseite administration interface, version 12.4.3. The interface is titled "Site-Konfiguration 'muster' auf Wurzelebene bearbeiten" and features a dark sidebar with navigation options like Dashboard, Web, Yoast SEO, Daten, Databliste, Site Management, and System. The main content area is divided into several sections:

- Layout:** Shows a preview of the website layout with a "Layout" dropdown menu.
- Kopffzeile (Header):** Includes settings for "Kopffzeile 1", "Kopffzeile 2", and "Kopffzeile 3", each with a "Kopffzeile" dropdown menu.
- Sozialmedia:** Includes settings for "Twitter" and "Youtube" with corresponding input fields.
- DRK Formulare:** Contains sections for "API-Schlüssel ihrer Gliederung" (with an API key input field), "Kontaktformular" (with an "Empfänger des Kontaktformulars" input field), and "Kursanmeldung" (with a URL input field).
- Google Funktionen:** Includes a section for "Google API-Schlüssel für die Integration von Google Diensten" with an input field.
- Paypal:** Includes a section for "Paypal Account für Spenden" with an input field.
- Readspeaker:** Includes a section for "Aktiviert Readspeaker" with a checkbox.

# Anleitungen und Webhandbuch

Antworten auf Ihre Fragen zu den Musterwebseiten finden Sie auf DRK-Intern und im Webhandbuch. Das Webhandbuch erreichen Sie auch aus dem T3-Backend unter Hilfe-->DRK-Hilfen.

*Links zu Hilfen finden Sie auf Folie 36.*



Deutsches Rotes Kreuz DRK - Service GmbH

Infobriefe Musterseiten Datenbanken Adressen Über uns

## Anleitungen und Hilfen

Sie haben Fragen zu den Musterwebseiten? Antworten auf häufig gestellten Fragen finden Sie hier in der Rubrik Problemlösungen. Einfach Stichwort in der Auflistung herausuchen und anklicken.

Das Handbuch und Installationshinweise finden Sie hier:

- Handbuch Rolling Update: [Link](#)
- Handbuch Musterwebseiten: [Link](#)
- Installationshinweise und Systemvoraussetzungen: [Link](#)

Achtung: Die DRK-Service GmbH ist nicht zuständig für den Betrieb, die Erreichbarkeit, das Hosting oder die Administration Ihrer DRK-Webseite. Wir haben keinen Zugriff auf Ihre Webseite. Für diesbezügliche Fragen oder bei Problemen wenden Sie sich bitte an Ihren Hostler oder Ihre Webseiten-Administration.

Weitere Problemlösungen bereitgestellt von D&T finden Sie hier.

Wenn Sie weitere Hilfe benötigen, helfen Ihnen unsere kompetenten Dienstleister gern weiter. Hier finden Sie die Kontaktdaten.



TYPO3-Adminhilfen



Terminbuchungstool



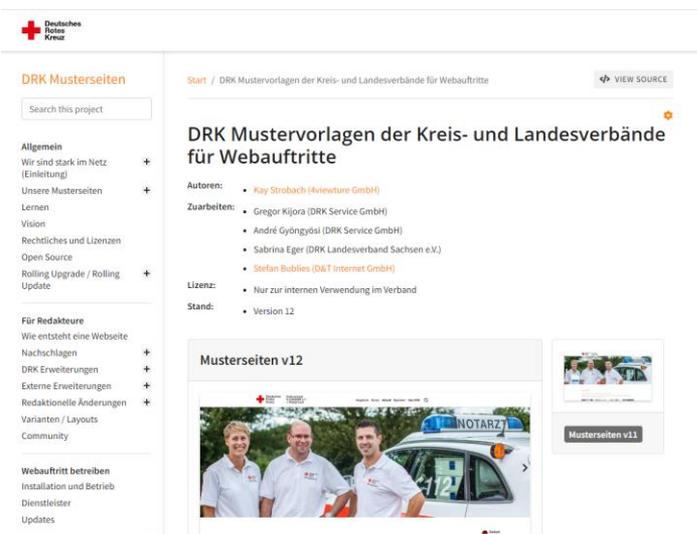
KTV-Kurstermine



KiFam-Kurstermine



Sonstige Anleitungen



Deutsches Rotes Kreuz

## DRK Musterseiten

Such this project

Start / DRK Mustervorlagen der Kreis- und Landesverbände für Webauftritte

### DRK Mustervorlagen der Kreis- und Landesverbände für Webauftritte

Autoren:

- Kay Strobach (Aventure GmbH)

Zuarbeiten:

- Gregor Kijora (DRK Service GmbH)
- André Gyöngyösi (DRK Service GmbH)
- Sabrina Eger (DRK Landesverband Sachsen e.V.)
- Stefan Babiles (D&T Internet GmbH)

Lizenz:

- Nur zur internen Verwendung im Verband

Stand:

- Version 12

#### Musterseiten v12



Musterseiten v11

Allegemein

- Wir sind stark im Netz (Einführung)
- Unsere Musterseiten
- Lernen
- Vision
- Rechtliches und Lizenzen
- Open Source
- Rolling Upgrade / Rolling Update

Für Redakteure

- Wie entsteht eine Webseite
- Nachschlagen
- DRK Erweiterungen
- Externe Erweiterungen
- Redaktionelle Änderungen
- Varianten / Layouts
- Community

Webauftritt betreiben

- Installation und Betrieb
- Dienstleister
- Updates

## Update Newsletter für Musterseiten

DRK-Service GmbH stellt im Rolling-Update-Verfahren regelmäßig Updates und Upgrades für die Musterwebseiten zur Verfügung. Deshalb melden Sie sich oder Ihre Webseitenadministratoren bei unserem Update-Newsletter an.

**Link:** <https://www.drk-intern.de/update.html>

Anmeldung zum Newsletter

Abonnieren Sie unseren elektronischen Das Rolling-Update Newsletter! Füllen Sie einfach das Anmeldeformular aus und bestätigen Sie Ihre Anmeldung.

Anrede  
Bitte wählen Sie aus

Vorname\*

Nachname\*

Bitte Ihre Gliederung eingeben

Funktion in der Gliederung

Ihre E-Mail Adresse\*

\* Pflichtfeld

Datenschutz-Hinweise\*  
 Ja, ich habe die Datenschutz-Hinweise zur Kenntnis genommen und bin damit einverstanden, dass die von mir angegebenen Daten elektronisch erhoben und gespeichert werden. Meine Daten werden dabei nur streng zweckgebunden zur Bearbeitung und Beantwortung meiner Anfrage benutzt. Mit dem Absenden des Kontaktformulars erkläre ich mich mit der Verarbeitung einverstanden.

Absenden

**Weiterführende Informationen**

## Rolling Update

- Die Musterseiten gibt es ab TYPO3 12 ausschließlich mit der Paketverwaltung „Composer“
- Durch Composer ist die Musterwebseite Rolling Update fähig
- Melden Sie sich und Ihre Administratoren beim Update-Newsletter an und erhalten Sie Informationen zu neuesten Updates und Upgrades

## Links zu weiteren Informationen

- **Masterversionen der DRK-Musterwebseiten zur Ansicht:**  
[Musterseiten - DRK-INTERN.de](#)
- **Handbuch zur Administration der Musterwebseiten (ständiger Ausbau):**  
[DRK Mustervorlagen der Kreis- und Landesverbände für Webauftritte — DRK Musterseiten 10 Dokumentation \(drk-intern.de\)](#)
- **Anleitungen und Tutorial (ständiger Ausbau):**  
[Lösungen zu TYPO3-Adminhilfen - DRK-INTERN.de](#)
- **Informationen zum Rolling Update (ständiger Ausbau):**  
[Rolling-Update - DRK-INTERN.de](#)

# DRK-Hilfen im TYPO3-Backend

The screenshot shows the TYPO3 backend interface. A red box highlights the top right area, including the 'Help' dropdown menu and the 'Handbücher' section. The 'Help' menu is open, showing options: 'DRK Hilfen', 'About TYPO3 CMS', and 'TYPO3 Online Documentation'. The 'Handbücher' section contains three cards: 'Online Handbuch' (DRK Service GmbH), 'DRK Musterseiten' (DRK Service GmbH), and 'Hilfereich von D&T' (D&T Internet GmbH). Below this is the 'Community' section with three cards: 'Gitlab mit dem Musterseiten' (DRK Service GmbH), 'TYPO3 Slack Channel' (TYPO3 Community), and 'TYPO3 Dokumentation' (TYPO3 Community). The 'Styleguides' section at the bottom has three cards: 'DRK Styleguide' (DRK Service GmbH), 'Wasserwacht Styleguide' (TYPO3 Community), and 'JRK Styleguide' (TYPO3 Community). A red circle highlights the help icon in the top right corner of the browser window.

**Vielen Dank für  
Ihre Aufmerksamkeit!**