

Inhaltsverzeichnis

1	Dokumentation.....	3
1.1	Div's übereinanderlegen (überschneiden mit Absicht).....	4
1.2	HTML Editor Realtime.....	4
1.3	Bilder bearbeiten.....	4
2	Powerpoint einbinden.....	5
3	Anpassungen beim Jahreswechsel.....	6
3.1	Ausgelesen.....	6
3.2	Kurzrezi.....	6
4	Tabellen formatieren.....	7
5	Latest News.....	9
5.1	Reihenfolge erzwingen.....	10
6	Drop-Down-Menu erstellen.....	11
7	Cache löschen.....	12
8	Kategorien.....	13
9	Unterkategorie Kurzrezi.....	13
10	Codierung fixed header.....	14
10.1	Div's überlappen sich.....	14
10.2	HTML Realtime Editor.....	14
10.3	mehr css und HTML.....	14
11	Template installieren.....	15
11.1	Templates Deinstallieren.....	15
12	Vertikales Menu.....	16
13	Hintergrundbild.....	17
13.1	Vorschlag 1.....	17
13.2	Vorschlag 2.....	17
13.3	Vorschlag 3.....	18
13.4	Vorschlag 4.....	18
13.4.1	einzelner Beitrag einfärben.....	19
13.5	Bild einfügen.....	19
14	Template wechseln.....	20
14.1	Login Rockettheme.....	20
15	Gantry Doku.....	22
15.1	Deutsche Doku.....	22

15.2	Template Manager	22
16	Linktyp	23
16.1.1	wo sind diese Icons definiert ?? Template ??.....	23
16.2	Menüeintragstyp	24
16.3	Main Menu mit Modulen	25
17	Menu-Titel haben verschiedene Schriftarten.....	26
17.1	Lösung.....	28
17.2	fa fa-icons	29
18	Modul erstellen	30
18.1	Vollständige mod_foo.php Datei.....	30
19	Joomla auf Deutsch umstellen	30
20	Modultyp	31
21	Beiträge - Neueste	32
22	Modul Suchen.....	33
23	MySQL.....	35
23.1	Installieren	35
24	Umziehen von Lokal auf WebServer.....	36
24.1	configuration.php anpassen	36

1 Dokumentation

https://docs.joomla.org/Main_Page

https://docs.joomla.org/J4.x:Installing_Joomla/de

sehr hilfreich ist dieser link (deutsch)

<https://www.alant.de/sonstiges1/programm-schnipsel/joomla/376-gantry-5-framework.html>

interessant und sehr ausführlich

<https://ghsvs.de/programmierer-schnipsel/joomla/105-joomla-3-templates-verstehen>

Du siehst, arbeitet man joomlakonform, wird einem viel Recherchei abgenommen. Selbstverständlich kann man auch <SCRIPT>- und <LINK>-Zeugs zusätzlich "händisch" in sein Template einsetzen, aber es muss eben an der richtigen Stelle sein.

Und wozu etwas einbinden, was Joomla eh schon dabei hat und simpel richtig im <HEAD> einsetzt. Der häufigste Fehler übrigens, nicht nur in Templates.

Also, JavaScript-Dateien müssen meist in der richtigen Reihenfolge geladen werden, damit sie alle nebeneinander funktionieren können. Macht man hier was falsch, kann die ganze Seite kollabieren, weil sich solche JavaScript-Fehler evtl. fortpflanzen. Slider und Captcha und Dingsbums funktionieren nicht mehr, obwohl die gar nichts dafür können, sondern irgendein kleines Scroll-To-Top-Skript, das unachtsam sonstwo eingesetzt wurde.

Ebenso gibt Joomla die drei CSS-Dateien von Bootstrap (Zeilen 4-6 im letzten Code) in richtiger Reihenfolge aus.

Die JHtml-Methoden stylesheet (CSS) und script (JS)

In Joomla 4 wurde ein "Professoren-Monster" in den Core eingeführt, das in Teilen inkompatibel mit der für Normalsterbliche stinkeinfachen Verwendung dieser beiden Methoden ist. Es wäre besser gewesen, diese beiden Methoden in Joomla 4 komplett zu entfernen, anstatt sie neben dem Monster drinnen zu behalten. Kurz: Sie funktionieren noch, aber mit Unwägbarkeiten behaftet.

Zwei JHtml-Zeilen stelle ich noch vor und, was man damit machen kann. Deaktiviere dafür in der index.php die anderen Zeilen mit dem Gatterzeichen # und füge dann dies ein:

```
JHtml::_('stylesheet', 'com_finder/indexer.css', array(), true);
```

Das array() muss uns mal nicht jucken. Gehört halt da hin, wenn man danach noch dieses true eingeben muss, was in diesem Fall unbedingt nötig ist!

Seit Joomla 3.7. lautet die Zeile wie folgt. Der Zweck des true ist damit etwas offensichtlicher und das "blöde" leere array() kann weg bleiben.

```
JHtml::_('stylesheet', 'com_finder/indexer.css', array('relative' => true));
```

Da steht als 2. Parameter (Argument) ein Pfad `com_finder/indexer.css` . Jetzt kannst du gerne mal suchen gehen, ob du die Datei `indexer.css` in deinem Joomla irgendwo findest in einem Ordner `/com_finder/`. Is mal nich. Aber im Seitenquelltext steht wundersamerweise ein Pfad mit einem `media/` und einem `css/` dazwischen

```
media/com_finder/css/indexer.css
```

und tatsächlich, der existiert in meiner Joomla-Installation inklusive Datei. Das `true` macht also, dass Joomla im Ordner `media/` sucht, und darin im Ordner `com_finder/css` . Wenn es darin die Datei gibt, alles gut, Datei einbinden. Wenn nicht, passiert nichts.

So, und jetzt fügen wir beide Zeilen ein, von denen wir ja wissen, dass sie einzeln funktionieren und beide die selbe Datei einbinden. Wo einfügen bitte ?? php-Block ?

```
JHtml::_('stylesheet', 'com_finder/indexer.css', array(), true);  
JHtml::_('stylesheet', 'media/com_finder/css/indexer.css');
```

<https://docs.joomla.org/Category:Tutorials/de>

<https://www.oliverpfeil.de/joomla>

<https://www.joomla.de/wissen>

1.1 Div's übereinanderlegen (überschneiden mit Absicht)

```
<div style="position: absolute; z-index: 0; left: 100; top: 100; width: 300; height: 300; border-style: solid; background-color: #808080;">  
</div>
```

```
<div style="position: absolute; z-index: 1; left: 120; top: 120; width: 300; height: 300; border-style: dotted; background-color: #00FFFF;">  
</div>
```

1.2 HTML Editor Realtime

<http://htmledit.squarefree.com/>

1.3 Bilder bearbeiten

<https://www.youtube.com/watch?v=LFvqTRdaQxw> (in Browser Eingabefeld kopieren)

2 Powerpoint einbinden

<http://computer.51itpx.com/Programming/Computer-Programming-Languages/Wie-der-Artikel-Wie-PowerPoint-in-Joomla-Laden-.html>

guter Link zu vielen Themen

1

Einloggen, um Joomla Website-Verwaltung . Klicken Sie auf " Site" aus dem oberen Menü der Administrationsoberfläche und dann "Global Configuration " , um die Konfiguration aufzurufen . Klicken Sie auf " System" und finde "Medien Einstellungen" . Suchen Sie nach Text " ppt " in der Dateityp- Feld neben "Legal Extensions (File Types) . " Hinzufügen " . Ppt " am Ende der Liste der Dateitypen , wenn nicht finden .

2

auf " Site" und "Media Manager" gehen , um die Medien -Ordner zu öffnen. Die Standard-Media-Ordner auf " /images " . Ändern Sie diese Standard-Ordner durch Eingabe Ihrer Medienauswahl Pfad wie " /images /ppt . " Laden Sie Ihre vorbereiteten PPT -Datei in den Standard-Ordner oder einem seiner Unterordner.

3

Klicken Sie auf " Inhalt " und dann " Artikel -Manager" , um alle Ihre Einträge. Wählen Sie den Artikel, um die PPT -Datei einfügen . Geben Sie den Text wie "Download PPT1 " im HTML-Editor .

4

Markieren Sie den Text , und klicken Sie auf den Hyperlink -Symbol auf dem oberen Rand des Editors . Der Link erscheint. Suchen Sie Ihre hochgeladenen PPT-Datei , indem Sie auf das Symbol zum Durchsuchen neben dem URL-Feld . Klicken Sie auf " Einfügen" , um den Hyperlink einzufügen. Klicken Sie auf den Text auf der Front-End und auswählen, herunterladen oder öffnen Sie die PPT -Datei.

Dasselbe gilt für pdf-Dateien → [ebook-Joomla](#)

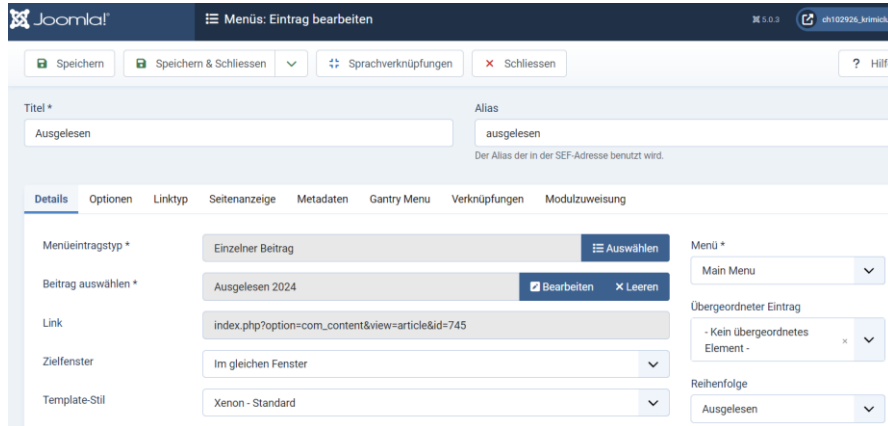
3 Anpassungen beim Jahreswechsel

3.1 Ausgelesen

Beitrag „Ausgelesen“: Leere Seite kopieren und Jahr anpassen

Link zu letztem Jahr eintragen

Menu Eintrag „Ausgelesen“ bearbeiten: Beitrag auswählen (Leeren, auswählen)



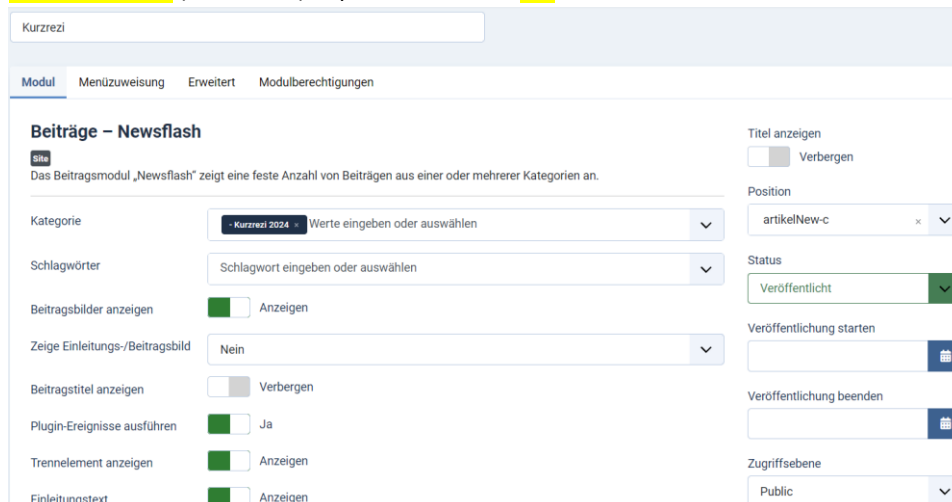
3.2 Kurzrezi

Medien: Neues Verzeichnis für JJJcover (Bild pro Kurzrezi)

Kategorie NEU: Unterkategorie **Kurzrezi JJJ** neu erstellen und an richtige Position ziehen (chronologisch absteigend)



Modul **Kurzrezi** (Newsflash) anpassen: Kurzrezi **JJJ**



4 Tabellen formatieren

Tabellen formatieren

http://www.ssvs.ch/anleitungen/joomla_tebellen.pdf

<https://extensions.joomla.org/extension/news-display/tables-a-lists/custom-tables/>

Ausgelesen

Tabellen Eigenschaften (Tableproperties)

Tabelle markieren, rechte Maustaste → Table properties

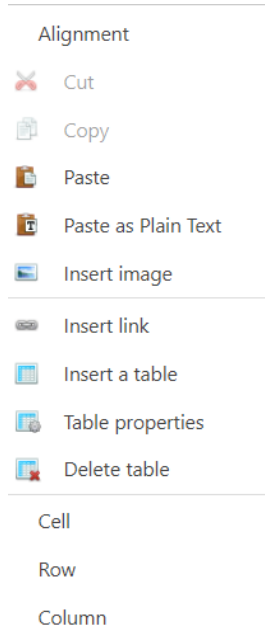


Table properties für die ganze Tabelle

Tables

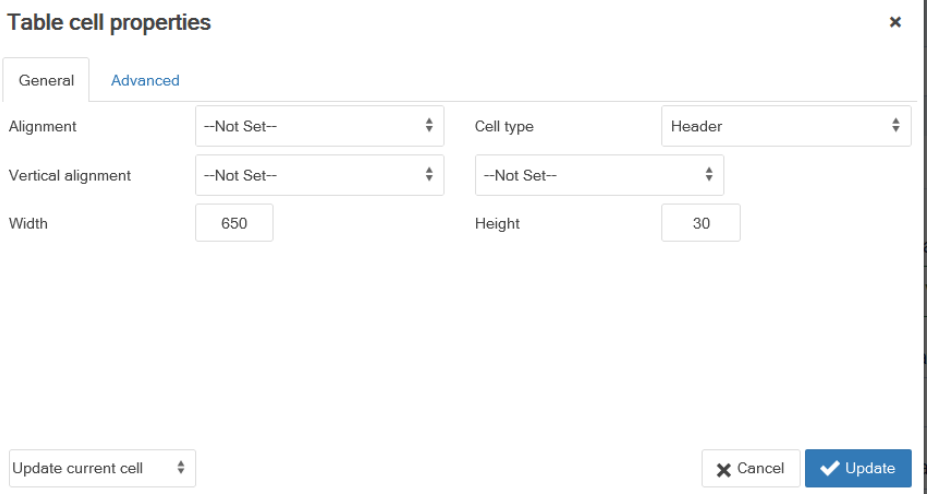
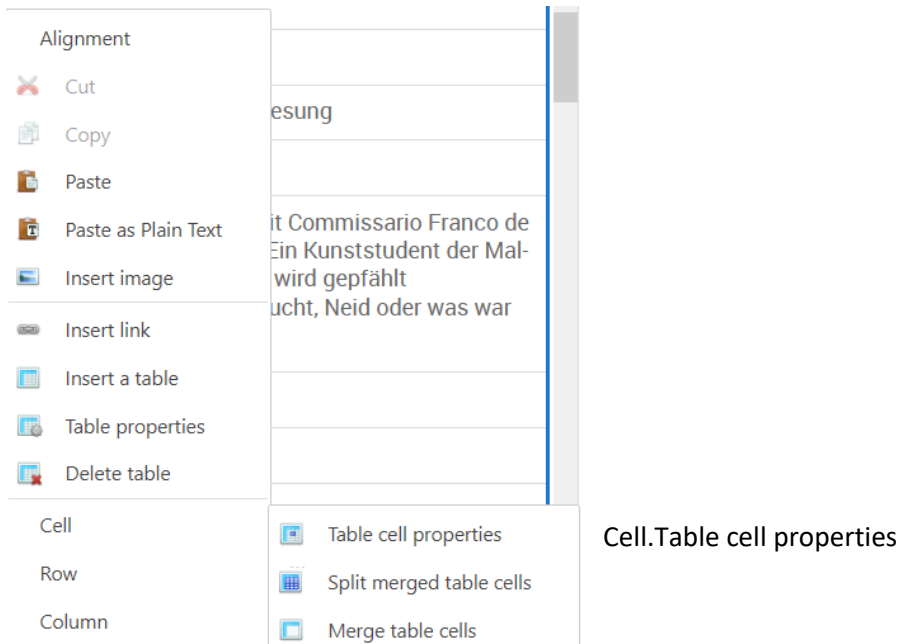


General		Advanced	
Cols	2	Rows	29
Alignment	Center	Border	
Width	100%	Height	1147
<input type="checkbox"/> Table caption			

With: 100%

Cellproperties (Header = ganze Spalte)

Cursor in Header-Zelle setzen: rechte Maustaste → Cell.Table cell properties anklicken



Update all cells in table **diese Option setzen**, damit alle Zellen der Spalte den selben Wert haben

Ausgelesen mit 4 Spalten **with: 500-700-20-650**

Wenn man eine neue Tabelle anlegt, kann man in jeder Spalte die Breite festlegen.
Man kann die Spalten-Breite auch in einer bestehenden Tabelle ändern.

5 Latest News

Modul „newsflash“

Titel *

Autoren

Modul Menüzuweisung Erweitert Modulberechtigungen

Beiträge – Newsflash

Das Beitragsmodul „Newsflash“ zeigt eine feste Anzahl von Beiträgen aus einer oder mehrerer Kategorien an.

Kategorie:

Schlagwörter:

Beitragsbilder anzeigen: Anzeigen

Zeige Einleitungs-/Beitragsbild:

Beitragstitel anzeigen: Verbergen

Plugin-Ereignisse ausführen: Ja

Titel anzeigen: Verbergen

Position:

Status:

Veröffentlichung starten:

Veröffentlichung beenden:

Modul Kurzrezi **JJJJ** muss beim Jahreswechsel angepasst werden (siehe „Anpassungen beim Jahreswechsel“)

Autoren

Modul Menüzuweisung Erweitert Modulberechtigungen

Menüzuweisung

Modulzuweisung:

Menüauswahl:

Zuordnen zu Menüeinträgen

nur Seite „Home“ zuweisen

<input type="checkbox"/>	☑	Ausgelesen	artikelNew-a	Beiträge – Newsflash	Ausgewählte	Public	Alle	1026
<input type="checkbox"/>	☑	Jahresausblick	artikelNew-a	Beiträge – Newsflash	Ausgewählte	Public	Alle	1075
<input type="checkbox"/>	☑	Autoren	artikelNew-b	Beiträge – Newsflash	Ausgewählte	Public	Alle	1024
<input type="checkbox"/>	☑	Spurensuchen	artikelNew-b	Beiträge – Newsflash	Ausgewählte	Public	Alle	1027
<input type="checkbox"/>	☑	Ueber uns	artikelNew-c	Beiträge – Newsflash	Ausgewählte	Public	Alle	1074
<input type="checkbox"/>	☑	Clubabend	artikelNew-c	Beiträge – Newsflash	Ausgewählte	Public	Alle	1025
<input type="checkbox"/>	☑	Kurzrezi	artikelNew-c	Beiträge – Newsflash	Ausgewählte	Public	Alle	1022

5.1 Reihenfolge erzwingen

Gehe mal in die Modulübersicht, gehe auf die Sucherwerkzeuge und filtere nach Position. Dann klickst du auf die beiden winzigen Pfeile in der ersten Spalte und dann kannst du die einzelnen **Module** "anfassen" und die **Reihenfolge** anpassen. Das ist genauer, als über die **Reihenfolge** im **Modul** selber.23.01.2019

The screenshot shows the Joomla! module manager interface. At the top, there are search and filter options. Below that, a list of modules is displayed with columns for Status, Titel, Position, Typ, Seiten, Zugriffsebene, Sprache, and ID. The first three modules are 'Ausgelesen', 'Jahresausblick', and 'Spurensuchen', all of which are checked and have a 'Reihenfolge' (Order) icon in the first column.

<input type="checkbox"/>	▲	Status	Titel	Position	Typ	Seiten	Zugriffsebene	Sprache	ID
<input type="checkbox"/>	⋮	✓	Ausgelesen	artikelNew-a	Beiträge – Newsflash	Ausgewählte	Public	Alle	1026
<input type="checkbox"/>	⋮	✓	Jahresausblick	artikelNew-a	Beiträge – Newsflash	Ausgewählte	Public	Alle	1075
<input type="checkbox"/>	⋮	✓	Spurensuchen	artikelNew-a	Beiträge – Newsflash	Ausgewählte	Public	Alle	1027

6 Drop-Down-Menu erstellen

Neues Menu: Dropdown-Menüs

Menu-Einträge: Systemlinks.Trennzeichen = KC-Info, KC-Spezielles, KC-Links

Menu-Einträge: Beitrag oder Kategorieblog → Zuordnen KC-xxx

Site	Dropdown-Menüs	Suche	Suchwerkzeuge	Zurücksetzen	
↕ ▲	Status	Titel	Menü	Startseite	Zugriffsebene
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	KC Infos (Alias: dropdowninfos) Trennzeichen	Dropdown-Menüs		Public
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	- KC wir über uns (Alias: xxx-wir-ueber-uns) - Beiträge » Einzelnr Beitrag	Dropdown-Menüs	<input type="checkbox"/>	Public
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	- KC Jahresrückblick (Alias: xxx-jahresrueckblick) - Beiträge » Kategorieblog	Dropdown-Menüs	<input type="checkbox"/>	Public
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	- KC Medienberichte (Alias: xxx-medienberichte) - Beiträge » Kategorieblog	Dropdown-Menüs	<input type="checkbox"/>	Public
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	- KC Kontakt (Alias: xxx-kontakt) - Beiträge » Einzelnr Beitrag	Dropdown-Menüs	<input type="checkbox"/>	Public
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	- KC Veranstaltungen (Alias: xxx-veranstaltungen) - Beiträge » Einzelnr Beitrag	Dropdown-Menüs	<input type="checkbox"/>	Public
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	KC Spezielles (Alias: dropdown-speziielles) Trennzeichen	Dropdown-Menüs		Public
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	- KC 15 Jahre Krimiclub (Alias: kc-15-jahre-krimiclub) - Beiträge » Kategorieblog	Dropdown-Menüs	<input type="checkbox"/>	Public
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	- KC Mord vor Ort (Alias: kc-mord-vor-ort) - Beiträge » Kategorieblog	Dropdown-Menüs	<input type="checkbox"/>	Public
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	KC Links (Alias: dropdown-links) Trennzeichen	Dropdown-Menüs		Public

Uebergeordneter Eintrag (Parent)

Menüs: Eintrag bearbeiten
Joomla

Speichern
 Speichern & Schliessen
 Speichern & Neu
 Als Kopie speichern
 Sprachverknüpfungen
 Schliessen

Menütitel * Alias

Details
Optionen
Linktyp
Seitenanzeige
Metadaten
Verknüpfungen
Modulzuweisung

Menüeintragsyp * Auswählen

Beitrag auswählen * Bearbeiten Leeren

Link

Zielfenster

Template-Stil

Menü *

Übergeordneter Eintrag

Reihenfolge

Status Veröffentlicht

Standardseite Ja Nein

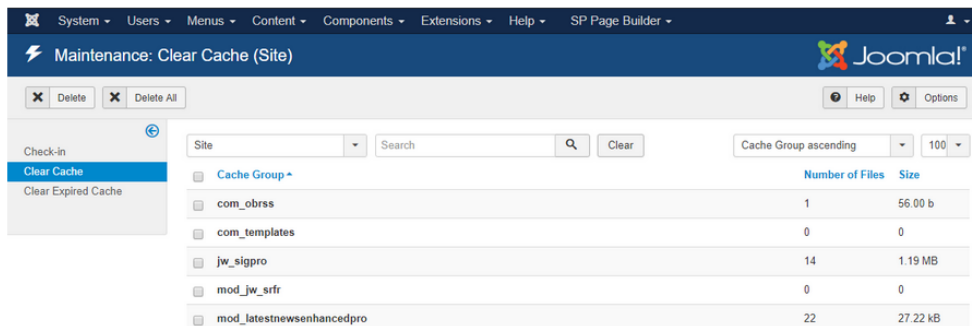
7 Cache löschen

<https://joom.team/wie-leert-man-den-cache-in-joomla>

Entwicklung Updates & Wartung Referenzen Joomla Wiki Über uns

Das Löschen des Joomla Caches ist ganz einfach:

- 1 Loggen Sie sich in den Administratorbereich Ihrer Joomla-Seite ein
- 2 Gehen Sie zu *System -> Cache löschen*
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche *Alles löschen* (keine Sorge, Ihre Daten werden nicht gelöscht, nur temporäre Cache-Dateien)



Cache Ist ausgeschaltet: Konfiguration.Global.System.

Wenn Sie häufiger Änderungen an Ihrer Joomla-Seite vornehmen und den Cache komplett ausschalten möchten, ist dies auch leicht

+49 (89) 125 018 524 mail@joom.team

Entwicklung Updates & Wartung Referenzen Joomla Wiki

- 2 Gehen Sie zu *System -> Globale Konfiguration*
- 3 Klicken Sie auf die Registerkarte *System*
- 4 Finden Sie die *Cache-Einstellungen* und setzen Sie den *System-Cache* auf *AUS - Caching deaktiviert*

Cache Settings

Cache Handler	File
Path to Cache Folder	
Cache Time	15
Platform Specific Caching	Yes No
System Cache	OFF - Caching disabled

8 Kategorien

Ausgelesen

Autoren

Kurzrezi

9 Unterkategorie Kurzrezi

<https://www.psd-tutorials.de/threads/joomla-3-8-10-kategorien-und-unterkategorien-anzeigen.179454/>

hast du denn beim Link (Linktyp: Kategorieblog) im Tab "Blog-Layout" die ersten vier Felder ausgefüllt, diese dürfen nicht auf "0" stehen.

Kategorie Kurzrezi JJJ erstellt mit übergeordneter Kategorie Kurzrezi

MenuEintrag Kurzrezi.Bloglayout wählen → Unterkategorie einbinden: Alle

Modul Kurzrezi:Latest News anpassen → Anpassungen beim Jahreswechsel

The screenshot shows the Joomla! administrator interface for editing a category. At the top, there are buttons for 'Speichern', 'Speichern & Schliessen', 'Sprachverknüpfungen', 'Schliessen', and 'Hilfe'. Below these are input fields for 'Titel *' (containing 'Kurzrezi') and 'Alias' (containing 'kurzrezi'). A note below the alias field states: 'Der Alias der in der SEF-Adresse benutzt wird.' Below the input fields is a navigation menu with tabs: 'Details', 'Kategorie', 'Blog-Layout' (selected), 'Optionen', 'Integration', 'Linktyp', 'Seitenanzeige', 'Metadaten', and 'Verknüpfungen'. Under the 'Blog-Layout' tab, there is a section titled 'Modulzuweisung' and a sub-section 'Blog-Layout'. A blue information box at the top of the 'Blog-Layout' section reads: 'Wenn ein Feld leer gelassen wird, so werden die globalen Einstellungen genutzt.' Below this are four settings:

- # Führende:** A dropdown menu set to 'Global (999)' and an empty text field for 'CSS-Klasse Beitrag (Führender Beitrag)'.
- # Einleitung:** A dropdown menu set to 'Global (Anzeigen)' and another dropdown menu set to 'Global (Nein)' for 'CSS-Klasse Beitrag'.
- Unterkategorien einbinden:** A dropdown menu set to 'Alle'.
- Kategoriesortierung:** A dropdown menu set to 'Global (Kategoriereihenfolge)'.

<https://www.joominator.de/de/bloglayout-cassiopeia>

Unterkategorien einbinden:

Möchte man die Beiträge von eventuell vorhandenen Unterkategorien auch im Blog anzeigen, so kann man angeben, bis zu welcher **Unterkategorieebene dies geschehen soll (max. 5)**. Alternativ kann man auch **alle** Beiträge anzeigen lassen.

10 Codierung fixed header

<https://forum.joomla.org/viewtopic.php?f=629&t=640802>

```
<div class="header"><jdoc:include type="modules" name="header" style="xhtml" /></div>
```

```
.header{
height:100px;
position:static; /*fixed oder sticky */
top:0
zindex:1000;
}
```

<https://code-boxx.com/sticky-headers-html-css/#sec-sticky>

```
<header style="position:sticky; top:0;">HEAD</header>
```

<https://www.inspiretheme.com/blog/freebies/42-fixed-sticky-header-atoms-for-gantry-5-freebies>

1. Download the **fixed-header-atom.zip** file.
2. UNZIP it on your computer. You will find two files - **fixed-header.html.twig** and **fixed-header.yaml**.
3. Copy the **fixed-header.html.twig** and **fixed-header.yaml** files to root/templates/TEMPLATE_DIR/custom/particles (if the particles folder does not exist, you will need to create it manually). Basically, this step is the same as the one described in the [Creating a New Particle](#) chapter in the Gantry 5 Documentation.

Funktioniert leider nicht ????

10.1 Div's überlappen sich

<https://www.tutorials.de/threads/divs-uebereinander-legen.389397/>

```
<div style="position: absolute; z-index: 0; left: 100; top: 100; width: 300; height: 300; border-style: solid; background-color: #808080;">
</div>
<div style="position: absolute; z-index: 1; left: 120; top: 120; width: 300; height: 300; border-style: dotted; background-color: #00FFFF;">
</div>
```

<http://www.css4you.de/example/z-index.html>

10.2 HTML Realtime Editor

<http://htmledit.squarefree.com/>

10.3 mehr css und HTML

Sehr gut und ausführlich

<https://www.mediaevent.de/css/>

Adresse ins browserEingabefeld kopieren

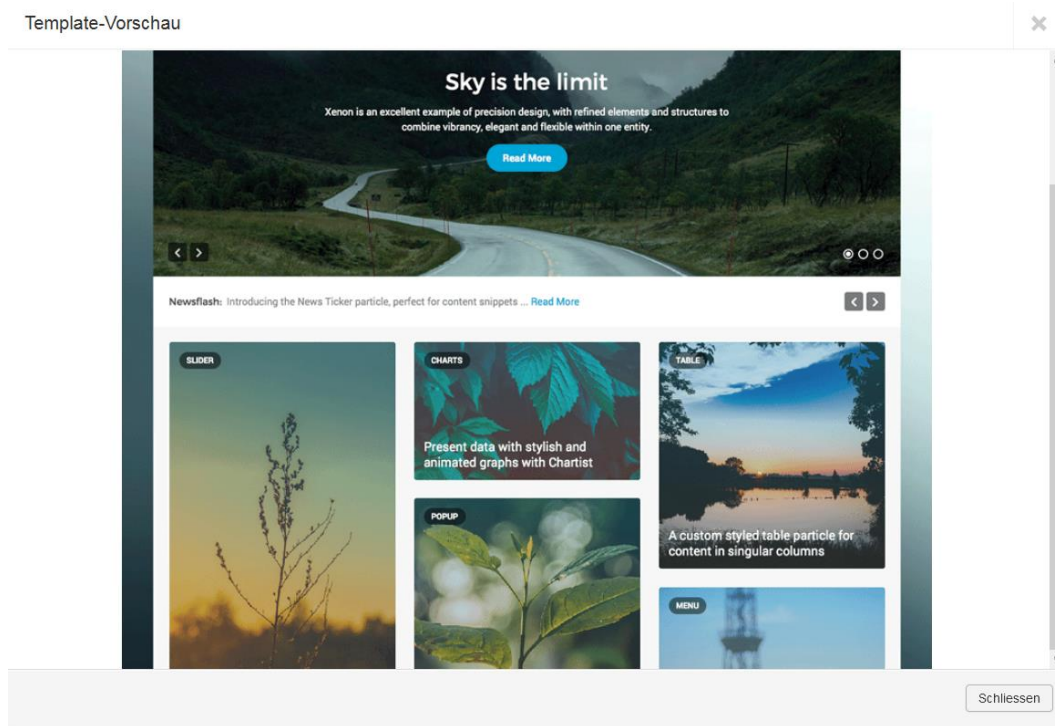
<https://www.mediaevent.de/css/display-contents.html>

11 Template installieren

Erweiterungen:Verwalten.Installieren

<https://rockettheme.com/joomla/templates> download

Xenon <https://rockettheme.com/joomla/templates/xenon>



11.1 Templates Deinstallieren

Erweiterungen :Verwalten.Suchwerkzeug.Template

System - Benutzer - Menüs - Inhalt - Komponenten - Erweiterungen - Hilfe

Erweiterungen: Verwalten

Aktivieren
 Deaktivieren

Suche

- Status wählen -
 - Bereich wählen -
 Template
 - Verzeichnis wählen -

<input type="checkbox"/>	Status	Name	Bereich	Typ	Version	Datum	Autor
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	bee23	Site	Template	3.1.0	25 November 2009	Angle Radtke
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Hathor Administrator-Template	Administrator	Template	3.0.0	May 2010	Andrea Tarr
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Haven	Site	Template	1.4	February 2014	FavThemes
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Helium	Site	Template	5.5.14	June 15, 2022	RocketTheme, LLC
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Isis-Administrator-Template	Administrator	Template	1.0	3/30/2012	Kyle Ledbetter
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	protostar	Site	Template	1.0	4/30/2012	Kyle Ledbetter
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Xenon	Site	Template	1.5.0	November 29, 2021	RocketTheme, LLC

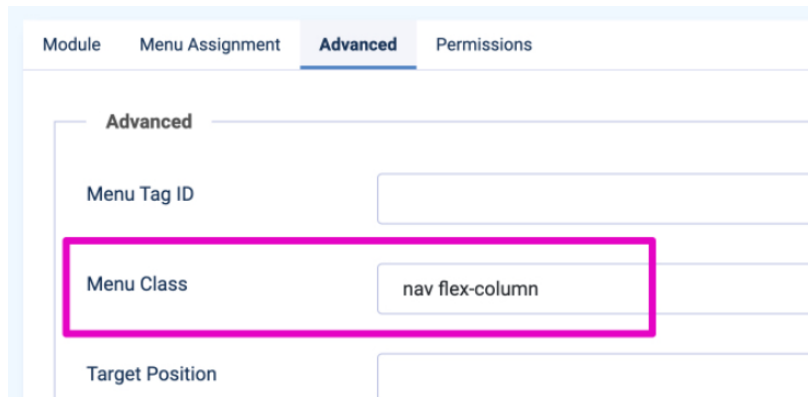
12 Vertikales Menu

Modul: Test Menu vertikal

menu class: nav flex-column

Go to the Advanced tab within the module. Add "nav flex-column" to the Menu Class field.

<https://monosnap.com/file/urSsJt60ybJmKc0EsZ6sTt60ZhjlvZ>



The screenshot shows the Joomla! module configuration interface. At the top, there are four tabs: 'Module', 'Menu Assignment', 'Advanced', and 'Permissions'. The 'Advanced' tab is selected and highlighted. Below the tabs, the 'Advanced' section is visible. It contains several input fields: 'Menu Tag ID', 'Menu Class', and 'Target Position'. The 'Menu Class' field is highlighted with a red rectangular border and contains the text 'nav flex-column'.

The class is taken from Bootstrap 5, which is part of Joomla 4.

<https://getbootstrap.com/docs/5.0/components/navs-tabs/#vertical>

The menu items change from a horizontal list:

<https://monosnap.com/file/J9zgzCkt7khyWfn9ZxrGpaCkpXqNWD>

to a vertical list: <https://monosnap.com/file/M72ecsTXCHGazfHtWtPe3UkPzC0Txi>

13 Hintergrundbild

Wechselt in Xenon mit der Wahl des Stils, eher nicht wechseln !

13.1 Vorschlag 1

<https://www.joomla.ch/forum/86-templates/28435-ein-hintergrundbild-fuer-alle-seite-der-homepage>

```
*/
body {
background-image: url('../images/hintergrund.jpg');
background: #eaeaea;
text-align: center;
padding: 0;
margin: 0;
font-family: Arial, Verdana, sans-serif;
}
#header {
background-image: url('../images/bg-header.jpg');
background-color: #48b5eb;
height: 185px;
margin: 0 auto;
clear: both;
}
```

Ersetze mal

```
background-image: url('../images/hintergrund.jpg');
background: #eaeaea;
```

damit:

```
background: #eaeaea url('../images/hintergrund.jpg');
```

Bei CSS spielt die Reihenfolge der Selektoren und der Eigenschaften eine Rolle!

Sinnvollerweise gibst du dem HG-Bild noch mit an, ob es sich wiederholen soll und wenn ja in welche Richtung.
(*no-repeat, repeat-x, repeat-y ...*)

13.2 Vorschlag 2

<https://blog.astrid-guenther.de/cassiopeia-hintergrundbild/>

Datei user.css

```
body.site {
    background: transparent;
    background-image: url(../../../../../images/background.jpg);
    background-position: top;
    background-repeat: no-repeat;
    background-attachment: fixed;
    background-size: cover;
}
```

13.3 Vorschlag 3

Bilder können als Elemente einer Webseite genutzt werden:

```

```

oder als Hintergrundbild eines anderen Elements:

```
.backgroundcontainer {  
background-image: url('backgroundimage.jpg');  
}
```

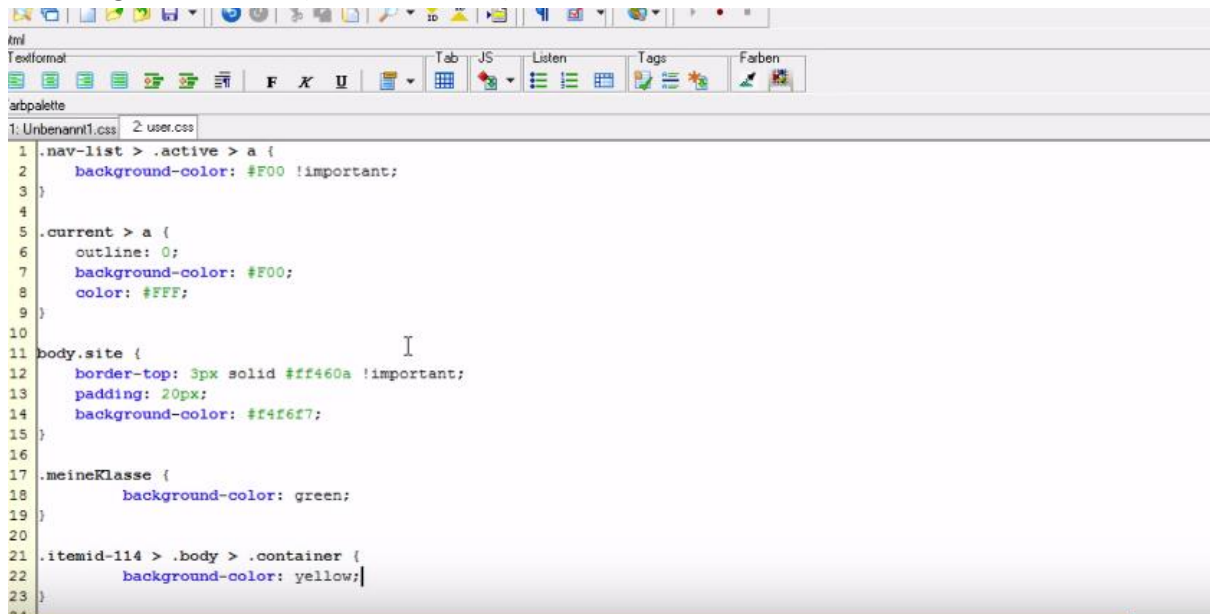
Die übliche Variante, um diese Bilder responsive zu machen, ist, dass man mit der Breite (width) arbeitet: Sie wird auf 100% gesetzt und die Höhe (height) auf „auto“. Dann skaliert das Bild je nach vorhandenem Platz:

```
img {  
width: 100%;  
height: auto;  
}
```

13.4 Vorschlag 4

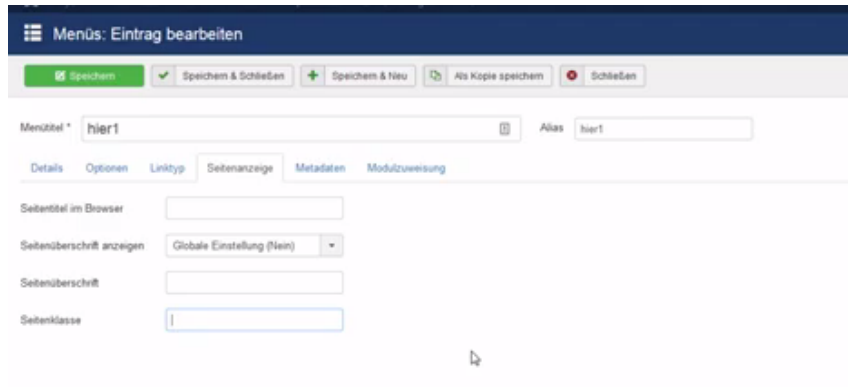
<https://www.youtube.com/watch?v=bLoZ47Rrpjg>

Änderungen im user.css (oder custom.css)



13.4.1 einzelner Beitrag einfärben

Seitenanzeige.Seitenklasse: meineKlasse (führendes Leerzeichen einfügen!!)



The screenshot shows the Joomla! administration interface for editing a menu item. The title is 'Menüs: Eintrag bearbeiten'. The menu item name is 'hier1' and the alias is also 'hier1'. The 'Seitenanzeige' (Page Display) tab is active, showing fields for 'Seitentitel im Browser', 'Seitenüberschrift anzeigen' (set to 'Globale Einstellung (Nein)'), 'Seitenüberschrift', and 'Seitenklasse'. The 'Seitenklasse' field is currently empty.

13.5 Bild einfügen

<https://www.youtube.com/watch?v=xINvmkN70uE>

Template. css

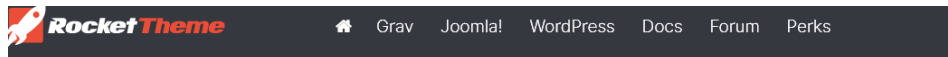
```
1 /*****  
2 *** Designed by Juergen Koller ***  
3 *** Designers Home: http://www.LearnVid.com ***  
4 *****/  
5  
6 /***** LAYOUT *****/  
7  
8 html {  
9     height : 101%;  
10 }  
11 body {  
12     font-family: Verdana, Helvetica, Sans-Serif;  
13     font-size:0.8em;  
14     margin:0;  
15     padding:0;  
16     line-height:1.3em;  
17     background-image:url('../images/background.png');  
18     background-position:center top;  
19     background-repeat: repeat;  
20     overflow-x:hidden;  
21 }  
22 #wrapper, #foot_container {
```

14 Template wechseln

https://docs.joomla.org/J3.x:Switching_templates/de

14.1 Login Rockettheme

<https://rockettheme.com/> evtl. ins Suchfeld kopieren



2 Account

If you already have an account, please sign in.

*
 *
 Remember for 31 days

[Forgot your username?](#)
[Forgot your password?](#)

If you are currently not a member, please register.

✓ *
 ✓ *
 ✓ *
 ✓ *
 ✓ *
 ✓ *
 Subscribe to Newsletter

Username : ursula
 Pasword : oliver-61\$XX

Description	Details	Price
✓ Xenon - Joomla Template	Lifetime / 1 Site License Qty: 1 ▶	49.00
Applied Discount	Special Offer	- 25.00
Total: \$24.00 USD		

Contact Information

Address

Dr. Ursula Nerreter

 Walchwil
 Switzerland

 6318



RocketTheme LLC

From: PO Box 502
 Evergreen CO 80437-0051
 United States
 EIN# 20-8083045

To: Krimiclub Steinhausen
 <nerreter@bluewin.ch>
 Dr. Ursula Nerreter
 Walchwil, 6318
 Switzerland

Invoice

Invoice Id: RC1661088490
 Customer Id: 100146511
 Payment Type: MasterCard
 Card Number: **** * 7303
 Order Date: 21 Aug 2022

Description	Details	Amount
Xenon - Joomla Template	Lifetime / 1 Site License	\$49.00
Applied Discount	Special Offer	- \$25.00
Sub-total:		\$24.00
Tax:		\$0.00
Total:		\$24.00



[Rechnung](#) siehe JOOMLA - Ordner

16 Linktyp

Menütitel * Alias

Title-Attribut für Menülink

CSS-Klasse für Link

Bild zum Link

Bild Klasse

Menütitel hinzufügen Ja Nein

Im Menü anzeigen Ja Nein

	Haven	Xenox	Joomla 5
Ausgelesen :	fa-eye	fa fa-eye	far fa-eye
Autoren :	fa-book	fa fa-book	fas fa-book-reader
Clubabend:	fa-users	fa fa-users	fas fa-users
Spurensuche:	fa-binoculars	fa fa-binoculars	fas fa-binoculars
Kurzrezi:	fa-pencil-square-o	fa fa-pencil-square-o	fas fa-pencil-alt
Kontakt		fa fa-envelope-o	far fa-envelope
Ueber uns			fas fa-bars
Infos		fa fa-bars	fas fa-info-circle
Spezielles			far fa-bookmark
Links			fas fa-link

16.1.1 wo sind diese Icons definiert ?? Template ??

Base Outline.Page Settings.ToTop → fa fa-toggle-up

Achtung : die Icons ändern die **Namen** mit neuer Joomla Version

9

Fixed Width
 Spinning

- Size -

- Rotation -

far fa-address-book

far fa-bookmark

fas fa-address-book

fas fa-book

fas fa-book-dead

fas fa-book-medical

fas fa-book-open

fas fa-book-reader

fas fa-bookmark

Displaying FA5 icons (see **Base Outline > Page Settings > Font Awesome**).

16.2 Menüeintragstyp

Menüeintragstyp

Beiträge
Alle Kategorien auflisten Zeigt eine Liste aller Beitragskategorien in einer Kategorie an.
Archivierte Beiträge Alle archivierten Beiträge anzeigen.
Beitrag erstellen Neuen Beitrag erstellen
Einzelner Beitrag Einen einzelnen Beitrag anzeigen.
Haupteinträge Alle Haupteinträge einer Kategorie in einem Einzel- oder Mehrspalten-Layout anzeigen.
Kategorieblog Zeigt in Beiträgen den Einleitungstext im Einzel- oder Mehrspalten-Layout.
Kategorielliste Zeigt eine Liste von Beiträgen einer Kategorie an.

Benutzer
Datenschutz
Gantry 5 Themes
Konfiguration
Kontakte
Newsfeeds

Joomla-Eigenschaften müssen auch für Xenox gelten.

Ausgelesen : einzelner Beitrag

alle anderen : Kategorieblog

16.3 Main Menu mit Modulen

The screenshot shows the Joomla! administrator interface for managing menus. The browser address bar indicates the URL: `https://www.krimiclub.ch/administrator/index.php?option=com_menus&view=menus`. The top navigation bar includes 'System', 'Benutzer', 'Menüs', 'Inhalt', 'Komponenten', 'Erweiterungen', and 'Hilfe'. The main content area displays a list of menu items with columns for selection, name, menu type, and count. A dropdown menu is open, showing a list of available menu types for selection.

Menütyp	Links	Main Menu	Spezielles	Startmenu	Store Menu	Suchen	Test Menu	User Menu	Xenon Theme
infos	5	0	0	0	0	0	0	0	0
links	5	0	0	0	0	0	0	0	0
mainmenu	5	0	0	0	0	0	0	0	0
spezielles	3	0	0	0	0	0	0	0	0
startmenu	3	4	0	0	0	0	0	0	0
storemenu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
suchen	1	0	0	0	0	0	0	0	0
dropdown-menu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
usermenu	5	0	0	0	0	0	0	0	0
xenon-theme	1	0	0	0	0	0	0	0	0

The dropdown menu lists the following menu types:

- JI Content Menu (Public in sidebar2)
- K2 Content Menu (Public in sidebar2)
- Menu Basic (Public in promo1)
- Menu Arrow (Public in promo2)
- Menu Side (Public in promo3)
- Menu Arrow Dark (Public in showcase2)
- Menu Line (Public in promo4)
- Menu Basic Color (Public in focus1)
- Menu Side Color (Public in focus3)
- Menu Side Clear (Public in prime3)
- Menu Basic Clear (Public in prime1)
- Menu Basic Dark (Public in showcase1)
- Menu Arrow Color (Public in focus2)
- Menu Arrow Clear (Public in prime2)
- Menu Side Dark (Public in showcase3)
- Menu Line Color (Public in focus4)
- Menu Line Clear (Public in prime4)
- Menu Line Dark (Public in showcase4)
- Horizontal Menu Clear (Public in prime1)
- Horizontal Menu (Public in promo1)
- Horizontal Menu Dark (Public in showcase1)
- Horizontal Menu Color (Public in focus1)
- Main Menu (Public in sidebar2)

17 Menu-Titel haben verschiedene Schriftarten

14.12.2023 nach update **joomla 5**

[AUSGELESEN](#)
[Autoren](#)
[Clubabend](#)
[Spurensuche](#)
[KURZREZI](#)
[Ueber uns](#)
[Infos](#)
[Spezielles](#)
[Links](#)

```

<li class="g-menu-item g-menu-item-type-component g-menu-item-111 g-standard ">
  <a class="g-menu-item-container fa fa-eye" href="/index.php/en/ausgelesen">
    <span class="g-menu-item-content">
      <span class="g-menu-item-title">Ausgelesen</span>
    </span> </a> </li>

```

Menueintragstyp Einzelner Beitrag

```
<span class="g-menu-item-title">Ausgelesen</span>
```

```
.fa.fa-eye, .fa.fa-eye-slash {
```

```
font-family: "Font Awesome 6 Free";
```

```
font-weight: 400;
```

```
}
```

```
.fa {
```

```
font: normal normal normal 14px/1 FontAwesome;
```

```
font-weight: normal;
```

```
font-size: 14px;
```

```
line-height: 1;
```

```
font-family: FontAwesome;
```

```
font-size: inherit;
```

```
text-rendering: auto;
```

```

<li class="g-menu-item g-menu-item-type-component g-menu-item-714 g-standard ">
  <a class="g-menu-item-container fa fa-book" href="/index.php/en/autoren">
    <span class="g-menu-item-content">
      <span class="g-menu-item-title">Autoren</span>
    </span> </a> </li>

```

```

<li class="g-menu-item g-menu-item-type-component g-menu-item-112 g-standard ">
  <a class="g-menu-item-container fa fa-users" href="/index.php/en/clubabend">
    <span class="g-menu-item-content">
      <span class="g-menu-item-title">Clubabend</span>
    </span> </a> </li>

```

```

<li class="g-menu-item g-menu-item-type-component g-menu-item-716 g-standard ">
  <a class="g-menu-item-container fa fa-binoculars" href="/index.php/en/spurensuche">
    <span class="g-menu-item-content">
      <span class="g-menu-item-title">Spurensuche</span>
    </span> </a> </li>

```

Menueintragstyp : Kategorieblock

```
<span class="g-menu-item-title">Spurensuche</span>
```

```
.fa {
```

```
font: normal normal normal 14px/1 FontAwesome;
```

```
font-weight: normal;
```

```
font-size: 14px;
```

```
line-height: 1;
```

```
font-size: inherit;
```

```
text-rendering: auto;
```

```
}
```

```
<li class="g-menu-item g-menu-item-type-component g-menu-item-715 g-standard ">
  <a class="g-menu-item-container fa fa-pencil-square-o" href="/index.php/en/kurzrezi">
    <span class="g-menu-item-content">
      <span class="g-menu-item-title">Kurzrezi</span>
    </span> </a> </li>

<li class="g-menu-item g-menu-item-type-component g-menu-item-671 g-standard ">
  <a class="g-menu-item-container fa fa-bars" href="/index.php/en/ueber-uns">
    <span class="g-menu-item-content">
      <span class="g-menu-item-title">Ueber uns</span>
    </span> </a> </li>

<li class="g-menu-item g-menu-item-type-component g-menu-item-699 g-standard ">
  <a class="g-menu-item-container fa fa-envelope-o" href="/index.php/en/kontakt">
    <span class="g-menu-item-content">
      <span class="g-menu-item-title">Kontakt</span>
    </span> </a> </li>

<li class="g-menu-item g-menu-item-type-component g-menu-item-724 g-standard ">
  <a class="g-menu-item-container fa fa-eye" href="/index.php/en/jahresausblick">
    <span class="g-menu-item-content">
      <span class="g-menu-item-title">Jahresausblick</span>
    </span> </a> </li>
</ul>
```

17.1 Lösung

Template : Base Outline. Page Settings: **Version anpassen**

Font Awesome Settings

Enable	<input checked="" type="checkbox"/>
Version	Font Awesome 5 Free (Webfon ▾)
V4 Compatibility	<input checked="" type="checkbox"/>
Content Compatibility	<input checked="" type="checkbox"/>
CSS Link HTML (Manual Override)	<input type="text"/>

You can place Font Awesome icons just about anywhere using the CSS Prefix `fa` and the icon's name. Font Awesome is designed to be used with inline elements (we like the `<i>` tag for brevity, but using a `` is more semantically correct).

```
<i class="fa fa-camera-retro"></i> fa-camera-retro /*das verstehe ich noch nicht
```

<https://docs.gantry.org/gantry5/tutorials/using-the-icon-picker>

Icon 1	<input type="text" value="fa fa-rocket fa-fw fa-spin 1"/>	
Icon 2	<input type="text" value="fa fa-shield"/>	
First Icon	<input type="text" value="fa fa-adjust"/>	
Last Icon	<input type="text" value="fa fa-youtube-square"/>	

17.2 fa fa-icons

Base Outlin.Particle Defaults : fa fa-toggle up anklicken

▲ To Top

CSS Classes

Icon

Text

Title

fa fa-xxxx als Linktyp im Menu-Eintrag verwenden

The screenshot shows the Joomla font icon picker interface. At the top, there is a search bar (1) with the text 'Search...' and a count of '593'. To the right of the search bar are several options: 'Fixed Width' (2), 'Spinning' (3), 'Size' (4), and 'Rotation' (5). Below the search bar is a grid of icons. The 'fa-vk' icon is highlighted, and a callout box (4) shows a preview of the 'fa-vk' icon. At the bottom right, there is a 'Select' button (5) and a 'Cancel' button. A blue circle with the number '6' is positioned above the 'Select' button.

18 Modul erstellen

https://docs.joomla.org/J4.x:Creating_a_Simple_Module/de

18.1 Vollständige mod_foo.php Datei

Die vollständige mod_foo.php Datei sieht so aus:

```
<?php
/**
 * @package [PACKAGE_NAME]
 *
 * @author [AUTHOR] <[AUTHOR_EMAIL]>
 * @copyright [COPYRIGHT]
 * @license GNU General Public License version 2 or later; see LICENSE.txt
 * @link [AUTHOR_URL]
 */

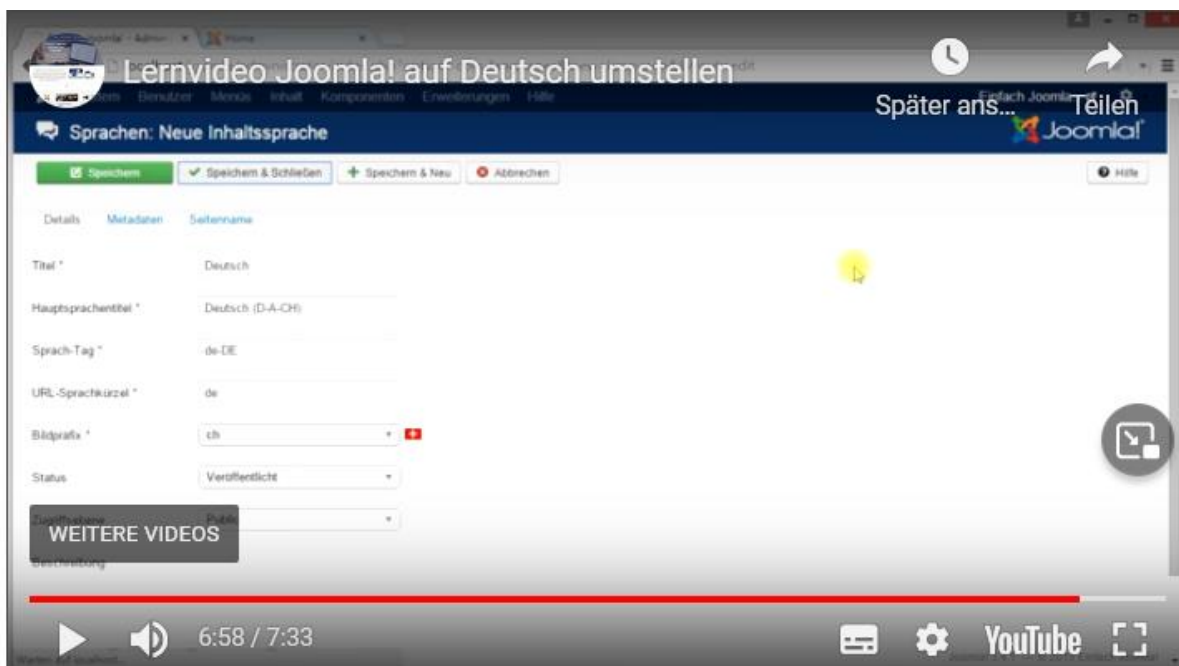
// No direct access to this file
defined('_JEXEC') or die;

use Joomla\CMS\Helper\ModuleHelper;

require ModuleHelper::getLayoutPath('mod_foo', $params->get('layout', 'default'));
```

19 Joomla auf Deutsch umstellen

<https://www.joomla.ch/joomla-entdecken>



ch1024
System ▾ Benutzer ▾ Menüs ▾ Inhalt ▾ Komponenten ▾ Erweiterungen ▾ Hilfe ▾

Module (Site)

+ Neu
✎ Bearbeiten
📄 Kopieren
✅ Veröffentlichen
❌ Verstecken
☑ Freigeben
📁 Stapelverarbeitung

Site ▾

Suchwerkzeuge ▾
Zurücksetzen
Position aufsteigend

Veröffentlicht ▾

- Position wählen - ▾

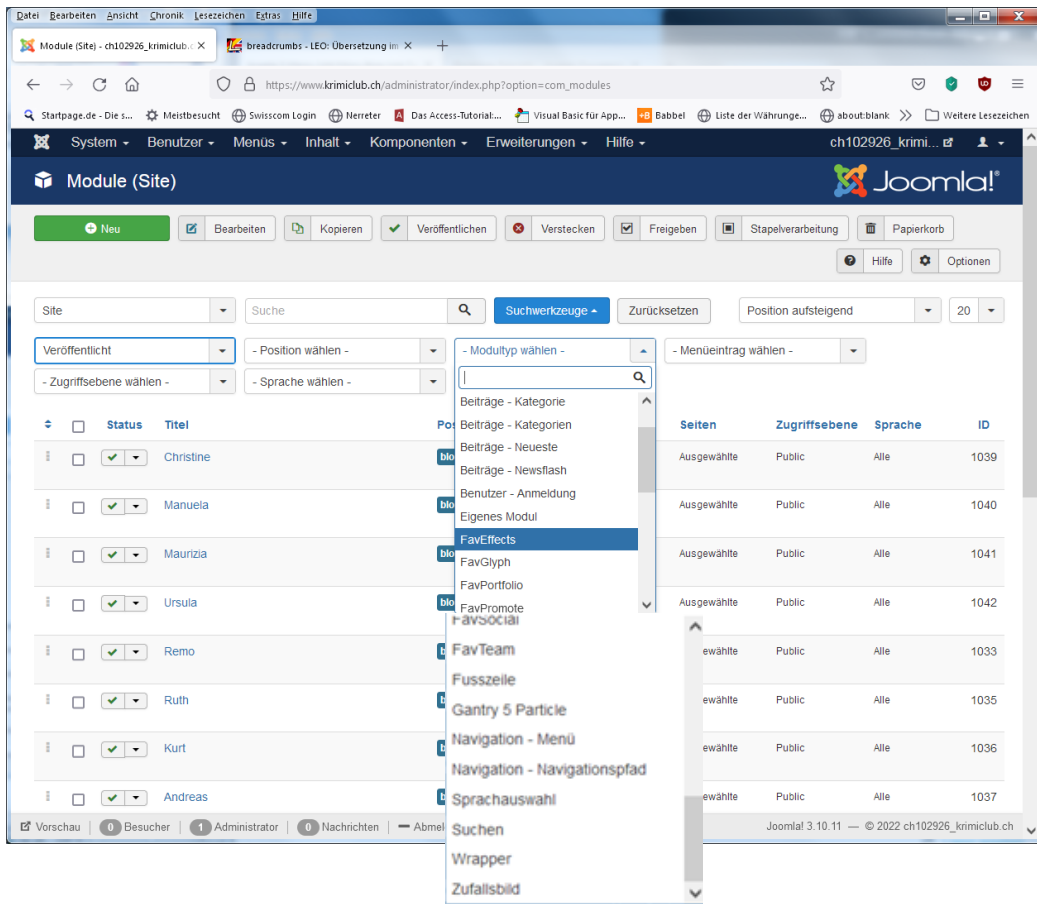
- Modultyp wählen - ▾

- Menüeintrag wählen - ▾

- Zugriffsebene wählen - ▾

- Sprache wählen - ▾

	<input type="checkbox"/>	Status	Titel	Position	Typ	Seiten	Zugriffsebene
⋮	<input type="checkbox"/>	✅	Beat	bottom5	Beiträge - Newsflash	Ausgewählte	Public
⋮	<input type="checkbox"/>	✅	FavSocial	copyright1	FavSocial	Alle, ausser ausgewählte	Public
⋮	<input type="checkbox"/>	✅	Infos	footer1	Navigation - Menü	Alle	Public
⋮	<input type="checkbox"/>	✅	Spezielles	footer2	Navigation - Menü	Alle	Public
⋮	<input type="checkbox"/>	✅	Test menu vertikal	footer2	Navigation - Menü	Keine	Public
⋮	<input type="checkbox"/>	✅	Links	footer3	Navigation - Menü	Alle	Public
⋮	<input type="checkbox"/>	✅	Suche	footer4	Suchen	Alle	Public
⋮	<input type="checkbox"/>	✅	Ausgelesen	lead1	Beiträge - Newsflash	Ausgewählte	Public
⋮	<input type="checkbox"/>	✅	Spurensuchen	lead2	Beiträge - Newsflash	Ausgewählte	Public
⋮	<input type="checkbox"/>	✅	Autoren	lead3	Beiträge - Newsflash	Ausgewählte	Public
⋮	<input type="checkbox"/>	✅	Main Menu	nav	Navigation - Menü	Alle	Public
⋮	<input type="checkbox"/>	✅	Kurzrezi	top1	Beiträge - Newsflash	Ausgewählte	Public



21 Beiträge - Neueste

Site: Suche: Suchwerkzeuge Zurücksetzen Position aufsteigend 20

- Status wählen - - Position wählen - Beiträge - Neueste - Menüeintrag wählen -

- Zugriffsebene wählen - - Sprache wählen -

Status	Titel	Position	Typ	Seiten	Zugriffsebene	Sprache	ID
<input type="checkbox"/>	Latest Articles	base2	Beiträge - Neueste	Keine	Public	Alle	90

Module: Beiträge - Neueste

Speichern Speichern & Schliessen Speichern & Neu Als Kopie speichern Schliessen Hilfe

Titel: Latest Articles

Modul Menüzuweisung Erweitert Modultberechtigungen

Beiträge - Neueste

Dieses Modul zeigt eine Liste der zuletzt veröffentlichten und aktuellen Beiträgen an.

Kategorie:

Anzahl:

Hauptbeiträge:

Sortieren:

Autoren:

Titel anzeigen:

Position:

Status:

Veröffentlichung starten:

Veröffentlichung beenden:

Zugriffsebene:

Reihenfolge:

22 Modul Suchen

<https://www.alant.de/sonstiges1/programm-schnipsel/joomla/376-gantry-5-framework.html>

Kopie von Suche

Position: **Modul-Position** im Xenon gesetzt und „Suchen benannt.

Muster alant

Titel *

Suchen

Site

Dieses Modul zeigt eine Suchbox zum Durchsuchen der gesamten Website an.

Boxbeschreibung	<input type="text" value="Suche"/>
Boxbreite	<input type="text" value="20"/>
Boxtext	<input type="text" value="Suche..."/>
Suchen-Schaltfläche	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Schaltflächenposition	<input type="text" value="Rechts"/>
Suchbutton-Bild	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Schaltflächentext	<input type="text" value="Suche"/>

Titel anzeigen

Position

Suche [suche] ✕

G5_hydrogen

Breadcrumbs [breadcrumbs]

Debug [debug]

Fußzeile [footer]

Kopfzeile [header]

Suche [suche]

Protostar

Banner [banner]

Debug [debug]

Reihenfolge

✕

Xenon – Position Suchen im Layout

Particle
Block
Inheritance

Suchen ✎ position 🟢

Key	<input type="text" value="suchen"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Chrome	<input type="text" value="gantry"/>	<input type="checkbox"/>

Apply
Apply and Save
Cancel

Joomla Modul Suchen: Position aus Rt-Xenon ausgewählt

Titel anzeigen

Position
 ✕ ▾

Status

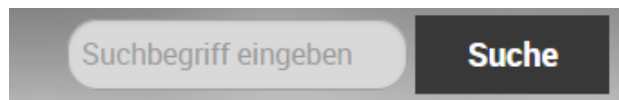
Veröffentlichung starten
 📅

Veröffentlichung beenden
 📅

Zugriffsebene

Reihenfolge

Sprache



Titel *

[Modul](#) [Menüzuweisung](#) [Erweitert](#) [Modulberechtigungen](#)

Suchen

Site

Dieses Modul zeigt eine Suchbox zum Durchsuchen der gesamten Website an.

Boxbeschreibung	<input type="text" value="Suchen"/>
Boxbreite	<input type="text" value="20"/>
Bortext	<input type="text" value="Suchbegriff eingeben"/>
Suchen-Schaltfläche	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Schaltflächenposition	<input type="text" value="Rechts"/>
Suchbutton-Bild	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Schaltflächentext	<input type="text" value="Suche"/>
OpenSearch-Auto-Discovery	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
OpenSearch-Titel	<input type="text"/>

Titel anzeigen

Position
 ✕ ▾

Status

Veröffentlichung starten
 📅

Veröffentlichung beenden
 📅

Zugriffsebene

Reihenfolge

Sprache

Position wird automatisch ersetzt durch „suchen“ aus aktive Positionen

23 MySQL

23.1 Installieren

<https://www.torsten-horn.de/techdocs/Ubuntu.html#Installation-MySQL>

Genauere Anleitungen gibt es unter <http://dev.mysql.com/doc>.

1. Downloaden Sie den MySQL Community Server von <http://dev.mysql.com/downloads/mysql> (z.B. "Windows, MSI Installer", mysql-5.5.15-winx64.msi).
2. Doppelklicken Sie auf die msi-Installationsdatei und führen Sie die Installation durch. Falls Sie das Installationszielverzeichnis bestimmen wollen, müssen Sie 'Custom' wählen und anschließend durch Klicken auf 'MySQL Server' und 'Browse...' das Programmverzeichnis (z.B. C:\MySQL\Server) und durch Klicken auf 'Server data files' und 'Browse...' das Datenverzeichnis (z.B. C:\MySQL\Data) wählen.
3. Wenn Sie bei der 'Wizard Completed'-Meldung die Option 'Launch the MySQL Instance Configuration Wizard' wählen, können Sie u.a. auch wählen, ob MySQL als automatischer Dienst gestartet werden soll ('Install As Windows Service').
4. Falls Sie MySQL nicht als Dienst installieren, erfolgen Start und Stopp folgendermaßen (im 'MySQL\Server\bin'-Verzeichnis und nach Vergabe eines Passworts, im Beispiel ist das Passwort mysqlpwd):
Starten: `mysql`
Beenden: `mysqladmin -uroot -pmysqlpwd shutdown`
5. Falls Sie MySQL als Dienst installieren, erfolgen Start und Stopp folgendermaßen (eventuell sind Admin-Rechte nötig):
Starten: `net start MySQL`
Beenden: `net stop MySQL`
6. Starten Sie den MySQL-DB-Server.
7. Falls Sie noch kein Root-Passwort vergeben haben: Wechseln Sie in Ihr 'MySQL\Server\bin'-Verzeichnis und setzen Sie als Erstes ein Kennwort für den Root-User (im Beispiel 'mysqlpwd'):
`cd \MySQL\Server\bin`
`mysqladmin -u root password mysqlpwd`
8. Testen Sie folgende Kommandos (ersetzen Sie 'root' und 'mysqlpwd' durch Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort):
`mysqladmin -uroot -pmysqlpwd version status proc`
`mysqlshow -uroot -pmysqlpwd`
`mysqlshow -uroot -pmysqlpwd mysql`
`mysql -uroot -pmysqlpwd`
`\h`
`status;`
`show databases;`
`use mysql;`
`show tables;`
`describe host;`
`select Host,User,Password from user;`
`select help_category_id,name from help_category;`
`\q`
9. Einige Voreinstellungen können in 'my.ini'- oder 'my.cnf'-Dateien zum Beispiel in den Verzeichnissen '[/etc/mysql](#)', '[C:\](#)', '[C:\Windows](#)', '[C:\MySQL\Server](#)' oder '[C:\Programme\MySQL\MySQL Server 4.1](#)' eingetragen sein/werden.
Zum Beispiel kann mit 'bind-address=127.0.0.1' der Zugriff übers Netzwerk untersagt werden.
Falls Sie Transaktionen und die InnoDB-Engine verwenden wollen, beachten Sie besonders die 'InnoDB Specific options', wie zum Beispiel 'skip-innodb' und 'innodb_data_file_path=ibdata:30M'.

Ist bei [Hoststar](#) installiert.

24 Umziehen von Lokal auf WebServer

<https://www.oliverpfeil.de/joomla/joomla-website-umziehen>

24.1 configuration.php anpassen

Das ist die zentrale Datei, in der die Zugangsdaten zur Datenbank gespeichert werden. Diese Datei kannst du entweder mit deinem HTML-Editor oder auch mit dem ganz normalen Windows-Editor öffnen und bearbeiten. Trage an den entsprechenden Stellen (Datenbankname, Datenbankuser, Passwort) die neuen Zugangsdaten ein.

Wenn du diese Schritte erledigt hast, ist der Joomla-Umzug vollständig abgeschlossen. Joomla umziehen ist im Grunde genommen also ganz einfach.