**Schritte zum Aufbau eines CMS:**

evtl hilfreiche Links:

* <http://it-runde.de/4829/eigenes-cms-mit-php-mysql> (leider nur ein Teil)
* <https://www.youtube.com/watch?v=XpcRc88C-TM> bzw. <https://www.youtube.com/watch?v=KbxDOeQHw6M&index=1&list=PL5C02B5E9D5FF9797> (nur für den groben Überblick)

<https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/eigenes-cms-erstellen>

1. [Eigenes CMS erstellen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/eigenes-cms-erstellen)
2. [Konzeption Grundgerüst CMS](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/konzeption-grundgerust)
3. [Dateisystem des CMS](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/dateisystem-des-cms)
4. [CMS: Datenbank Einstellungen in dbsettings.php](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/datenbank-einstellungen-in-dbsettingsphp)
5. [CMS Einstellungen in der MySQL-DB](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/einstellungen-in-der-mysql-db)
6. [MySQL Verbindung aufbauen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/mysql-verbindung-aufbauen)
7. [CMS Einstellungen auslesen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/cms-einstellungen-auslesen)
8. [Content auf die Seite bringen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/content-auf-die-seite-bringen)
9. [Sicherheit des Include-Befehls](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/sicherheit-des-include-befehls)
10. [Schöne Urls im CMS – Mod Rewrite sei dank](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/schone-urls-im-cms-mod-rewrite-sei-dank)
11. [Seiten in der Datebank registrieren](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seiten-in-der-datebank-registrieren)
12. [Das HTML-Grundgerüst fürs CMS](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/das-html-grundgerust-furs-cms)
13. [CMS Skins registrieren](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/cms-skins-registrieren)
14. [PHP SkinController](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/php-skincontroller)
15. [CMS Kernsystem in eine eigene Klasse packen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/kernsystem-in-eine-eigene-klasse-packen)
16. [Komplettes (X)HTML in den Skin auslagern](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/komplettes-xhtml-in-den-skin-auslagern)
17. [Globale Meta-Tags in der DB speichern](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/globale-meta-tags-in-der-db-speichern)
18. [Lokale Meta-Daten speichern / auslesen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/lokale-meta-daten-speichern-auslesen)
19. [Seiteneinstellungen in der Klasse Page](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seiteneinstellungen-in-der-klasse-page)
20. [PHP Breadcrumb erstellen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/php-breadcrumb-erstellen)
21. [Die CMS Menü Klasse](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/cms-menue-klasse)
22. [Lokale und Globale Navigation im CMS](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/lokale-und-globale-navigation)
23. [XHTML Validation verbessern](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/xhtml-validation-verbessern)
24. [Die 4 Farben des CMS Standardskins](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/die-4-farben-des-cms-standardskins)
25. [Farbeinstellungen speichern und auslesen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/farbeinstellungen-speichern-und-auslesen)
26. [Websitehintergrund mit Verlauf](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/websitehintergrund-mit-verlauf)
27. [Globales Menü ausrichten](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/globales-menu-ausrichten)
28. [Website Container erstellen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/website-container-erstellen)
29. [Content-Bereich nach rechts schieben](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/content-bereich-nach-rechts-schieben)
30. [Lokales Menü ein/ausblenden](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/lokals-menu-ein-ausblenden)
31. [CMS Titel anzeigen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/cms-titel-anzeigen)
32. [CMS CSS-Stylesheet auslagern](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/cms-css-stylesheet-auslagern)
33. [Das Login-Formular zum Admin-Bereich](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/das-login-formular-zum-admin-bereich)
34. [Den Admin in der DB anlegen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/den-admin-in-der-db-anlegen)
35. [Admin Passwort prüfen & User Klasse erstellen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/admin-passwort-prufen-user-klasse-erstellen)
36. [Login Status speichern](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/login-status-speichern)
37. [Admin Menü erstellen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/admin-menu-erstellen)
38. [Seiten im Admin-Bereich auflisten](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seiten-im-admin-bereich-auflisten)
39. [Icon-Verzeichnis anlegen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/icon-verzeichnis-anlegen)
40. [Form Design für Seite bearbeiten erstellen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/form-design-fur-seite-bearbeiten-erstellen)
41. [Die Settings-Tabelle wird erweitert.](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/die-settings-tabelle-wird-erweitert)
42. [Ausgeben der Einstellungsmöglichkeiten](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/ausgeben-der-einstellungsmoglichkeiten)
43. [CSS braucht ein Admin-Bereich](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/css-braucht-ein-admin-bereich)
44. [Form im Design, oder Design in Form?](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/form-im-design-oder-design-in-form)
45. [Ein paar kleine CMS Updates…](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/ein-paar-kleine-cms-updates)
46. [Die CMS Menüs bekommen Namen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/die-cms-menus-bekommen-namen)
47. [Menüs im Admin-Bereich auflisten](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/menus-im-admin-bereich-auflisten)
48. [Menü Aktionen anlegen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/menu-aktionen-anlegen)
49. [Editierbare Menüs im Admin-Bereich ausgeben](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/editierbare-menus-im-admin-bereich-ausgeben)
50. [Seitendesign Menü bearbeiten](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitendesign-menu-bearbeiten)
51. Einstigspunkt – [Der Code & Blog Jubiläums Beitrag](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/der-code-blog-jubilaums-beitrag)
52. [CMS: Menü Eintrag hinzufügen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/cms-menu-eintrag-hinzufugen)
53. [Menü-Einträge Bearbeiten Teil 1](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/menu-eintrage-bearbeiten-teil-1)
54. [Menü-Einträge Bearbeiten Teil 2](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/menu-eintrage-bearbeiten-teil-2)
55. [Menü Einträge löschen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/menu-eintrage-loschen)
56. [Menü auswählen im ‘Seite Bearbeiten’](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/menu-auswahlen-im-seite-bearbeiten)
57. [Datenbank-Daten bei ‘Seite Bearbeiten’ verwenden](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/datenbank-daten-bei-seite-bearbeiten-verwenden)
58. [Inhalt auslesen bei ‘Seite bearbeiten’](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/inhalt-auslesen-bei-seite-bearbeiten)
59. [‘Seite Bearbeiten’ goes WYSIWYG](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seite-bearbeiten-goes-wysiwyg)
60. [Konfigurieren von WYSIWYG](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/konfigurieren-von-wysiwyg)
61. [Seite speichern Teil1](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seite-speichern-teil1)
62. [Seite speichern Teil 2](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seite-speichern-teil-2)
63. [Neue Links für CMS!](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/neue-links-fur)
64. [Neues Menü erstellen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/neues-menu-erstellen)
65. [Bugfix: Nur ein Menü auswählen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/bugfix-nur-ein-menu-auswahlen)
66. [Bugfix: Primary Key Meta-Tags](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/bugfix-primary-key-meta-tags)
67. [Neue Seite anlegen Teil 1](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/neue-seite-anlegen-teil-1)
68. [Neue Seite anlegen Teil 2](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/neue-seite-anlegen-teil-2)
69. [Seite löschen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seite-loschen)
70. [Menüs löschen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/menus-loschen)
71. [MySQL Tabellen auflisten für leichtere Administration](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/mysql-tabellen-auflisten-fur-leichtere-administration)
72. [Benötigte Klassen automatisch laden](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/benotigte-klassen-automatisch-laden)
73. [Tabellen auflisten mit Unterseiten](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/tabellen-auflisten-mit-unterseiten)
74. [Tabellennavigation der db.php](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/tabellennavigation-der-db-php)
75. [MySQL Spalten auslesen und anzeigen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/mysql-spalten-auslesen-und-anzeigen)
76. Einstigspunkt – [Aktueller Stand Eigenes CMS](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/aktueller-stand-eigenes)
77. [Tabelle mit Daten befüllen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/tabelle-mit-daten-befullen)
78. [Tabellenanzeige verschönern](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/tabellenanzeige-verschonern)
79. [Bugfix: $dbpraefix wurde missachtet](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/bugfix-dbpraefix-wurde-missachtet)
80. [Aktionen & Checkbox Tabellenansicht](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/artikel-checkboxmanagement-tabellenansicht)
81. [Datensatz bearbeiten anzeigen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/datensatz-bearbeiten-anzeigen-xd)
82. [Bugfix Tabellenansicht: Checkbox nicht Checkbar](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/bugfix-tabellenansicht-checkbox-nicht-checkbar)
83. [Validierung Datensatz bearbeiten](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/validierung-datensatz-bearbeiten)
84. [Seitenwechel Tabellenansicht](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitenwechsel-tabellenansicht)
85. [Speicherung Daten DBManager Teil 1](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/speicherung-daten-dbmanager-teil-1)
86. [Renner Bugfixes](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/renner-bugfixes)
87. [Sicherheitslücke in der Verzeichnisstruktur](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/sicherheitslucke-in-der-verzeichnisstruktur)
88. [Speicherung Daten DBManager Teil 2](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/speicherung-daten-dbmanager-teil-2)
89. [Bugfix: Doppeltes Admin-Login](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/bugfix-doppeltes-admin-login)
90. [Einstellungen speicherbar machen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/einstellungen-speicherbar-machen)
91. [Upload-Script integrieren](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/upload-script-integrieren)
92. [Order-Funktionalität](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/order-funktionalitat)
93. [Upload-Erweiterung](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/upload-erweiterung)
94. [Bildserver](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/bildserver)
95. [Admin-Bereich: Neues Menü + Dashboard](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/admin-bereich-neues-menu-dashboard)
96. [Widget-System](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/widget-system)
97. [Logout + CustomCSS](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/logout-customcss)
98. [PluginInfos anzeigen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/plugininfos-anzeigen)
99. [EventManager](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/eventmanager)
100. [Plugin (de)aktivierung (CMS)](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/plugin-deaktivierung)
101. [100 Artikel CMS Tutorial (+Namensverkündung)](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/100-artikel-cms-tutorial-namensverkundung)
102. [Bugfix: Upload](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/bugfix-upload)
103. [Events werfen Teil 1](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/events-werfen-1)
104. [Events werfen Teil 2](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/events-werfen-teil-2)
105. [Events werfen Teil 3](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/events-werfen-teil-3)
106. [Basis des Installers](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/basis-des-installers)
107. [Installer Schrittliste](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/installer-schrittliste)
108. [Installer mit Design](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/installer-mit-design)
109. [Navigation des Installers](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/navigation-des-installers)
110. [Schrittfestlegung, Willkommenstext + Lizenz](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/schrittfestlegung-willkommenstext-lizenz)
111. [ContentLion Lizenz](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-lizenz)
112. [Systemcheck](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/systemcheck)
113. [Datenbankeinstellungen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/datenbankeinstellungen)
114. [Installer Formulare befüllen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/installer-formulare-befullen)
115. [Website Einstellungen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/website-einstellungen)
116. [Datenbank-Einstellungen speichern](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/datenbank-einstellungen-speichern)
117. [Tabellen anlegen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/tabellen-anlegen)
118. [Zeilen Einfügen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/zeilen-einfugen)
119. [Installation entfernen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/installation-entfernen)
120. [Meta Daten erstellen Teil 1](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/meta-daten-erstellen-teil-1)
121. [Meta Daten erstellen Teil 2](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/meta-daten-erstellen-teil-2)
122. [Dateien löschen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/dateien-loschen)
123. [Ordner löschen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/ordner-loschen)
124. [Plugin Einstellungen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/plugin-einstellungen)
125. [Typisierte Einstellungen Teil 1](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/typisierte-einstellungen-teil-1)
126. [Vorschaufunktion](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/vorschaufunktion)
127. [Typisierte Einstellungen Teil 2 + Bugfix](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/typisierte-einstellungen-teil-2-bugfix)
128. [ColorPicker](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/colorpicker)
129. [MenüSelector](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/menuselector)
130. [SkinSelector Teil 1](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/skinselector-teil-1)
131. [SkinSelector Teil 2](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/skinselector-teil-2)
132. Einstiegspunkt – [Datenbankklasse Teil 1](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/datenbankklasse-teil-1)
133. [Datenbankklasse Teil 2](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/datenbankklasse-teil-2)
134. [Datenbankklasse Teil 3](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/datenbankklasse-teil-3)
135. [Datenbankklasse Teil 4](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/datenbankklasse-teil-4)
136. [Datenbankklasse Teil 5](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/datenbankklasse-teil-5)
137. [Datenbankklasse Teil 6](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/datenbankklasse-teil-6)
138. [Datenbankklasse Teil 7](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/datenbankklasse-teil-7)
139. [Datenbankklasse Teil 8](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/datenbankklasse-teil-8)
140. [Datenbankklasse Teil 9](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/datenbankklasse-teil-9)
141. [Datenbankklasse Teil 10](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/datenbankklasse-teil-10)
142. [Datenbankklasse Teil 11](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/datenbankklasse-teil-11)
143. [Mobile CMS](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/mobile)
144. [Mobile Skinselector](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/mobile-skinselector)
145. [Redirect nach Admin-Login](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/redirect-nach-admin-login)
146. [Ordnerfunktion bei Seiten](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/ordnerfunktion-bei-seiten)
147. [Globales Menü aus Einstellungen verbannen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/globales-menu-aus-einstellungen-verbannen)
148. [Skinspezifische Einstellungen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/skinspezifische-einstellungen)
149. [Submenüs Teil 1](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/submenus-teil-1)
150. [Submenüs Teil 2](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/submenus-teil-2)
151. Einstiegspunkt – [Update Installer](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/update-installer)
152. [Template Engine](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/template-engine)
153. [Benutzerübersicht](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/benutzerubersicht)
154. Einstiegspunkt – [Role-Tabelle + Update Installer (CMS)](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/role-tabelle-update-installer)
155. [Die Role Klasse](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/die-role-klasse)
156. [Seitentypen Teil 1](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitentypen-teil-1)
157. [Seitentypen Teil 2](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitentypen-teil-2)
158. [Benutzer Login](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/benutzer-login)
159. [Rollenspezifische Einstellungen auslesen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/rollenspezifische-einstellungen-auslesen)
160. [Rollenspezifische Einstellungen Speichern Teil 1](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/rollenspezifische-einstellungen-speichern-teil-1)
161. [Rollenspezifische Einstellungen Speichern Teil 2](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/rollenspezifische-einstellungen-speichern-teil-2)
162. [Rollenspezifische Einstellungen Speichern Teil 3](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/rollenspezifische-einstellungen-speichern-teil-3)
163. [Einführung Namespaces](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/einfuhrung-namespaces)
164. [Globales Menü + Bugfix in Settings](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/globales-menu-bugfix-in-settings)
165. [Template Overwriting](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/template-overwriting)
166. [Zugriffsverwaltung](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/zugriffsverwaltung)
167. [Seiten-Templates](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seiten-templates)
168. [Mehrsprachigkeit](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/mehrsprachigkeit)
169. [Icon – Klasse](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/icon-klasse)
170. [Menü Templates Teil 1](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/menu-templates)
171. [Menü Templates Teil 2](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/menu-templates-teil-2)
172. [Menü Templates Teil 3](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/menu-templates-teil-3)
173. [Templates Dateisystem](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/templates-dateisystem)
174. [Template Plugins](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/template-plugins)
175. [Seitentyp Dashboard Teil 1](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitentyp-dashboard-teil-1)
176. [Fazit ContentLion Live Vol. 1](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/fazit-contentlion-live-vol-1)
177. [Bugfix Installer + Root-Verzeichnis speichern](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/bugfix-installer-root-verzeichnis-speichern)
178. [WidgetTypes](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/widgettypes)
179. [Backend Skin](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/backend-skin)
180. [Seitentyp Dashboard Teil 2](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitentyp-dashboard-teil-2)
181. [Seitentyp Dashboard Teil 3](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitentyp-dashboard-teil-3)
182. [Seitentyp Dashboard Teil 4](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitentyp-dashboard-teil-4)
183. [Seitentyp Dashboard Teil 5](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitentyp-dashboard-teil-5)
184. [Seitentyp Dashboard Teil 6](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitentyp-dashboard-teil-6)
185. [Seitentyp Dashboard Teil 7](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitentyp-dashboard-teil-7)
186. [Seitentyp Dashboard Teil 8](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitentyp-dashboard-teil-8)
187. [Seitentyp Dashboard Teil 9](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitentyp-dashboard-teil-9)
188. Einstiegspunkt – [Wichtiges ContentLion Update](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/wichtiges-contentlion-update)
189. Einstiegspunkt – [Pagelist Widget](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/pagelist-widget)
190. Einstiegspunkt – [Filelist Widget](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/filelist-widget)
191. Einstiegspunkt – [Contentlion warnungsfrei](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-warnungsfrei)
192. [ContentLion zieht um! + weitere Neuerungen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-zieht-um-weitere-neuerungen)
193. [ContentLion funktioniert nun auch in Unterverzeichnissen!](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-funktioniert-nun-auch-in-unterverzeichnissen)
194. [Menüauflistung im Dashboard](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/menuauflistung-im-dashboard)
195. [Logout Button im Backend](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/logout-button-im-backend)
196. [Breadcrumb im Backend](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/breadcrumb-im-backend)
197. [Neues Backend Menu Teil 1](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/neues-backend-menu-teil-1)
198. [Coding Guidlines für ContentLion](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/coding-guidlines-fur-contentlion)
199. [Neues Backend Menu Teil 2 (+Gewinnspiel)](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/neues-backend-menu-teil-2-gewinnspiel)
200. [Neues Backend Menu Teil 3](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/neues-backend-menu-teil-3)
201. [ContentLion Updater](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-updater)
202. [Seitentyp Settings](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitentyp-settings)
203. [Seitentyp Plugins](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitentyp-plugins)
204. [Fazit ContentLion Live Vol. 2](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/fazit-contentlion-live-vol-2)
205. [Implementierung Standardskin Part 1](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/implementierung-standardskin-part-1)
206. [Neuen Ordner erstellen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/neuen-ordner-erstellen)
207. [Seitentyp Neue Seite erstellen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitentyp-neue-seite-erstellen)
208. [Seitentyp “Seite bearbeiten”](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitentyp-seite-bearbeiten)
209. [Seitentyp “Logout”](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seitentyp-logout)
210. [Exception-System](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/exception-system)
211. [Überarbeitung Settings-Komponente](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/uberarbeitung-settings-komponente)
212. [Menüumzug ins neue Backend](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/menuumzug-ins-neue-backend)
213. [Übersetzung der Datenbankeinträge](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/ubersetzung-der-datenbankeintrage)
214. [Seiten in Datenbank speichern](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/seiten-in-datenbank-speichern)
215. [ordner- und seitenspezifische Einstellungen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/ordner-und-seitenspezifische-einstellungen)
216. [Caching](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/caching)
217. [Settingswidget](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/settingswidget)
218. [2 Wireframes für ContentLion](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/2-wireframes-fur-contentlion)
219. [Rollenliste](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/rollenliste)
220. [ContentLion IssueKiller-Woche beginnt!](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-issuekiller-woche-beginnt)
221. [Geplante Tasks + Actionlists](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/geplante-tasks-actionlists)
222. [Wigets im Skin, Dateien umbenennen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/wigets-im-skin-dateien-umbenennen)
223. [Die IssueKiller-Woche geht zu Ende…](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/die-issuekiller-woche-geht-zu-ende)
224. [Zeitplan bis zur ContentLion Alpha](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/zeitplan-bis-zur-contentlion-alpha)
225. [Rollenveraltung](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/rollenveraltung)
226. [Benutzerveraltung](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/benutzerveraltung)
227. [Prüfen ob SQLite vorhanden](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/prufen-ob-sqlite-vorhanden)
228. [Plugineinstellungen](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/plugineinstellungen)
229. [ContentLion Website Designvorschlag](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-website-designvorschlag)
230. [Neue Pluginliste + Über-Seite](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/neue-pluginliste-uber-seite)
231. [Mediathek im FileListWidget](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/mediathek-im-filelistwidget)
232. [Upload-Überprüfung](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/upload-uberprufung)
233. [ContentLion Alpha – Download jetzt!](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-alpha-download-jetzt)
234. [Plugin Wunschliste ContentLion](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/plugin-wunschliste-contentlion)
235. [Vorschlag für mehr Arbeitsfläche im ContentLion Backend](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/vorschlag-fur-mehr-arbeitsflache-im-contentlion-backend)
236. [ContentLion Alpha 1.1 kommt am 21. November](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-alpha-1-1-kommt-am-21-november)
237. [ContentLion Alpha 1.1 ist raus!](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-alpha-1-1-ist-raus)
238. [ContentLion KW 46/2010](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-kw-462010)
239. [ContentLion KW 47/2010](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-kw-472010)
240. [Formulare Erstellen mit ContentLion](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/formulare-erstellen-mit-contentlion)
241. [ContentLion KW 48/2010](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-kw-482010)
242. [Fazit: Mein erstes Projekt mit ContentLion geht online](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/fazit-mein-erstes-projekt-mit-contentlion-geht-online)
243. [ContentLion KW 51/2010](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-kw-512010)
244. [ContentLion KW 52/2010](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-kw-522010)
245. [ContentLion wird in Kürze selbst gehostet](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-wird-in-kurze-selbst-gehostet)
246. [ContentLion KW 53/2010](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-kw-532010)
247. [ContentLion Alpha 1.2 ist fertig!](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-alpha-1-2-ist-fertig)
248. [Entwurf: Skin-Wizard für ContentLion](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/entwurf-skin-wizard-fur-contentlion)
249. [ContentLion Issues sind umgezogen!](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-issues-sind-umgezogen)
250. [Tutorial: ContentLion erweitern](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/tutorial-contentlion-erweitern)
251. [Aufbau ContentLion eines ContentLion-Plugin](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/aufbau-contentlion-eines-contentlion-plugin)
252. [ContentLion API – Erste Pläne](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-api-erste-plane)
253. [ContentLion Blogs gehen online!](https://www.a-coding-project.de/ratgeber/php/beispiele/cms/contentlion-blogs-gehen-online)