

Neue Features in UliCMS 2018.4



www.ulicms.de Stand: 15.08.2018

Inhaltsverzeichnis

Über dieses Dokument	1
Zielgruppe	
Was ist UliCMS?	1
Zusammenfassung der Änderungen	2
Neue Features	2
Neue API-Funktionen	3
Neue Filter	4
Neue Events	
Sonstige Änderungen & Verbesserungen.	4
Bugfixes	4
Sicherheit	5
Entfernte Features.	
Detailbeschreibung der neuen Features.	6
Neues Logo.	
Usability-Verbesserungen der Seitenverwaltung	6
Neue Datenschutz Features.	8
Datenschutz-Einstellungen	
DSGVO Checkbox Beschriftung bearbeiten	
DSGVO Checkbox in Kontaktformular integrieren.	
DSGVO Checkbox in eigene Module integrieren	
Option zum "Protokoll" in Datenschutz-Einstellungen verschoben	
E-Mail Modi sind nun aussagekräftiger beschriftet	
Neue CLI-Tools	
Wrapper für Kommandozeilen-Scripts hinzugefügt "manage"	
CLI-Tools zur Verwaltung der Settings	
Einstellung abfragen	15
Einstellung setzen.	
Alle Einstellungen auflisten.	
CLI-Tool zur Anwendung von Datenbank-Migrationen.	
CLI-Befehl zum Anzeigen von Informationen über eine SimpleInstall Paketdatei	
Nutzung von Google Fonts wird eine Datenschutz-Warnung angezeigt	
Größenbeschränkung für Logo-Upload entfernt	
Das Ersetzen von Shortcodes kann für einzelne Seiten deaktiviert werden	
Aktualisierte Pakete	
Aktualisierte Komponenten	
Neue Direktive "disable_functions" für Theme-Metadaten eingeführt	
Audit Log	
Neuerungen im Paketmanager	
Positionen können ein- und ausgeblendet werden.	
Durchführung der Installation	
Durchführung eines Upgrades	
Benötigen Sie Hilfe?	
Abbildungsverzeichnis	25



Über dieses Dokument

Dieses Dokument beschreibt die neuen Features in UliCMS 2018.4.

Zielgruppe

Zielgruppe dieses Dokuments sind Systemadministratoren, Webentwickler und Endanwender von UliCMS.

Was ist UliCMS?

UliCMS ist eine flexible Open Source Web Content Management Lösung aus Deutschland, die unter einer BSD-Lizenz mit Advertising-Klausel lizenziert ist.

UliCMS ermöglicht die Erstellung und Verwaltung von kleinen und mittelgroßen Websites.



Zusammenfassung der Änderungen

Neue Features

- CLI-Tools zur Verwaltung der Settings
- CLI-Tool zur Anwendung von Datenbank-Migrationen
- Bei Nutzung von Google Fonts wird eine Datenschutz-Warnung angezeigt
- Das Ersetzen von Shortcodes kann für einzelne Seiten deaktiviert werden
- Neues Logo
- "Filter zurücksetzen" Button hinzugefügt
- Sichere Redirects
- Datenschutz-Einstellungen hinzugefügt
- Strict Mode zum DBMigrator hinzugefügt
- Performance der "Pakete" Seite im Backend verbessert
- Neue Option "fix log permissions"
- CKEditor 4 auf Version 4.9.2 aktualisiert
- CKEditor 4 Plugin "Form Field Label" integriert
- Einstellungen: E-Mail Modi sind nun aussagekräftiger beschriftet
- Einstellungen: Größenbeschränkung für Logo-Upload entfernt
- Performance-Optimierung der Datenbank durchgeführt
- DBMigrator hat nun Support für Multi-Query
- Mobile Detect aktualisiert auf Version 2.8.32
- Wenn kein Open Graph Bild festgelegt ist, aber ein Artikelbild vorhanden ist, wird dieses als Open Graph Bild eingebunden.
- Option zum "Protokoll" in Datenschutz-Einstellungen verschoben
- Neue Option "preload all settings"
- Diverse Performance-Verbesserungen
- Bei einer AccessDeniedException wird HTTP-Status 403 Forbidden statt 500 Internal Server Error zurück gegeben
- Audit Log
- Es kann nun auf User-Ebene eingestellt werden, ob Positionen in Menüs angezeigt werden sollen
- Neue Direktive "disable functions" für Theme-Metadaten eingeführt
- Seitenverwaltung: Filter können ein- und ausgeblendet werden
- Bei JSTranslation kann nun der Name des Javascript-Objekts festgelegt werden
- ModelBinder
- Wrapper f
 ür Kommandozeilen-Scripts hinzugef
 ügt "manage"
- Neues CLI-Script "settings list.php"
- CLI-Befehl zum Anzeigen von Informationen über eine SimpleInstall v2 Paketdatei hinzugefügt:
 - \$./manage sinfo examine /path/to/package-1.0.sin
- Pakete können nun eine bestimmte PHP-Version bei der Installation vorausetzen
- Pakete können nun vorausetzen, dass bestimmte PHP-Erweiterungen installiert sein müssen
- Pakete können nun eine bestimmte MySQL-Version bei der Installation vorausetzen
- Slicknav Paket aktualisiert auf Version 1.0.10
- oneclick upgrade Paket aktualisiert auf Version 1.7



Neue API-Funktionen

- Response::redirect(\$url = "http://www.ulicms.de", \$status = 302)
- Response::javascriptRedirect(\$url = "http://www.ulicms.de")
- Response::safeRedirect(\$url, \$status = 302, \$safeHosts = null)
- Response::getStatusCodeByNumber(\$nr)
- Response::sendStatusHeader(\$nr)
- Neue Klasse PrivacyCheckbox zur Anzeige einer DSGVO Checkbox
- UliCMS\HTML\text(\$str);
- DBMigrator->enableStrictMode()
- DBMigrator->disableStrictMode()
- Database::multiQuery(\$sql, \$replacePrefix = false)
- SQLException
- ExceptionResult(\$message, \$status = 500)
- UrlHelper::getUrlWithoutGetParameters(\$url)
- myEach(&\$arr)
- Javascript-Mechanismus um eine "Alle auswählen" Checkbox zu implementieren
- do event()
- add hook() ist nun deprecated
- Der Konstruktur von JSTranslation nimmt nun ein Array als optionalen Parameter an
- Template::renderPartial(\$template, \$theme = null)
- CustomFields::getAll(\$id = null)
- remove prefix(\$text, \$prefix)
- is home()
- var_dump_str()
- is numeric array(\$var)
- var is type(\$var, \$type, \$required = false)



Neue Filter

• font sizes

Neue Events

backend footer

Sonstige Änderungen & Verbesserungen

- Logdateien haben nun .log als Dateiendung
- Keine Aufklapp-Animationen mehr, wenn man eine Seite zur Bearbeitung öffnet
- Seitenverwaltung: Selten genutze Optionen im Tab "Sonstiges" zusammengefasst, Klonen-Funktion ist vorerst deaktiviert.
- Seitenverwaltung: Weitere Usability Verbesserungen
- JSON-Serialisierungen werden vom System nun mit JSON PRETTY PRINT generiert

Bugfixes

- Wenn einer Gruppe mehrere Sprachen zugewiesen sind, werden die Seiten nun korrekt gefiltert
- Wenn cron.php direkt aufgerufen wird, wird nun eine Sprachdatei geladen
- Das Feld "Verschlüsselung" in den Einstellungen zum E-Mail Versand verliert nicht mehr seine Auswahl
- Spamfilter: Auto-Completion für das Honeypot-Feld deaktiviert.
- Typ des Felds in "url" geändert, damit mehr bösärtige Bots in die Falle tappen.
- sql log: bei Nutzung von Prepared Statements wird die Query nicht mehr doppelt geloggt
- Command Line Scripts funktionieren nun auch wenn die php executable unter einem anderen Pfad als /usr/bin/php liegt
- title() und headline() kodieren HTML-Entites nicht mehr doppelt
- Bei Dateiuploads per Drag and Drop werden nun keine Duplikate mehr erzeugt.
- Deprecation Warning bei Upload einer Datei unter PHP 7.2 behoben
- Das aufklappen von Feldern bei AUswahl eines Inhaltstyps funktioniert nun wieder
- Einige potentielle Caching-Probleme durch Anhängen eines Timestamps behoben
- Wenn ein Inhaltstyp vom Typ "Link" oder "Knotenpunkt" in einen anderen Typ geändert wird, wird nun das Menü korrekt aktualisiert
- In CustomFields vom Typ Nummer können nun auch Kommazahlen eingegeben werden.



- Überschriften in die erlaubten HTML-Tags aufgenommen
- Potentielle Sicherheitslücke in file get contents wrapper behoben
- Speichern einer Liste schlug fehl (SQL-Fehler), wenn man bei "Eigenschaften der Liste" als Sprache "Alle" ausgewählt hat.
- Erst CKEditor und dann die weiteren scripts einbinden, da es bei CodeMirror auf mobilen Geräten zu Konflikten mit dem CKEditor kam
- Wenn man über PHPMailer eine Mail versendet und im Content-Type ein Charset angibt, wird die Mail nun nicht mehr als Plain Text Mail versandt
- Fehler beim Ausführen der Migrations "Commands out of sync; you can't run this command now"
- Versionsnummern von Themes werden nun wieder angezeigt
- Einige Meldungen Confirm-Dialogen sind nun per Sprachdatei lokalisiert
- Beim Generieren der SEO-URL aus dem Titel wird nun "/" durch Unterstrich ersetzt
- Inhaltstyp "Link zu Sprache" funktioniert wieder

Sicherheit

• XSS-Sicherheitslücke in "Übergeordnete Seite" behoben.

Entfernte Features

• Option "HTML-Datei als Inhalt" entfernt



Detailbeschreibung der neuen Features

Neues Logo

Während für die Software in Texten die Schreibweise UliCMS verwenden wurde, war die Schreibweise im alten Logo ULICMS.

Die Schreibweise im Logo wurde an die Schreibweise in Texten angeglichen.

Usability-Verbesserungen der Seitenverwaltung

Die größte Neuerung in diesem UliCMS ist eine Überarbeitung der Seitenverwaltung. Diese ist nun übersichtlicher und einfacher zu benutzen.

Die Filter in der Seitenliste sind nun ein-und-ausblendbar und werden zweispaltig angezeigt.

Ein "Filter zurücksetzen" Button wurde hinzugefügt.





Zurück

Seiten

Hier können Sie die einzelnen Seiten Ihrer Homepage bearbeiten oder löschen.

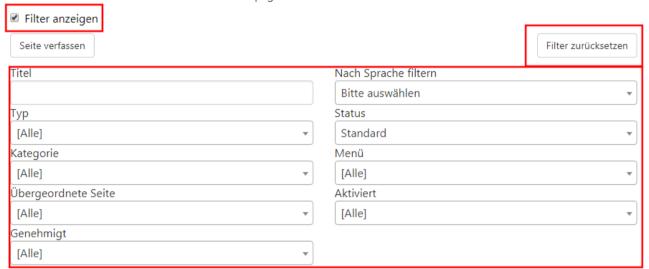


Abbildung 1: Überarbeitete Filter



In den Ansichten "Seiten erstellen" und "Seiten bearbeiten" wurden diverse Felder verschoben und mehrere Tabs zusammengefasst.

Selten genutzte Felder wie "Cache Steuerung", "Design" "Sichtbar für" und "Benutzerdefinierte Werte (JSON)" befinden sich nun im neuen Tab "Sonstiges".

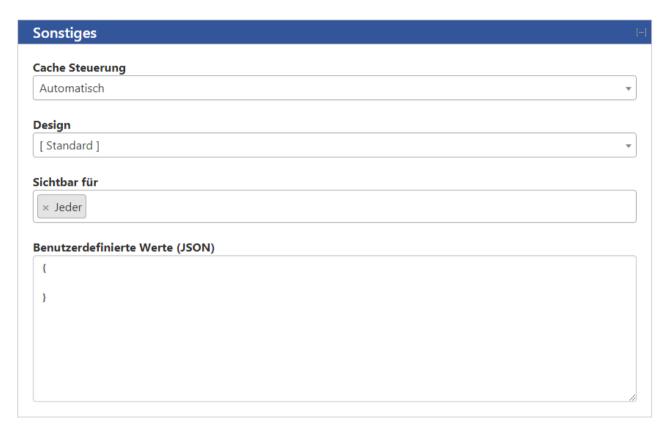


Abbildung 2: Neues Tab "Sonstiges" in der Seitenverwaltung



Neue Datenschutz Features

In UliCMS 2018.4 wurden neue Features integriert, um Webmaster dabei zu unterstützen, die rechtlichen Anforderungen der Datenschutzgrundverdnung (DSGVO) zu erfüllen.

Datenschutz-Einstellungen

Unter "Einstellungen" gibt es nun den Menüpunkt "Datenschutz". Um auf die Datenschutz-Einstellungen zugreifen zu können, benötigt der Anwender die Berechtigung "privacy_settings". Wenn der Menüpunkt nicht angezeigt wird, muss die Berechtigung der Gruppe in dem sich der Benutzer befindet zugewiesen werden.



DSGVO Checkbox Beschriftung bearbeiten

Die DSGVO Checkbox lässt sich über eine API in Formulare integrieren und verlangt vom Anwender eine Bestätigung der Datenschutzbedingungen.

Der Text für die DSGVO Checkbox kann je Sprache festgelegt werden.

Fügen Sie an der Stelle, wo die Checkbox erscheinen soll, den Platzhalter "[checkbox]" ein (ohne Anführungszeichen).

Datenschutz

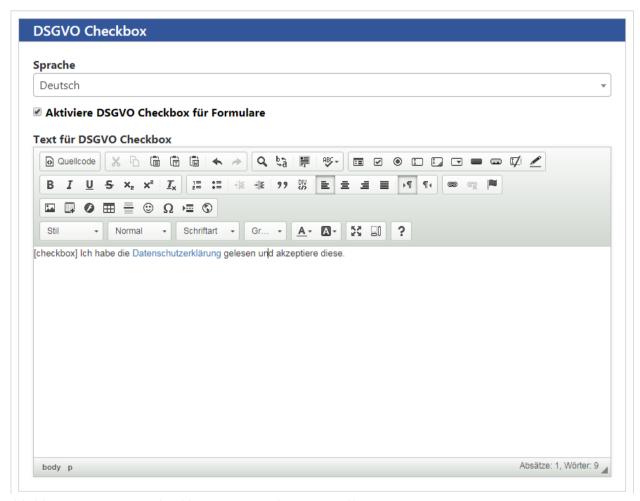


Abbildung 3: DSGVO Checkbox - Datenschutz Einstellungen



DSGVO Checkbox in Kontaktformular integrieren

Die DSGVO Checkbox lässt sich in Kontaktformulare, die mit core_forms Modul von UliCMS erstellt werden integrieren.

Die Integration der Checkbox in Kontaktformulare setzt voraus, dass die Checkbox-Beschriftung erstellt wurde (Siehe Abschnitt "DSGVO Checkbox Beschriftung bearbeiten").

Um eine DSGVO Checkbox zu konfigurieren, gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Öffnen Sie Einstellungen > Datenschutz.

Hinweis:

Wenn der Menüpunkt nicht angezeigt werden sollte überprüfen Sie, ob Ihr User die Berechtigung **privacy_settings** hat.

- 1. Aktivieren Sie für alle Sprachen, bei denen die DSGVO-Checkbox erscheinen soll die Option "Aktiviere DSGVO Checkbox für Formulare".
- 2. Fügen Sie je Sprache den Platzhalter [checkbox] und den Text der bei der Checkbox angezeigt werden soll und speichern Sie die Änderungen.
- 3. Fügen Sie in der Formularseite an der Stelle wo die Checkbox angezeigt werden soll den Platzhalter [accept privacy policy] ein.
- 4. Stellen Sie sicher das Cache Steuerung auf Deaktiviert eingestellt ist.
- 5. Fügen Sie in der Formulardefinitionen zu Felder die folgende Zeile hinzu accept privacy policy => Datenschutzerklärung akzeptiert

Sowie zu den Pflichtfeldern:

accept_privacy_policy





Abbildung 4: Formular-Definition mit Validierung der DSGVO Checkbox



DSGVO Checkbox in eigene Module integrieren

Die DSGVO Checkbox lässt sich über eine Schnittstelle in Formulare in Modulen integrieren.

Die Integration der Checkbox in eigene Module setzt voraus, dass die Checkbox-Beschriftung erstellt wurde (Siehe Abschnitt "DSGVO Checkbox Beschriftung bearbeiten").

Nutzen Sie folgenden Code um die DSGVO Checkbox in einem Template auszugeben:

```
if (class_exists("PrivacyCheckbox")) {
    $checkbox = new PrivacyCheckbox(getCurrentLanguage(true));
    if ($checkbox->isEnabled()) {
        echo $checkbox-render();
    }
}
```

Nutzen Sie folgenden Code, um zu überprüfen, ob die Checkbox gesetzt ist.



Option zum "Protokoll" in Datenschutz-Einstellungen verschoben

Die folgenden Optionen befanden sich vorher unter "Sonstige Einstellungen" und sind nun in den Datenschutz-Einstellungen zu finden.

- IP-Adressen speichern
- IP-Adressen nach 48 Stunden löschen



Abbildung 5: Tab "Protokoll" in den Datenschutzeinstellungen



E-Mail Modi sind nun aussagekräftiger beschriftet

Unter Einstellungen > Sonstiges > E-Mail Versand > Modus sind nun die Auswahlmöglichkeiten aussagekräftiger beschriftet.

Man hat nun folgende Auswahlmöglichkeiten:

- mail()
- SMTP



Abbildung 6: E-Mail Versand Modus Auswahlmöglichkeiten



Neue CLI-Tools

Ab dieser UliCMS Version sind neue Kommandozeilen-Befehle vorhanden zur Verwaltung der Einstellungen und der Durchführung von Datenbankmigrationen.

Wrapper für Kommandozeilen-Scripts hinzugefügt "manage"

Das Script "manage" im ULICMS_ROOT Ordner wurde hinzugefügt. Dieses dient als Wrapper für alle PHP-Scripts im Ordner "shell".

"manage" bekommt als Parameter den Namen des aufzurufenden Scripts ohne Dateiendung (.php) und die Argumente für diesen Befehl.

Folgender Befehl

./manage sinfo modules

entspricht beispielsweise folgendem Aufruf

shell/sinfo.php modules

CLI-Tools zur Verwaltung der Settings

Die folgenden Kommandozeilen-Befehle wurden hinzugefügt:

- settings get.php
- settings set.php
- settings list.php

Einstellung abfragen

Mit settings get.php können Sie den Wert einer Einstellung abfragen.

Beispiel-Befehlszeile

```
$ ./manage settings_get email_mode
internal
```

Wenn die Einstellung nicht gesetzt ist wird [null] ausgegeben.

Einstellung setzen

Mit dem Script settings set.php können Sie den Wert einer Einstellung festlegen.

Beispiel-Befehlszeile

```
# Setze die Einstellungen "email" auf den Wert max@muster.de
# Der Wert sollte in Anführungszeichen stehen.
$ ./manage settings_set email "max@muster.de"
# Um eine Einstellung zu entfernen, geben Sie "[null]" als Wert an.
$ ./manage settings_set my_option [null]
```



Alle Einstellungen auflisten

mit settings_list.php können Sie alle Einstellungen die in der settings Datenbank gespeichert sind, anzeigen.

Beispiel-Befehlszeile

```
./manage settings_list
allowed_html: <i><u><b><strong><em><a><span>>
autor_text: Diese Seite wurde verfasst von Vorname Nachname
body-background-color: #FCFCFC
body-text-color: #153154
cache_disabled: disabled
cache_period: 86400
cache_type: file
ckeditor_skin: moono
contact_form_refused_spam_mails: 0
country_blacklist: ru, cn, in
date_format: d.m.Y H:i
db_schema_version: 2018.4
default-font: Arial, 'Helvetica Neue', Helvetica, sans-serif
[...]
```

CLI-Tool zur Anwendung von Datenbank-Migrationen

Ein CLI-Tool zur Durchführung von SQL-Datenbank-Migrationen wurde hinzugefügt

Das Script shell/db_migrator.php wurde hinzugefügt. Das Script ermöglicht, SQL-Migrationen auf der Kommandozeile auszuführen.

[...]



CLI-Befehl zum Anzeigen von Informationen über eine SimpleInstall Paketdatei

Ein Befehl um Informationen über eine SimpleInstall Paket datei auszugeben wurde hinzugefügt. Im folgenden eine Beispiel-Aufruf des Befehls:

\$./manage sinfo examine /home/myuser/Downloads/mobile_detect_js-1.4.2.sin

build_date: 1532000200

categories: mobile, detect, javascript

checksum: fa39affaf083d71414a9030acf885bbedc7dff04

compatible_from: 2018.3.6

dependencies:

description: Device detection (phone, tablet, desktop, mobile grade, os, version s)

id: mobile_detect_js

license: The MIT License (MIT)

Copyright (c) 2013 Heinrich Goebl

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

version: 1.4.2



Nutzung von Google Fonts wird eine Datenschutz-Warnung angezeigt

Die Einbindung von Schriftarten von den Google Servern ist aus Gründen des Datenschutz problematisch.

Daher wird nun in den Designeinstellungen im Backend wenn man eine Google Font auswählt, ein Datenschutz-Hinweis angezeigt.



Abbildung 7: Datenschutz-Hinweis bei Auswahl von Google Fonts

Größenbeschränkung für Logo-Upload entfernt

Die Größenbeschränkung für den Logo-Upload in den Einstellungen wurde entfernt.

Somit können Bilder in beliebigen Formaten als Logo festgelegt werden.

Das Ersetzen von Shortcodes kann für einzelne Seiten deaktiviert werden

Über die Custom Data Variable "disable_shortcodes" kann die Automatische Ersetzung von Shortcodes im Content für eine Seite deaktiviert werden. Nutzen Sie dies wenn Sie beispielsweise Code-Beispiele auf Ihrer Webseite darstellen möchten, ohne dass das System diese ausführt.

Beispiel-JSON

```
{
    "disable_shortcodes" : true
}
```



Aktualisierte Pakete

Die folgenden aktualisierten Pakete sind in diesem UliCMS Release enthalten:

- oneclick_upgrade-1.0
- slicknav-1.0.10
- Mobile Detect-2.8.32

Aktualisierte Komponenten

Die folgenden Standard-Komponenten und Scripts wurden aktualisiert:

- CKEditor wurde auf Version 4.9.2 aktualisiert.
- Das Plugin "Form Field Label" wurde in den CKEditor eingebunden.

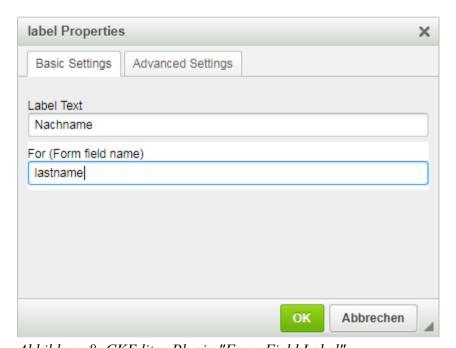


Abbildung 8: CKEditor Plugin "Form Field Label"



Neue Direktive "disable_functions" für Theme-Metadaten eingeführt

Die neue Direktive disable_functions in der **metadata.json** Datei von Themes wird nun ausgewertet.

disable functions ist vom Typ Array.

Das Theme kann Funktionen, die normalerweise automatisch von UliCMS ausgeführt werden entfernen.

Im Moment werden folgende Werte unterstützt.

output content

Automatische Ausgabe des Seiteninhalts nach der Einbindung des top.php Templates.

Beispiel für metadata.json

```
{
    "version" : "1.0",
    "disable_functions" :
    [
         "output_content"
    ]
}
```

Audit Log

Im Audit Log wird protokolliert, wann welche User was im System gemacht hat.

Audit Logs werden im Ordner ULICMS_DATA_STORAGE_ROOT/content/log/audit_log gespeichert.

Das Audit Logging ist in der Voreinstellung deaktiviert.

Wenn Sie das Audit Logging aktivieren möchten, fügen Sie in der Datei CMSConfig.php vor der letzten Geschweiften Klammer zu "}" die folgende Zeile ein.

```
public $audit_log = true;
```



Neuerungen im Paketmanager

SimpleInstall v2 Pakete können nun eine bestimmte PHP-Version, die Verfügbarkeit von bestimmten PHP-Modulen oder einer bestimmten MySQL-Version voraussetzen.

Beispiel für eine build.json

```
{
   "id":"my_page",
   "version":"1.0",
   "description": "My example Package",
   "categories":[
      "example"
   ],
   "compatible_from":"2018.3",
   "dependencies":[
   ],
   "min_php_version":"5.6",
   "max_php_version":"7.2",
   "min_mysql_version":"5.6",
   "max_mysql_version":"5.9",
   "required_php_extensions":[
      "gd",
      "ldap"
   ]
}
```



Positionen können ein- und ausgeblendet werden

Die Anzeige der Positionszahlen im Navigationsmenü im Frontend kann nun auf User-Ebene an und ausgeschaltet werden.

Sofern ein User über die Berechtigung pages_show_positions verfügt, bekommt dieser im Backend unter Willkommen > Hilfswerkzeuge die Option Zeige Positionen in Menüs angezeigt.



Abbildung 9: Option "Zeige Positionen in Menüs"



Durchführung der Installation

- 1. Entpacken Sie die heruntergeladene zip-Datei. Verbinden Sie sich per FTP mit dem Webserver und laden Sie den Inhalt des Ordners "ulicms" in den Hauptordner oder einen Unterordner hoch.
- 2. Wenn Sie UliCMS in dem Hauptordner hochgeladen haben, rufen Sie [www.ihredomain.de]/installer im Browser auf.
- 3. Wenn Sie UliCMS in einem Unterordner hochgeladen haben, rufen Sie [www.ihredomain.de]/[ihr-unterordner]/installer im Browser auf. Die eckigen Klammern sind Platzhalter.
- 4. Folgen Sie den Anweisungen des Installationsassistenten.
- 5. Löschen Sie nach erfolgreichen Abschluss der Installation den Ordner "installer" vom Server.

Durchführung eines Upgrades

Ein Upgrade kann nur von UliCMS 2018.x erfolgen. Gehen Sie dazu bitte nach folgender Anleitung vor oder nutzen Sie oneclick_upgrade (https://extend.ulicms.de/oneclick_upgrade.html).

- 1. Entpacken Sie das heruntergeladene Upgrade-Paket.
- 2. Verbinden Sie sich per FTP mit dem Webserver, und laden Sie den Inhalt des Ordners "ulicms" in den Ordner, in dem sich Ihre UliCMS Installation befindet hoch. Wenn Ihr FTP-Client Sie fragt, ob bereits vorhandene Dateien ersetzt werden sollen, bestätigen Sie dieses für alle Dateien und Ordner.
- 3. Überprüfen Sie ob die Dateiberechtigungen weiterhin korrekt gesetzt sind. Die Datei "update.php", sowie der Ordner "content" müssen die Dateirechte auf 0755 stehen haben.



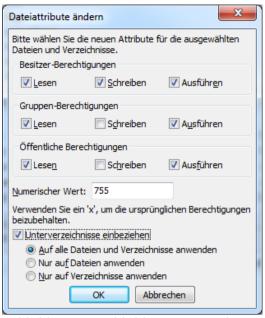


Abbildung 10: Abbildung, setzen der Datei-Berechtigungen auf dem FTP-Server

- 4. Wenn Sie UliCMS in dem Hauptordner installiert haben, rufen Sie [www.ihredomain.de]/update.php im Browser auf.
- Wenn Sie UliCMS in einen Unterordner hochgeladen haben, rufen Sie [www.ihredomain.de]/[ihr-unterordner]/update.php im Browser auf. Die eckigen Klammern sind Platzhalter.
 Das update-Skript aktualisiert die Datenbank.
- 6. Loggen Sie sich nun in das CMS ein, prüfen Sie, ob eine Paketquelle für diese Version von UliCMS ausgewählt ist.
- 7. Falls Patches für UliCMS verfügbar sind, installieren Sie diese.
- 8. Leeren Sie den Cache des CMS.
- 9. Rufen Sie "Pakete" auf, und merken Sie sich alle Pakete, deren Versionsnummer rot markiert ist. Installieren Sie die neuen Versionen dieser Pakete.
- 10. Falls Probleme mit Modulen und Themes auftreten, die nicht aus der Paketquelle stammen, prüfen Sie, ob von diesen Paketen beim Hersteller eine neue Version verfügbar ist, und installieren Sie diese gegebenenfalls.



Benötigen Sie Hilfe?

Falls Sie Fragen haben, oder auf Probleme bei der Benutzung von UliCMS stoßen können Sie den Entwickler entweder auf dem UliCMS unter http://www.ulicms.de/kontakt.html oder auf Facebook https://www.facebook.com/UliCMS9 kontaktieren.

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1: Überarbeitete Filter	6
Abbildung 2: Neues Tab "Sonstiges" in der Seitenverwaltung	7
Abbildung 3: DSGVO Checkbox - Datenschutz Einstellungen	9
Abbildung 4: Formular-Definition mit Validierung der DSGVO Checkbox	11
Abbildung 5: Tab "Protokoll" in den Datenschutzeinstellungen	13
Abbildung 6: E-Mail Versand Modus Auswahlmöglichkeiten	14
Abbildung 7: Datenschutz-Hinweis bei Auswahl von Google Fonts	18
Abbildung 8: CKEditor Plugin "Form Field Label"	19
Abbildung 9: Option "Zeige Positionen in Menüs"	22
Abbildung 10: Abbildung, setzen der Datei-Berechtigungen auf dem FTP-Server	24

