

#### **Neue Features in UliCMS 2020.3**



www.ulicms.de Stand: 14.07.2020

# Inhaltsverzeichnis

Über dieses Dokument	1
Zielgruppe	1
Was ist UliCMS?	
Neue Features	2
Neue API-Methoden	2
Neue Filter	2
Entfernte API-Methoden	3
Fehlerkorrekturen	3
Detaillierte Beschreibung der neuen Features	4
Shortcodes von Modulen werden automatisch in die Zwischenablage kopiert	4
Seitenfilter Feature aktiviert	4
Neuer Dateimanager: RESPONSIVE filemanager	5
Neue Robo Tasks hinzugefügt	5
Vorausgewähltes Menü und vorausgewählter Inhaltstyp konfigurierbar	5
Doppelte Slugs werden nun verhindert	6
Neuer CustomField-Typ "UrlField"	6
Performance-Verbesserungen durchgeführt	6
Meldung bei nicht unterstützten Browsern	6
Rechtliche Hinweise hinzugefügt	7
Icons zur Seitenverwaltung hinzugefügt	7
Durchführung der Installation	8
Durchführung des Upgrades	9
Upgrade mit oneclick_upgrade	9
Upgrade manuell	10
Benötigen Sie Hilfe?	11
Abbildungsverzeichnis	11



# Über dieses Dokument

Dieses Dokument beschreibt die neuen Features in UliCMS 2020.3.

## 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**

- Shortcodes von Modulen werden automatisch in die Zwischenablage kopiert
- Seitenfilter Feature aktiviert
- Neuer Dateimanager: RESPONSIVE filemanager
- Neue Robo Tasks hinzugefügt
- Vorausgewähltes Menü und vorausgewählter Inhaltstyp konfigurierbar
- Doppelte Slugs werden nun verhindert
- Neuer CustomField-Typ "UrlField"
- Performance-Verbesserungen durchgeführt
- Meldung bei nicht unterstützten Browsern
- Rechtliche Hinweise hinzugefügt
- Icons zur Seitenverwaltung hinzugefügt

#### **Neue API-Methoden**

- is\_version\_number(string? \$input): bool
- ArrayHelper::hasMultipleKeys(?array \$input, array \$keys): bool
- UliCMS\HTML\\_nbsp(string \$text = " "): string
- UliCMS\HTML\nbsp(string \$text = " "): void
- str contains() empfängt nun Parameter in vertauschter Reihenfolge
- \$user->getLocked() umbenannt in \$user->isLocked()
- \$user->getAdmin() umbenannt in \$user→isAdmin()

#### **Neue Filter**

- admin head scripts
- admin head styles



#### **Entfernte API-Methoden**

- NumberFormatHelper::timestampToHtml5Datetime(?int \$timestamp = null): string
- \isNullOrEmpty(\$variable): bool
- \isNotNullOrEmpty(\$variable): bool
- \add hook(string \\$name, string \\$runs = ModuleEventConstants::RUNS ONCE): void
- \combined script html(): void
- \get combined script html(): string
- \get\_combined\_stylesheet\_html(): string

#### **Fehlerkorrekturen**

- Freigabe-Workflows für Seiten repariert
- "Nachricht des Tages" wurde nicht korrekt gespeichert



# **Detaillierte Beschreibung der neuen Features**

# Shortcodes von Modulen werden automatisch in die Zwischenablage kopiert

Shortcodes werden nun automatisch kopiert, wenn man in das Textfeld klickt.

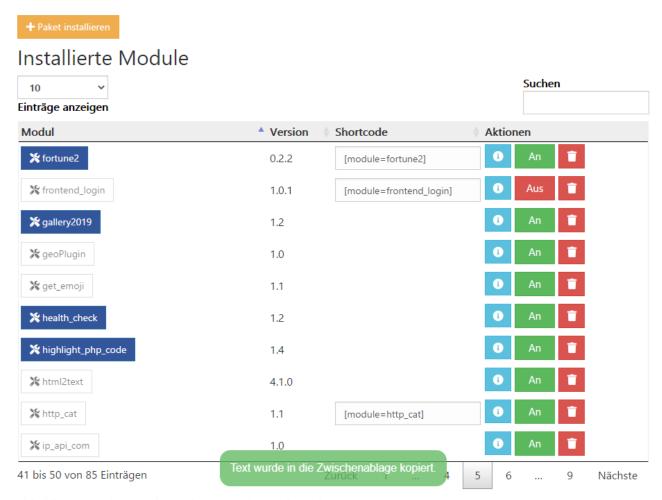


Abbildung 1: Shortcode in die Zwischenablage kopieren

#### Seitenfilter Feature aktiviert

[...]



## Neuer Dateimanager: RESPONSIVE filemanager

Der in vorherigen Releases verwendete Dateimanager kefinder wurde ersetzt durch den RESPONSIVE filemanager.

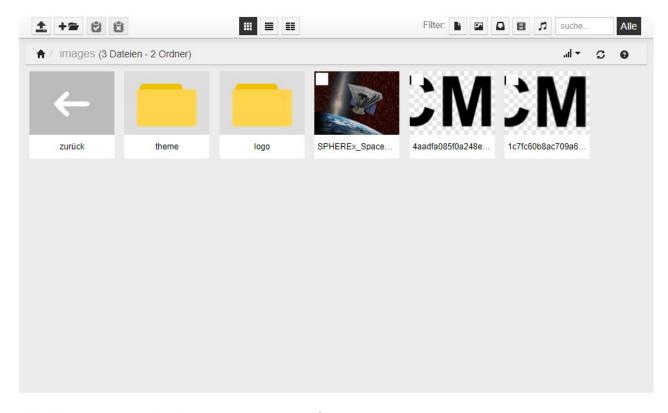


Abbildung 2: Dateiuploads mit RESPONSIVE filemanager v 9.14.0

## Neue Robo Tasks hinzugefügt

Es wurden die folgenden neuen Robo Tasks zur Durchführung von Wartungsarbeiten auf der Kommandozeile hinzugefügt

db:create Creates the application's database

db:drop Drops the application's

db:migrate Drop and recreate the application's database db:reset Creates and migrates the application's database

tests:run Run PHPUnit Tests

# Vorausgewähltes Menü und vorausgewählter Inhaltstyp konfigurierbar

In der Konfigurationsdatei kann nun das Vorausgewählte Menü für neue Seiten festgelegt werden.

public \$default\_menu = "left";



#### Doppelte Slugs werden nun verhindert

Beim Erstellen von Seiten wird nun verhindert, dass Slugs innerhalb einer Sprache mehrfach vergeben werden. Wenn dies versucht wird, wird an den Slug eine Zahl angehängt.

Wenn Sie z.B. eine Seite "Lorem Ipsum" angelegen, während schon eine Seite mit dem Slug "lorem-ipsum" vorhanden ist, so wird für die neue Seite der Slug "lorem-ipsum-2" verwendet.

Mit jeder weiteren Seite mit diesem Titel wird weiter hochgezählt, "lorem-ipsum-3", "lorem ipsum-4" usw.

### Neuer CustomField-Typ "UrlField"

[...]

## Performance-Verbesserungen durchgeführt

An einigen Stellen im Backend wurden Requests auf Ajax umgestellt und/oder Loadspinner hinzugefügt, zur Verbesserung der Performance.

#### Meldung bei nicht unterstützten Browsern

Die Nutzung des Backends mit nicht kompatiblen Browsern wird nun blockiert.

Welche Browser unterstützt werden, erfahren Sie unter folgender URL: <a href="https://www.ulicms.de/Welche-Browser-werden-von-UliCMS-unterstutzt.html">https://www.ulicms.de/Welche-Browser-werden-von-UliCMS-unterstutzt.html</a>



Sie benutzen den Browser Microsoft Internet Explorer welcher von UliCMS nicht unterstützt wird. Bitte verwenden Sie einen der unterstützen Browser.

Welche Browser von UliCMS unterstützt werden, erfahren Sie unter: https://www.ulicms.de/Welche-Browser-werden-von-UliCMS-unterstutzt.html

*Abbildung 3: Nicht unterstützer Browser* 



# Rechtliche Hinweise hinzugefügt

[...]

# Icons zur Seitenverwaltung hinzugefügt

Es wurden Icons für die Seitentypen hinzugefügt.

Seitentyp	[-]
○ <b>B</b> Seite	
○ <b>■ Artikel</b>	
○ ■ Schnipsel	
○ <b>!≡</b> Liste	
○ Ø Link	
○ MB Link zu Sprache	
○ ☐ Knotenpunkt	
○ 🚇 Bild	
Modul	
○ 🖪 Video	
○ ■ Audio	

Abbildung 4: Seitentypen mit Icons



# **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 des Upgrades**

Ein Upgrade auf UliCMS 2020.3 ist nur von UliCMS 2019.3 bis 2020.2 möglich. Wenn Sie eine ältere UliCMS Version benutzen, befolgen Sie bitte die Anweisungen zum Upgrade auf UliCMS 2019.3, bevor Sie das Upgrade auf 2020.3 durchführen.

https://www.ulicms.de/aktuelles.html?single=ulicms-2019-3-dancing-parrot-raeumt-mit-technischen-altlasten-auf

#### Wichtiger Hinweis:

Erstellen Sie erst ein Backup von Datenbank und Dateien **BEVOR** Sie das Upgrade durchführen

# **Upgrade mit oneclick\_upgrade**

oneclick\_upgrade ist ein Modul für UliCMS welches Ihnen ermöglicht ein Upgrade auf die neueste Version von UliCMS durchzuführen.

Sie können das Modul unter folgendem Link beziehen: <a href="https://extend.ulicms.de/oneclick upgrade.html">https://extend.ulicms.de/oneclick upgrade.html</a>



#### **Upgrade** manuell

Folgende Anleitung erklärt, wie Sie manuell ein Upgrade auf UliCMS 2020.2 durchführen können. Um das Upgrade durchzuführen benötigen Sie einen FTP-Zugriff oder eine andere Möglichkeit, Dateien auf ihren Webserver kopieren zu können.

- 1. Laden Sie das Upgrade-Paket für UliCMS 2020.2 herunter und entpacken Sie die zip Datei
- 2. Kopieren Sie den Inhalt des Ordners "ulicms" und laden Sie diese auf ihren Webserver hoch. Ersetzen Sie hierbei alle vorhandenen Dateien.
- 3. Setzen Sie die Berechtigungen von allen hochgeladenen Dateien und Ordnern auf 0755

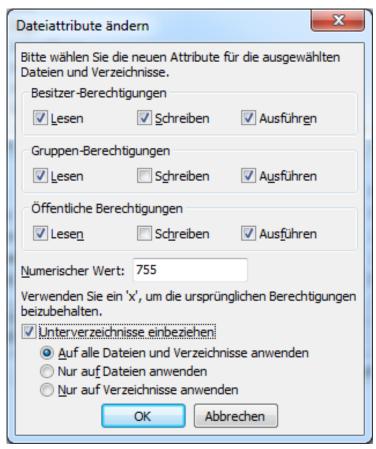


Abbildung 5: Dateiberechtigungen setzen

4. Rufen Sie das Script update.php im Browser auf. http://[ihre-domain]/update.php



# 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 <a href="http://www.ulicms.de/kontakt.html">http://www.ulicms.de/kontakt.html</a> oder auf Instgram unter <a href="https://www.instagram.com/ulicms/">https://www.instagram.com/ulicms/</a> kontaktieren.

# **Abbildungsverzeichnis**

# **Abbildungsverzeichnis**

Abbildung 1: Shortcode in die Zwischenablage kopieren
Abbildung 2: Dateiuploads mit RESPONSIVE filemanager v 9.14.05
Abbildung 3: Nicht unterstützer Browser6
Abbildung 4: Seitentypen mit Icons
Abbildung 5: Dateiberechtigungen setzen

