



## Neue Features in UliCMS 2023.1



# Inhaltsverzeichnis

Über dieses Dokument.....	1
Zielgruppe.....	1
Was ist UliCMS?.....	1
Zusammenfassung der Änderungen.....	2
Neue Features.....	2
Fehlerkorrekturen.....	2
Entfernte Features.....	2
Neue API-Methoden:.....	2
Entfernte API-Methoden.....	3
Detaillierte Beschreibung der Neuerungen.....	7
Neue Features.....	7
Codebasis grundlegend überarbeitet.....	7
URLs enthalten nun kein Endung mehr.....	7
Neuer Robo Task „cron“ hinzugefügt.....	7
MobileDetect integriert.....	7
CrawlerDetect integriert.....	7
Fine Diff ersetzt durch jfcherng/php-diff.....	7
Auswahl der Schriftarten erweitert.....	7
Fehlerkorrekturen.....	8
Einige UI Fixes.....	8
Fehler nach Dateiupload korrigiert.....	8
Entfernte Features.....	9
Google Fonts.....	9
Meta Keywords.....	9
Abrufen von Inhalten in anderen Formaten.....	9
Optionen in den Design-Einstellungen.....	9
Durchführung der Installation.....	10
Durchführung des Upgrades.....	10
Upgrade mit oneclick_upgrade.....	10
Upgrade manuell.....	11
Benötigen Sie Hilfe?.....	12
Abbildungsverzeichnis.....	12

# Über dieses Dokument

Dieses Dokument beschreibt die neuen Features in UliCMS 2023.1

## 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

- Codebasis grundlegend überarbeitet
- URLs enthalten nun kein Endung mehr
- Neuer Robo Task „cron“ hinzugefügt
- MobileDetect integriert
- CrawlerDetect integriert
- Fine Diff ersetzt durch jfcherng/php-diff
- Auswahl der Schriftarten erweitert

## Fehlerkorrekturen

- Einige UI Fixes
- Fehler nach Dateupload korrigiert

## Entfernte Features

- Google Fonts
- Meta Keywords
- Abrufen von Inhalten in anderen Formaten
- Optionen in den Design-Einstellungen

## Neue API-Methoden:

- `File::findAllDirs()`
- `File::findAllFiles()`
- `get_html_head()`
- `html_head()`
- `is_cli()`
- `is_maintenance_mode()`

## Entfernte API-Methoden

- App\Utils\VersionComparison\isEqual()
- App\Utils\VersionComparison\isGreater()
- App\Utils\VersionComparison\isGreaterOrEqual()
- App\Utils\VersionComparison\isLesser()
- App\Utils\VersionComparison\isLesserOrEqual()
- ArrayHelper::flatten()
- ArrayHelper::getSingle()
- ArrayHelper::getValueOrDefault()
- ArrayHelper::isSingle()
- ArrayHelper::take()
- Banner::loadRandom()
- File::append()
- File::delete()
- File::existsLocally()
- File::lastChanged()
- File::loadLines()
- File::loadLinesAndTrim()
- File::rename()
- File::write()
- PackageManager::testSplitPackageName()
- SettingsCache::get()
- SettingsCache::set()
- StringHelper::isEmpty()
- \_nbsp()
- array\_keep()
- clearAPCCache()
- clearCache()
- db\_affected\_rows()

- `db_connect()`
- `db_error()`
- `db_fetch_all()`
- `db_get_client_info()`
- `db_get_server_info()`
- `db_get_tables()`
- `db_insert_id()`
- `db_last_error()`
- `db_last_insert_id()`
- `db_name_escape()`
- `db_real_escape_string()`
- `db_select_db()`
- `deleteconfig()`
- `end_of_day()`
- `endsWith()`
- `faster_in_array()`
- `find_all_dirs()`
- `find_all_files()`
- `getAllUsers()`
- `getOnlineUsers()`
- `get_carbon()`
- `get_format()`
- `get_gravatar()`
- `get_head()`
- `get_lang_config()`
- `get_mime()`
- `get_referer()`
- `getconfig()`
- `head()`

- `define()`
- `initconfig()`
- `isCli()`
- `isMaintenanceMode()`
- `isModuleInstalled()`
- `is_500()`
- `is_503()`
- `is_admin()`
- `is_blank()`
- `is_debug_mode()`
- `is_end_of_day()`
- `is_false()`
- `is_future()`
- `is_midday()`
- `is_midnight()`
- `is_night()`
- `is_numeric_array()`
- `is_past()`
- `is_present()`
- `is_today()`
- `is_tomorrow()`
- `is_true()`
- `is_yesterday()`
- `is_zero()`
- `logged_in()`
- `midnight()`
- `no_anti_csrf()`
- `no_cache()`
- `nsbp()#`

- `replace_num_entity()`
- `rootDirectory()`
- `schema_select()`
- `set_format()`
- `setconfig()`
- `startsWith()`
- `url_exists()`



# Detaillierte Beschreibung der Neuerungen

## Neue Features

**Codebasis grundlegend überarbeitet**

TODO

**URLs enthalten nun kein Endung mehr**

TODO

**Neuer Robo Task „cron“ hinzugefügt**

TODO

**MobileDetect integriert**

TODO

**CrawlerDetect integriert**

TODO

**Fine Diff ersetzt durch jfcherng/php-diff**

TODO

**Auswahl der Schriftarten erweitert**

TODO

## **Fehlerkorrekturen**

### **Einige UI Fixes**

TODO

### **Fehler nach Dateiupload korrigiert**

TODO

## Entfernte Features

### Google Fonts

Laut einem Gerichtsurteil des Landgericht München vom 18.01.2022 (Az. 3 O 17493/20), ist die direkte Einbindung von Schriftarten von Google Servern abmahnfähig.<sup>1</sup>

Die Möglichkeit, in den Design-Einstellungen Google-Schriftarten auszuwählen wurde deshalb entfernt.

### Meta Keywords

TODO

### Abrufen von Inhalten in anderen Formaten

TODO

### Optionen in den Design-Einstellungen

TODO

---

<sup>1</sup> Quelle: <https://rewis.io/urteile/urteil/lhm-20-01-2022-3-o-1749320/>

## 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 erfolgreichem Abschluss der Installation den Ordner „installer“ vom Server.

## Durchführung des Upgrades

Ein Upgrade auf UliCMS 2022.1 ist ab UliCMS 2020.2 möglich.

Wenn Sie eine ältere UliCMS Version benutzen, befolgen Sie bitte die Anweisungen zum Upgrade auf UliCMS 2020.2, bevor Sie das Upgrade auf 2022.1 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:

[https://extend.ulicms.de/oneclick\\_upgrade.html](https://extend.ulicms.de/oneclick_upgrade.html)

## Upgrade manuell

Folgende Anleitung erklärt, wie Sie manuell ein Upgrade auf UliCMS 2022.1 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 2022.1 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

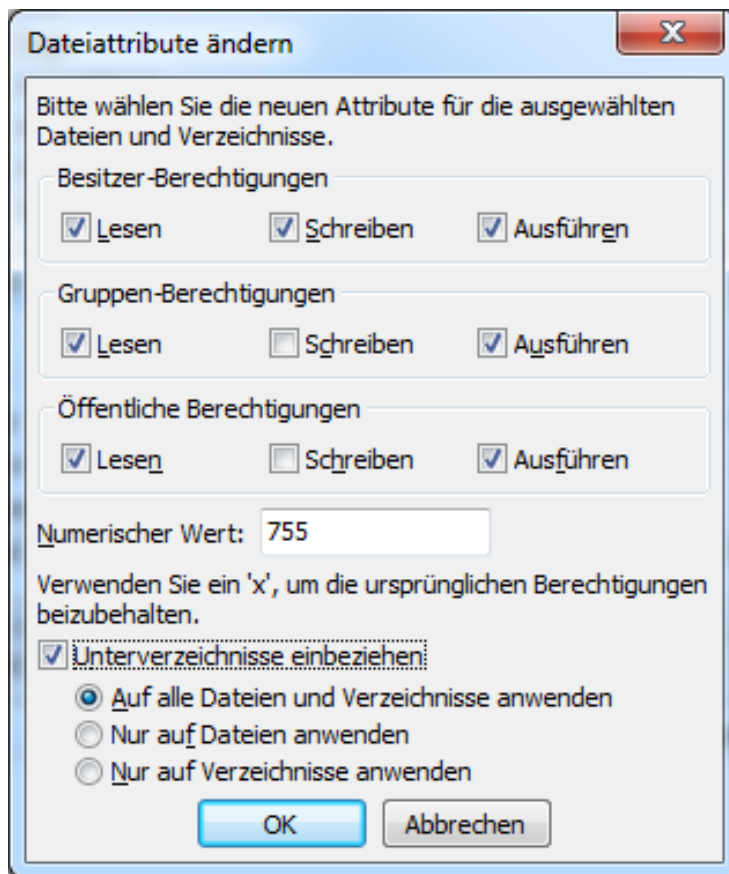


Abbildung 1: Dateiberechtigungen setzen

4. Rufen Sie das Script update.php im Browser auf.  
[http://\[ihre-domain\]/update.php](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 <http://www.ulicms.de/kontakt.html> oder auf Instagram unter <https://www.instagram.com/ulicms/> kontaktieren.

## Abbildungsverzeichnis

### Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1: Dateiberechtigungen setzen.....11