



Neue Features in UliCMS 2023.3



Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|----|
| Über dieses Dokument..... | 1 |
| Zielgruppe..... | 1 |
| Was ist UliCMS?..... | 1 |
| Zusammenfassung der Änderungen..... | 2 |
| Neue Features..... | 2 |
| Entfernte Features..... | 2 |
| Neue API-Methoden..... | 2 |
| API-Änderungen..... | 3 |
| Entfernte API-Methoden..... | 4 |
| Detaillierte Beschreibung der Neuerungen..... | 6 |
| Neue Features..... | 6 |
| Kompatibilität mit PHP 8.1..... | 6 |
| DBMigrator Strict Mode entfernt..... | 6 |
| Entfernte Features..... | 7 |
| Experteneinstellungen..... | 7 |
| Patch Manager..... | 7 |
| Custom Sprachdateien..... | 7 |
| Durchführung der Installation..... | 8 |
| Durchführung des Upgrades..... | 8 |
| Upgrade mit oneclick_upgrade..... | 9 |
| Upgrade manuell..... | 10 |
| Benötigen Sie Hilfe?..... | 12 |
| Abbildungsverzeichnis..... | 12 |

Über dieses Dokument

Dieses Dokument beschreibt die neuen Features in UliCMS 2023.3

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

- Kompatibilität mit PHP 8.1
- DBMigrator Strict Mode entfernt

Entfernte Features

- Experteneinstellungen
- Patch Manager
- Custom Sprachdateien

Neue API-Methoden

- DateTimeHelper::getCurrentTimezone()
- DateTimeHelper::getCurrentLocale()
- DateTimeHelper::timestampToFormattedDateTime()
- get_all_menus()

API-Änderungen

- StringHelper in Namespace App\Helpers verschoben
- ModelRegistry in Namespace App Registries verschoben
- ActionRegistry in Namespace App Registries verschoben
- LoggerRegistry in Namespace App Registries verschoben
- UliCMSVersion in Namespace App\Backend verschoben
- AdminMenu in Namespace App\Backend\Menu verschoben
- MenuItem in Namespace App\Backend\Menu verschoben
- DBMigrator in Namespace App\Database verschoben
- AntispamHelper in Namespace App\Helpers verschoben
- Mailer in Namespace App\Utils verschoben
- SinPackageInstaller in Namespace App\Packages verschoben
- ImagineHelper in Namespace App\Helpers verschoben
- PrivacyCheckbox in Namespace App\Security verschoben
- Helper in Namespace App\Helpers verschoben
- PasswordReset in Namespace App\Models\Users verschoben
- PackageManager in Namespace App\Packages verschoben
- Logger in Namespace App\Utils verschoben
- JsTranslation in Namespace App\Translations verschoben
- Translation in Namespace App\Translations verschoben

Entfernte API-Methoden

- ImagineHelper::getLibraryName()
- StringHelper::isNullOrEmpty()
- StringHelper::isNullOrWhitespace()
- StringHelper::isNotNullOrEmpty()
- StringHelper::isNotNullOrWhitespace()
- StringHelper::realHtmlspecialchars()
- StringHelper::isLowerCase()
- StringHelper::isUpperCase()
- StringHelper::keywordsFromString()
- keywordsFromString()
- real_htmlspecialchars()
- file_extension()
- multi_explode()
- str_replace_nth()
- str_replace_first()
- br2nlr()
- unhtmlspecialchars()
- db_fetch_row()
- db_fetch_field()
- db_fetch_array()
- db_num_fields()
- cleanString()
- ulicms_mail()
- getStatusCodeByNumber()
- getPageIDBySlug()
- getFieldsForCustomType()
- fflush()
- getAllMenus()

- `edit_button()`
- `get_edit_button()`
- `include_jquery()`
- `category()`
- `get_body_classes()`
- `poweredByUliCMS()`
- `Template::getPoweredByUliCMS()`
- `Template::poweredByUliCMS()`
- `headline()`
- `is_frontpage()`
- `User->getGroupId()`
- `User->setGroupId()`
- `User->getGroup()`
- `User->setGroup()`
- `Request::redirect()`
- `Request::javascriptRedirect()`

Detaillierte Beschreibung der Neuerungen

Neue Features

Kompatibilität mit PHP 8.1

Deprecation Warnings und andere Inkompatibilitäten von UliCMS mit PHP 8.1 wurden korrigiert.

DBMigrator Strict Mode entfernt

Der optionale Strict Mode wurde entfernt.

Das Verhalten des DBMigrator entspricht nun immer dem im Strict Mode, was bedeutet, dass beim fehlschlagen eines SQL Statements eine harte Exception geworfen wird.

Entfernte Features

Experteneinstellungen

Die Experteneinstellungen wurden entfernt.

Um die Konfiguration direkt zu bearbeiten bitte entweder PHPMyAdmin verwenden oder die robo settings Befehle.

Patch Manager

Das Patch Manager Feature wurde entfernt.

Von nun an werden Fehler in der Software nur noch mit neuen Releases korrigiert.

Custom Sprachdateien

Die Möglichkeit, zusätzliche Sprachdateien unter ULICMS_ROOT/lang/custom zu hinterlegen wurde entfernt.

Wenn Sie zusätzliche Übersetzungen hinzufügen oder bestehende Übersetzungen überschreiben wollen, erstellen Sie bitte ab nun dafür ein Modul, welches die Sprachdateien enthält.

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 2023.3 ist ab UliCMS 2023.1 möglich.

Wenn Sie eine ältere UliCMS Version benutzen, befolgen Sie bitte die Anweisungen zum Upgrade auf UliCMS 2023.1, bevor Sie das Upgrade auf 2023.3 durchführen.

Wichtiger Hinweis:

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

Upgrade mit oneclick_upgrade

Ein Upgrade auf UliCMS 2023.3 per oneclick_upgrade wird nicht unterstützt

Upgrade manuell

Folgende Anleitung erklärt, wie Sie manuell ein Upgrade auf UliCMS 2023.1 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 2023.1 herunter und entpacken Sie die zip Datei.
2. Deaktivieren Sie alle nicht zur Funktionalität des Systems essentiellen Module.
3. Deinstallieren Sie die folgenden Module, sofern diese installiert sind:
 - MobileDetect
 - CrawlerDetect
 - update_manager
 - update_manager_dashboard
 - oneclick_upgrade
4. Aktivieren Sie den Wartungsmodus.
5. Ersetzen Sie die Datei .htaccess oder vergleichen sie diese, sofern sie diese angepasst haben und führen sie die Anpassungen manuell durch.
6. Löschen Sie folgende Ordner:
 - classes
 - lib
 - node_modules
 - vendor

7. Kopieren Sie den Inhalt des Ordners „dist“ und laden Sie diese auf ihren Webserver hoch. Ersetzen Sie hierbei alle vorhandenen Dateien.
8. Setzen Sie die Berechtigungen von allen hochgeladenen Dateien und Ordnern auf 0755

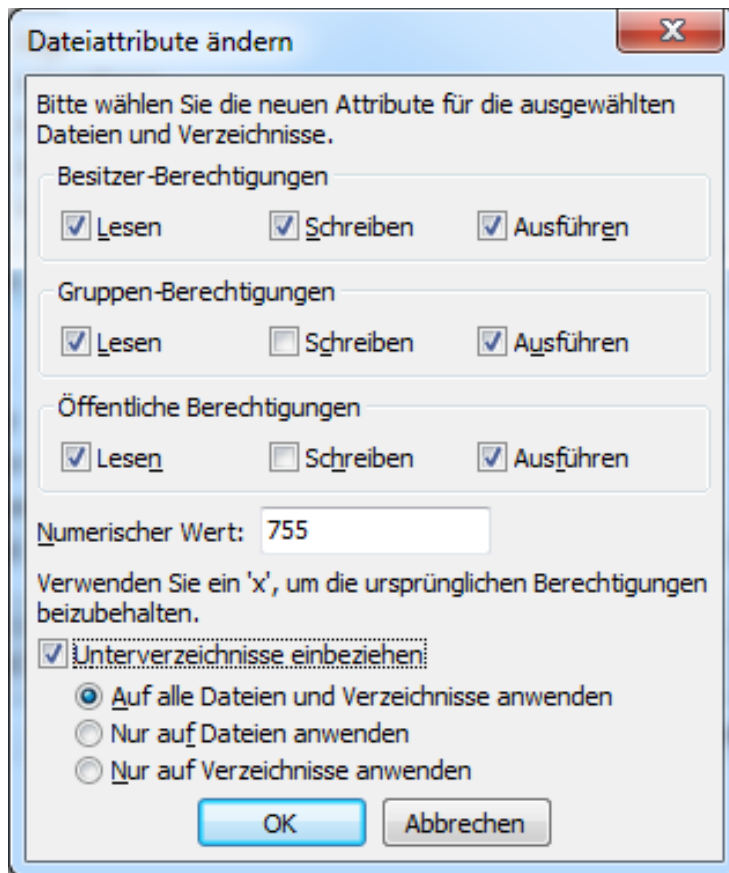


Abbildung 1: Dateiberechtigungen setzen

9. Rufen Sie im Admin-Bereich den Menüpunkt „Update“ auf und führen Sie das Datenbank-Update durch.
10. Deaktivieren Sie den Wartungsmodus.
11. Aktivieren Sie nacheinander die in Schritt 2 deaktivierten Module und führen Sie wo notwendig Upgrades, bzw. Anpassungen durch.

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