



## **Neue Features in UliCMS 9.8.1**

## Inhaltsverzeichnis

Über dieses Dokument.....	3
Zielgruppe.....	3
Übersicht der neuen Features.....	3
Detailbeschreibungen.....	4
Option "Design für Mobilgeräte nicht auf Tablets verwenden" hinzugefügt.....	4
CKEditor aktualisiert.....	4
Parameter \$order zu den Funktionen menu() und get_menu() hinzugefügt.....	4
Automatische Überprüfung auf Aktualisierungen für Pakete.....	5
Prüfung deaktivieren.....	5
API-Funktion initconfig(\$key, \$value) hinzugefügt.....	5
API-Funktion get_files(\$root_dir) hinzugefügt.....	6
Willkommensbotschaft für das Loginformular.....	7
Änderungen der Datenbankstruktur.....	8
Änderungen der API.....	8

# Über dieses Dokument

Dieses Dokument beschreibt die neuen Features in UliCMS 9.8.1.

## Zielgruppe

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

## Übersicht der neuen Features

Diese Version von UliCMS enthält alle Features die in UliCMS 9.8.0 enthalten waren, sowie die folgenden neuen Features.

- Option "Design für Mobilgeräte nicht auf Tablets verwenden" hinzugefügt
- CKEditor auf Version 4.5.5 aktualisiert
- Parameter \$order zu den Funktionen menu() und get\_menu() hinzugefügt
- Die Paketverwaltung überprüft nun die Paketquelle auf Aktualisierungen
- API-Funktion get\_files() hinzugefügt
- API-Funktion initconfig() hinzugefügt
- Es kann nun eine Willkommensbotschaft für das Loginformular festgelegt werden

## Detailbeschreibungen

Im Folgenden eine detaillierte Beschreibung der neuen Features.

### Option "Design für Mobilgeräte nicht auf Tablets verwenden" hinzugefügt

Die Option „Design für Mobilgeräte nicht auf Tablets verwenden“ wurde unter **Einstellungen** > **Design** hinzugefügt.

Diese Option wird in der Datenbank als „no\_mobile\_design\_on\_tablet“ gespeichert.

Wenn ein Datensatz mit diesem Key in der Datenbank existiert, ist die Option aktiviert, falls nicht, dann ist die Option nicht aktiviert.

Wenn diese Option aktiviert ist, behandelt UliCMS Tablets wie z.B. das iPad nicht mehr als mobiles Gerät.

Die Funktion `is_mobile()` gibt bei der Nutzung eines Tablets `false` zurück.

Dies führt außerdem dazu, dass wenn ein „Design für Mobilgeräte“ festgelegt ist, auf einem Tablet stattdessen das normale Frontend-Design für PCs angezeigt wird.

### CKEditor aktualisiert

Die CKEditor Komponente wurde auf Version 4.5.5 aktualisiert.

CKEditor dient zur einfachen Bearbeitung von HTML-Inhalten in UliCMS.

Mehr Informationen zu den Änderungen in dieser Version finden Sie unter [www.ckeditor.com](http://www.ckeditor.com)

Falls es nach der Durchführung des Upgrades auf UliCMS 9.8.1 zu Problemen mit dem Editor kommt, leeren Sie bitte Ihren Browsercache.

### Parameter \$order zu den Funktionen menu() und get\_menu() hinzugefügt

Der optionale Parameter \$order wurde zu den Funktionen `menu()`, sowie `get_menu()` hinzugefügt.

Dieser Parameter ermöglicht, anzugeben, nach welcher Datenbankspalte die Einträge im Menü sortiert werden sollen. Der Standardwert für \$order ist „position“.

Mit folgendem Befehlsaufruf können beispielsweise die Menüeinträge des Menüs „produkte“ aufsteigend nach dem Seitentitel sortiert angezeigt werden.

```
menu('produkte', null, true, 'title desc')
```

## Automatische Überprüfung auf Aktualisierungen für Pakete

Die Paketverwaltung prüft nun, ob in der Paketquelle Aktualisierungen für die installierten Pakete verfügbar sind. Dabei wird die Versionsnummer des Pakets je nach Status in unterschiedlichen Farben angezeigt.

Grün: Paket ist aktuell.

Rot: Paket ist veraltet und muss aktualisiert werden.

Schwarz: Aktualisierungsstatus konnte nicht ermittelt werden

## Prüfung deaktivieren

Sie können die hier beschriebene Prüfung auf Aktualisierungen deaktivieren indem Sie unter **Einstellungen > Expertenmodus** den Schlüssel **disable\_package\_update\_check** mit einem beliebigen Wert anlegen.

Um es anschließend wieder zu deaktivieren löschen Sie diesen Schlüssel einfach.

## API-Funktion initconfig(\$key, \$value) hinzugefügt

Die API-Funktion initconfig() wurde hinzugefügt.

Diese Funktion legt die Konfigurationseinstellung \$key mit dem Wert \$value an.

Hier bei ist zu beachten, dass \$value vorher mit db\_escape() maskiert werden muss, um SQL-Injections zu vermeiden.

Wenn die Konfigurationseinstellung \$key bereits existiert, so wird diese nicht überschrieben. Das ist der einzige Unterschied zwischen initconfig() und setconfig().

## API-Funktion get\_files(\$root\_dir) hinzugefügt

Die API Funktion get\_files wurde hinzugefügt.

Die Funktion hat den Parameter \$root\_dir.

Die Funktion gibt eine Liste aller Dateien in \$root\_dir und den Unterordnern von \$root\_dir als Array zurück. Die Ordner sind nicht in der Rückgabe enthalten..

Die Pfade sind relativ zu \$root\_dir.

Ein Beispielaufruf:

```
<?php
include_once "init.php";
$files = get_files(ULICMS_ROOT."/content/modules");
var_dump($files);
```

Gibt bei einem frisch installierten System folgendes aus:

```
array(32) {
  [0]=>
    string(27) "fortune/cookies/de/computer"
  [1]=>
    string(27) "fortune/cookies/de/gedichte"
  [2]=>
    string(26) "fortune/cookies/de/gesetze"
  [3]=>
    string(30) "fortune/cookies/de/letzteworte"
  [4]=>
    string(21) "fortune/cookies/de/ms"
  [5]=>
    string(25) "fortune/cookies/de/murphy"
  [6]=>
    string(24) "fortune/cookies/de/namen"
  [7]=>
    string(23) "fortune/cookies/de/quiz"
  [8]=>
    string(25) "fortune/cookies/de/regeln"
  [9]=>
    string(38) "fortune/cookies/de/sicherheitshinweise"
  [10]=>
    string(30) "fortune/cookies/de/sprichworte"
  [11]=>
    string(31) "fortune/cookies/de/sprichwortev"
  [12]=>
    string(27) "fortune/cookies/de/sprueche"
  [13]=>
    string(30) "fortune/cookies/de/stilblueten"
  [14]=>
    string(23) "fortune/cookies/de/tips"
  [15]=>
    string(24) "fortune/cookies/de/unfug"
  [16]=>
    string(27) "fortune/cookies/de/vornamen"
  [17]=>
    string(30) "fortune/cookies/de/warmduscher"
  [18]=>
    string(24) "fortune/cookies/de/witze"
  [19]=>
    string(29) "fortune/cookies/de/wusstensie"
```

```

[20]=>
string(25) "fortune/cookies/de/zitate"
[21]=>
string(27) "fortune/cookies/en/fortunes"
[22]=>
string(36) "fortune/fortune_accordion_layout.php"
[23]=>
string(27) "fortune/fortune_lang_de.php"
[24]=>
string(27) "fortune/fortune_lang_en.php"
[25]=>
string(23) "fortune/fortune_lib.php"
[26]=>
string(24) "fortune/fortune_main.php"
[27]=>
string(36) "fortune/fortune_register_actions.php"
[28]=>
string(21) "fortune/metadata.json"
[29]=>
string(24) "fortune/show_fortune.php"
[30]=>
string(25) "pfbc_sample/metadata.json"
[31]=>
string(32) "pfbc_sample/pfbc_sample_main.php"
}

```

## Willkommensbotschaft für das Loginformular

Es kann nun eine Willkommensbotschaft für das Loginformular festgelegt werden, durch das Setzen der Konfigurationseinstellung **login\_welcome\_text** in dem Expertenmodus der Einstellungen.

Das definieren eines Textes ist auch für mehrere Sprachen möglich, in dem man Einstellungen mit dem Sprachcode am Ende anlegt.

Beispielsweise:

login\_welcome\_text\_de

login\_welcome\_text\_en

login\_welcome\_text\_fr

## Änderungen der Datenbankstruktur

In dieser Version wurden keine Änderungen an der Datenbank vorgenommen.

Das update-Skript im Upgrade-Paket dient lediglich dazu, die Liste der `installed_patches` zurückzusetzen.

## Änderungen der API

Es wurden die weiter oben in dieser Dokumentation genannten API-Funktionen hinzugefügt.

Diese Version von UliCMS enthält keine Änderungen, die die Kompatibilität brechen könnten.

Alle Module und Themes die unter UliCMS 9.8.0 funktionieren, werden auch unter UliCMS 9.8.1 funktional sein.