


Markdown2Oxid	
<p>Markdown zur Formatierung von Artikel- / Kategorie-Langbeschreibung und CMS-Seiten</p>	
Preis:	0,00 €
Art. Nr.:	60011
Kategorie:	Administration
OXID Plattform:	GitHub
OXID Versionen:	6.0 - 6.4
Verschlüsselung:	keine
Hersteller:	eComStyle 
Lieferstatus:	Installationsanweisung in Artikelbeschreibung

Markdown zur Formatierung von Artikel-Langbeschreibung und CMS-Seiten

Was ist Markdown eigentlich?

 Markdown ist eine Möglichkeit, Texte mit geringen Aufwand und ohne zusätzlichen Texteditor zu formatieren. Hierzu werden einfache (Satz-) Zeichen verwendet, die vom Author direkt beim Verfassen des Textes ohne Unterbrechung des Schreibflusses mit eingetippt werden.
 Dabei entsteht ein sauber strukturierter "Reintext" ohne überflüssige Zeichen, der bereits im Grundzustand bestens lesbar ist. Markdown konvertiert einen solchen Reintext automatisch für die Ausgabe auf einer Website in das HTML-Format. Für den Webseitenbesucher ist nicht erkennbar, ob der Text mit Markdown oder mit einem WYSIWYG-Editor (zB. TinyMCE oder CK-Editor) formatiert wurde.
 > Diese Artikelbeschreibung wurde übrigens bei der Eingabe ausschließlich mit Markdown formatiert.

Wie wird ein Text mit Markdown formatiert?

 Die Formatierung erfolgt bei Markdown durch einfache Satzzeichen, die der Author i.d.R. bereits nach wenigen Textzeilen problemlos beherrscht. Verglichen mit WYSIWYG-Editoren, ist die Formatierung sehr intuitiv und benötigt weniger Zeichen.
 Als Beispiel ein Vergleich, zunächst formatiert mit "Markdown":

```
### Überschrift
Das ist ein *kursives*, **fettes** ***Beispiel***.
- Punkt A
- Punkt B
```

 und nun formatiert mit dem "TinyMCE-Editor":

```
<h3>Überschrift</h3>
<p>Das ist ein *kursives*, **fettes** ***Beispiel***.</p>
<ul>
<li>-Punkt A</li>
<li>-Punkt B</li>
</ul>
```

 Beide Beispiele ergeben folgendes (identisches) Ergebnis:

```
### Überschrift
Das ist ein kursives, fettes Beispiel.
- Punkt A
- Punkt B
```

 Wie an diesem Beispiel erkennbar, benötigt Markdown nur etwa die Hälfte der Zeichen (73 Zeichen) der Formatierung mit einem WYSIWYG-Editor. Das fertige Ergebnis, das der Webseitenbesucher zu sehen bekommt, ist aber exakt das Gleiche.

 Was leistet Markdown2Oxid?

 Im Bereich der Texteingabe im Adminbereich ist kein Eingreifen des Moduls erforderlich. Sie schreiben Ihre Texte einfach intuitiv in den WYSIWYG-Editoren. Das Modul konvertiert die mit Markdown formatierten Artikel-Langbeschreibungen und CMS-Seiten vor der Ausgabe im Shop-Frontend in das HTML-Format.

Markdown zur Formatierung von Artikel- / Kategorie-Langbeschreibung und CMS-Seiten

Was ist Markdown eigentlich?

Markdown ist eine Möglichkeit, Texte mit geringen Aufwand und ohne zusätzlichen Texteditor zu formatieren. Hierzu werden einfache (Satz-) Zeichen verwendet, die vom Author direkt beim Verfassen des Textes ohne Unterbrechung des Schreibflusses mit eingetippt werden.

Dabei entsteht ein sauber strukturierter "Reintext" ohne überflüssige Zeichen, der bereits im Grundzustand bestens lesbar ist. Markdown konvertiert einen solchen Reintext automatisch für die Ausgabe auf einer Website in das HTML-Format. Für den Webseitenbesucher ist nicht erkennbar, ob der Text mit Markdown oder mit einem WYSIWYG-Editor (zB. TinyMCE oder CK-Editor) formatiert wurde.

Diese Artikelbeschreibung wurde übrigens bei der Eingabe ausschließlich mit Markdown formatiert.

Wie wird ein Text mit Markdown formatiert?

Die Formatierung erfolgt bei Markdown durch einfache Satzzeichen, die der Author i.d.R. bereits nach wenigen Textzeilen problemlos beherrscht. Verglichen mit WYSIWYG-Editoren, ist die Formatierung sehr intuitiv und benötigt weniger Zeichen.

Als Beispiel ein Vergleich, zunächst formatiert mit **Markdown**:

```
### Überschrift
Das ist ein *kursives*, **fettes** ***Beispiel***.
- Punkt A
- Punkt B
```

und nun formatiert mit dem **TinyMCE-Editor**:

Überschrift

Das ist ein *kursives*, **fettes Beispiel**.

- Punkt A
- Punkt B

Beide Beispiele ergeben folgendes (identisches) Ergebnis:

Überschrift

Das ist ein *kursives*, **fettes Beispiel**.

- Punkt A
- Punkt B

Wie an diesem Beispiel erkennbar, benötigt Markdown nur etwa die Hälfte der Zeichen (73 Zeichen) der Formatierung mit einem WYSIWYG-Editor (134 Zeichen).

Das fertige Ergebnis, das der Webseitenbesucher zu sehen bekommt, ist aber exakt das Gleiche.

Was leistet Markdown2Oxid?

Im Bereich der Texteingabe im Adminbereich ist kein Eingreifen des Moduls erforderlich. Sie schreiben Ihre Texte einfach intuitiv inkl. Markdown-Formatierung als reiner, sauberer Text.

Das Modul konvertiert die mit Markdown formatierten Artikel-Langbeschreibungen und CMS-Seiten vor der Ausgabe im Shop-Frontend in das HTML-Format.

Bei jeder einzelnen Artikelbeschreibung und CMS-Seite kann Markdown aktiviert werden.

Sie können es immer verwenden - oder auch nicht. Es können die bereits vorhandenen Texte in der aktuellen Form bestehen bleiben, während neue Texte mit Markdown formatiert werden.

Markdown2Oxid stellt außerdem Shortcodes für zB. Bilder { `img` } und Mediendateien { `media` } zur Verfügung. Diese integrieren automatisch die passenden Pfade zu den jeweiligen Standardverzeichnissen des Shops:

```
![md]({ img }markdown.png)
```



Ergebnis:

Zwar erscheint der Codeschnipsel für das obige Bild zunächst aufwändig, verglichen mit einem `img`-Tag werden auch hier bei der Eingabe Zeichen gespart:



Mit welchen Zeichen wird formatiert?

I.d.R. genügen bereits folgende Zeichen zur sauberen Formatierung eines Textes.

```
# Überschrift H1
## Überschrift H2
### Überschrift H3

*kursiver Text*
**fetter Text**
`Code`
> am Zeilenanfang erzeugt ein Zitat

- oder * oder + = Liste Kreis
1. = Liste nummeriert

2 (oder mehr) Leerzeichen nach einem Satz erzeugen einen Zeilenumbruch (neue Zeile, wie
)
Eine Leerzeile erzeugt einen Absatz (

)
*** oder --- oder *** (je 3 oder mehr) werden zu horizontalen Linien

[Beschriftung](http://example.de/) hier wird das Wort Beschriftung verlinkt
![Alttext](pfad/bild.png) fügt ein Bild ein
```

Smarty Tags nutzen

Kein Problem, Smarty Tags können natürlich im Shop in CMS-Seiten oder in Langbeschreibungen genutzt werden:

```
***[{ $oxcmp_shop->oxshops__oxname->value }]**
Inh. [{ $oxcmp_shop->oxshops__oxfname->value }] [{ $oxcmp_shop->oxshops__oxlname->value }]
[ { $oxcmp_shop->oxshops__oxstreet->value } ]
[ { $oxcmp_shop->oxshops__oxzip->value } ] [ { $oxcmp_shop->oxshops__oxcity->value } ]
[ { $oxcmp_shop->oxshops__oxcountry->value } ]
```

Inh.

Unter <https://ecomstyle.de/blog/markdown2oxid-doku/> ist eine ausführlichere Beschreibung der Syntax zu finden.

Installation

```
composer require ecs/markdown2oxid
```