

Markdown Cheatsheet

Team Bluecode

Markdown ist ein Superset von HTML, das heißt jeder HTML-Tag kann auch in Markdown verwendet werden. Markdown Syntax erleichtert aber lesbare Textdateien zu schreiben (z.B. `Readme` oder `Changelog` Dateien).

Eine Markdown-Datei erstellen:

```
datei.md
```

Header

```
# <h1> Header
## <h2> Header
### <h3> Header
#### <h4> Header
##### <h5> Header
##### <h6> Header
```

Alternativ:

```
<h1> Header
=====

<h2> Header
-----
```

Text styles

```
*kursiver Text*
_ auch kursiver Text_

**fetter Text**
__ auch fetter Text__

***kursiver und fetter Text***
**_ auch kursiver und fetter Text_**
*_ sogar das ist kursiver und fetter Text__*
```

Außerdem in Github Flavoured Markdown:

```
~~durchgestrichener Text~~
```

Escapen von Formattierungszeichen:

```
*Dieser Text wäre kursiv*  
\*Dieser Text wäre aber mit Sternchen\*
```

Paragraphen

Absätze

Paragraphen enden mit einer oder mehreren Leerzeilen.

Das ist ein Paragraph. Hier geht der Paragraph weiter.
Dieser Teil gehört auch noch zum Paragraph.

Hier beginnt ein neuer Paragraph, gleich nach einer Leerzeile.

Das ist der dritte Paragraph.

Alternativ können auch `
` Tags verwendet werden.

```
Erster Paragraph. <br>Zweiter Paragraph.
```

Blockquotes

```
> Dies ist ein Zitat.  
> Hier geht das Zitat weiter.  
  
>> Das ist ein doppelt eingerücktes Zitat.
```

Listen

Unordered Lists

```
* Eintrag 1  
* Eintrag 2  
* Eintrag 3  
  
+ Eintrag 1  
+ Eintrag 2  
+ Eintrag 3  
  
- Eintrag 1
```

- Eintrag 2
- Eintrag 3

Ergeben folgende Form:

- Eintrag 1
- Eintrag 2
- Eintrag 3

Ordered Lists

1. Eintrag 1
2. Eintrag 2
3. Eintrag 3

und

1. Eintrag 1
1. Eintrag 2
1. Eintrag 3

Diese numerieren die Einträge nach ihrer **Reihenfolge**:

1. Eintrag 1
2. Eintrag 2
3. Eintrag 3

Sublisten

1. Eintrag 1
2. Eintrag 2
 - Untereintrag 1
 - Untereintrag 2
3. Eintrag 3

Ergibt folgendes:

1. Eintrag 1
2. Eintrag 2
 - Untereintrag 1
 - Untereintrag 2
3. Eintrag 3

Checkboxes

- [] Erster Task
- [] Zweiter Task
- [x] Fertiger Task

Ergibt HTML-Checkboxes:

- ☐ Erster Task
- ☐ Zweiter Task
- ☒ Fertiger Task

Codeblöcke

Inline Code-Teile:

```
Das ist eine Zeile und hier wird  
eine Variable definiert: `let a = "indeed";`
```

Codeblöcke werden mit Einrückungen erstellt:

```
Das ist normaler Text in einer Zeile.  
  
// Das ist ein Codeblock  
const numbers = [1, 2, 3];  
numbers.forEach(e => console.log(e));  
  
Hier geht der normale Text weiter.
```

Alternativ in Github Flavoured Markdown (mit Syntax-Highlighting!):

```
Das ist normaler Text in einer Zeile.  
```:javascript  
// Das ist ein Codeblock
const numbers = [1, 2, 3];
numbers.forEach(e => console.log(e));
```:  
  
Hier geht der normale Text weiter.
```

Abschnitte

Horizontal rulers: `<hr>` oder auch

```
***  
---  
_ _ _  
*****
```

Links

Normaler Link:

```
[End of the Internet](http://hmpg.net/)
```

Mit Linktitel:

```
[End of the Internet](http://hmpg.net/ "Click here!")
```

Relative Links:

```
[About](/about/)
```

Autolink:

```
<http://hmpg.net/>
```

ist dasselbe wie `http://hmpg.net/`

Bilder

```
![Alternativtext](http://placekitten.com/200/300 "Bildtitel")
```

Tabellen

Links	Mittig	Rechts
:-----	:-----:	-----:
Ersters links	mittiges	Ersters rechts
Zweites links	noch eines	Zweites rechts