

**TE
XT**

**entdecke die Möglichkeiten
trotz Schlicht- und Einfachheit**

KISS **Keep it simple, stupid!**

Unzählige Produktivitäts-Apps und -Websites speichern die Daten in einer eigenen proprietären Datenbank und einem eigenen Dateiformat.

Die Dateien textbasierter Programme können hingegen mit jedem Texteditor geöffnet und editiert werden, der jemals erstellt wurde – unabhängig vom Betriebssystem.

Die Markdown und todo.txt-Formate haben einen einfachen Satz von Regeln, die die Dateien sowohl für Menschen als auch für Maschinen lesbar machen. Sie erfüllen ihren Zweck ohne „Overhead“.

Natürlich nicht immer und überall

Das Plakat für den nächsten Flohmarkt oder den nächsten Band-Auftritt lässt sich so natürlich NICHT entwerfen.

Aber für alles Organisatorische im Alltag – für Todo-Listen, Notizen und Entwürfe – kann es zur Unterstützung Ihres Lang-(und Kurzzeit-) Gedächtnisses wertvollste Dienste leisten.

Nach diesem Vortrag werden Sie...

- etwas mit den Begriffen Markup / Markdown anfangen können
- die Merkmale von XML und HTML kennengelernt haben
- zwei nützliche textbasierte Programme kennengelernt haben, zusammen mit einem schnellen Suchprogramm
- ein bisschen Regex in Aktion gesehen haben

Auszeichnungssprachen

darstellend oder beschreibend

- **HTML** die wohl bekannteste Auszeichnungssprache
Fettdruck-Beispiel: `Rüdiger Zwarg`
- **XML**-Tags zielen nicht auf die Darstellung ab, sondern beschreiben die inhaltliche, logische Bedeutung
Beispiel im Kontext Adressbuch: `<name>Rüdiger Zwarg</name>`

etwas unleserlich...

Förderverein
BürgerNetz München Land
e.V.



Internet lernen, verstehen, live kommunizieren

```
<table cellspacing="0" cellpadding="5" width="850" border="0">
  <tbody>
    <tr>
      <td class="thema" height="99" width="385">
        <div align="right"><font class="thema" face="Arial, Helvetica, sans-serif">F&ouml;rderverein <br>B&uuml;rgerNetz M&uuml;nchen
Land <br>e.V.</font></div>
      </td>
      <td width="80"><a href="https://www.muela.de/"></a></td>
      <td class="ueberschrift" width="385">
        <div align="right">
          <p class="menue" align="left">&nbsp;Internet lernen, verstehen, live kommunizieren</p>
        </div>
      </td>
    </tr>
  </tbody>
</table>
```

6/16

06.11.24

Autor: R.Zwarg

...deswegen Markdown

Blogger John Gruber liebte es, zu schreiben und online zu veröffentlichen. Doch alles mit HTML zu formatieren, nervte ihn. Zusammen mit Aaron Schwartz definierte er 2004 Markdown.

Das Ziel von Markdown ist es, leicht lesbar zu sein – und nach der Konvertierung noch lesbarer.

Die meisten Wikis und Foren unterstützen Markdown.

Es gibt mehrere „Geschmacksrichtungen“

`*Kursiv*`, `**Fett**` und `***Fett kursiv***` bzw.

Kursiv, **Fett** und **Fett kursiv** bzw.

`_Kursiv_`, `__Fett__` und `___Fett kursiv___`

Kursiv, **Fett** und **Fett kursiv**

`# Überschrift in Ebene 1`
`#### Überschrift in Ebene 4`

Überschrift in Ebene 1

Überschrift in Ebene 4

Überschrift in Ebene 1
=====
Überschrift in Ebene 2

Überschrift in Ebene 1

Überschrift in Ebene 2

Tabelle ordentlich

```
| Tables      | Are          | Cool |
| ----- | :-----: | -----: |
| col 3 is   | right-aligned | $1600 |
| col 2 is   | centered     | $12 |
| zebra stripes | are neat    | $1 |
```

There must be at least 3 dashes separating each header cell. The outer pipes (|) are optional, and you don't need to make the raw Markdown line up prettily. You can also use inline Markdown.

```
Markdown | Less | Pretty
--- | --- | ---
*Still* | `renders` | **nicely**
1 | 2 | 3
```

Tables	Are	Cool
col 3 is	right-aligned	\$1600
col 2 is	centered	\$12
zebra stripes	are neat	\$1

There must be at least 3 dashes separating each header cell. The outer pipes (|) are optional, and you don't need to make the raw Markdown line up prettily. You can also use inline Markdown.

Markdown	Less	Pretty
<i>Still</i>	renders	nicely
1	2	3

und nochmal HTML

```
<markdown-accessibility-table><table>
<thead>
<tr>
<th>Tables</th>
<th align="center">Are</th>
<th align="right">Cool</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>col 3 is</td>
<td align="center">right-aligned</td>
<td align="right">$1600</td>
</tr>
<tr>
<td>col 2 is</td>
<td align="center">centered</td>
<td align="right">$12</td>
</tr>
<tr>
<td>zebra stripes</td>
<td align="center">are neat</td>
<td align="right">$1</td>
</tr>
</tbody>
</table></markdown-accessibility-table>
```

`<p dir="auto">`There must be at least 3 dashes separating each header cell.

The outer pipes (|) are optional, and you don't need to make the raw Markdown line up prettily. You can also use inline Markdown.

```
<markdown-accessibility-table><table>
<thead>
<tr>
<th>Markdown</th>
<th>Less</th>
<th>Pretty</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><em>Still</em></td>
<td><code>renders</code></td>
<td><strong>nicely</strong></td>
</tr>
<tr>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
</tr>
</tbody>
</table></markdown-accessibility-table>
```

10/16

06.11.24

Autor: R.Zwarg

Todo.txt

Gina Trapani hat das Konzept 2006 im Liferhacker-Blog mit einem Skript vorgestellt

Die Einträge sehen folgendermaßen aus:

(A) dieses ist ein Beispiel +projekt @kontext due:2024-11-13 t:2024-11-12 rec:1w pm:3

x 2024-11-03 2024-11-01 dieses ist erledigt due:2024-11-14 t:2024-11-10 rec:+1w pri:C

(C) 2024-11-03 dieses ist erledigt >> automatisch generiert due:2024-11-21 t:2024-11-17 rec:+1w

Fragen?

...vor Beginn des Praxisteils **12**

06.11.24

Autor: R.Zwarg

Beginn des Praxisteils

Die Programme

- 1) **Sleek » ToDo-Listen / Kalender**
- 2) **ZIM Desktop-Wiki » Notizen, aber auch ToDo-Listen**
[Typora (letzte kostenfreie Version) zum editieren von Quelltext]
- 3) **DnGrep » Suche in Textdateien**

Tipp

Alle Textdateien in ein Verzeichnis (mit Unterverzeichnissen) packen.

Hintergrund: dnGrep durchsucht kein Verzeichnispool

**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit !**

16/16

06.11.24

Rüdiger Zwarg