MAT-O-WAHL

1. Inhaltsverzeichnis

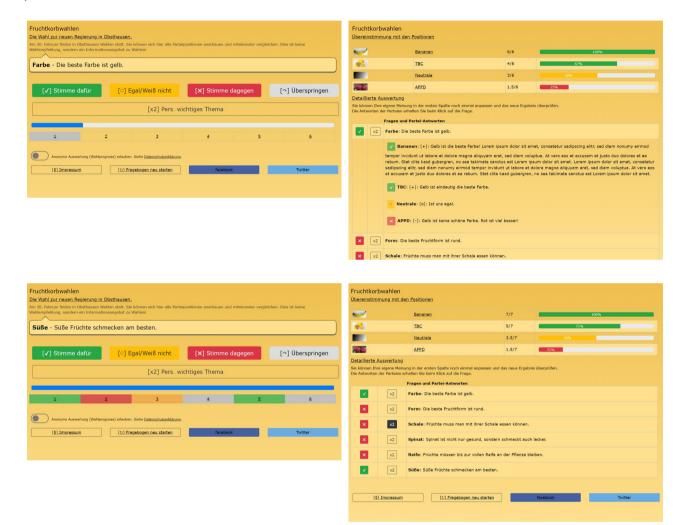
MAT-O-WAHL	1
Ein einfach zu bedienender, freier Wahl-O-Mat Klon	2
Einstellungen	3
Hinweis zu CSV-Dateien	
Ansicht einer kommagetrennten CSV-Datei im Texteditor	3
und in der Tabellenkalkulation (Excel, Calc,)	3
Notation	3
Einstellungen am Beispiel Obsthausen	4
Allgemeine Einstellungen	
Erweiterte Einstellungen	5
Profi-Einstellungen	6
Testen der Einstellungen	6
Design und Aufbau (für Experten)	
FAQ	11
Was kostet der Mat-O-Wahl?	11
Kann ich den Mat-O-Wahl verändern?	11
Der Mat-O-Wahl funktioniert nicht. Was nun?	11
Kann ich die Optik (Farbe, Schriftgröße,) ändern? Wie?	11
Wie kommt die Farbe für die Ergebnisbalken bei der Auswertung zustande?	11
Wie kann ich die Anzahl der kleinen Kästchen unter den Wahlknöpfen ändern?	11
Wie kann ich die Länge des Vorschautextes für die Parteibeschreibung ändern?	11
Wie werden die Punkte berechnet? Warum gibt es halbe Punkte?	12
Wie funktioniert die anonyme Auswertung?	13
Lizenz	14
Homepage und Kontakt	14

Gültig für Version 0.5+

Ein einfach zu bedienender, freier Wahl-O-Mat Klon

Der Mat-O-Wahl ist ein Programm (mehr ein Framework) zum Vergleichen von Parteipositionen mit der eigenen Meinung. Er kann frei kopiert und verändert werden, damit jedermann schnell und einfach selbst Umfragen zu politischen Themen gestalten kann.

Einsatzbereiche können z.B. lokale Wahlen wie Bürgermeisterwahlen, Bürgerschaftswahlen, Stadtratswahlen, Kreisratswahlen, Kommunalwahlen oder Landratswahlen sein. Aber auch Volksabstimmungen und studentische Wahlen wie Fachschaftsratswahlen, Studentenparlamentswahlen (StuPa-Wahl) oder Studentenratswahlen (Stura-Wahl).



Einstellungen

Alle wichtigen Einstellungen werden in einer Textdatei namens "definition.js" im Verzeichnis "/data" gemacht. Diese kann mit einem Texteditor (Notepad, Wordpad, ...) bearbeitet werden.

Hier kann man Kontaktinformationen für das Impressum angeben und erklärende Texte wer und was gewählt wird. Außerdem werden hier die Dateien mit den Parteien und den Fragen definiert.

Hinweis zu CSV-Dateien

Alle Fragen und Parteipositionen sind in einfachen CSV-Dateien abgespeichert. Das sind normale Textdateien, die man sowohl mit einem Texteditor (z.B. Notepad, Wordpad, ...) als auch mit einer Tabellenkalkulation (MS Excel, OO Calc, ...) bearbeiten kann. Die Spalten sind voneinander mit einem einfachen Trennzeichen, z.B. ein Komma oder ein Semikolon, getrennt. Die Namen dieser CSV-Dateien kann man selbst in der "definition.js"-Datei angeben.

Ansicht einer kommagetrennten CSV-Datei im Texteditor ...

Flughafenausbau ,"Der Flughafen soll ausgebaut werden."
Gymnasium, Das Alfred E. Neumann Gymnasium soll geschlossen werden.
Radweg, Der Bau des Radwegs in den Märchenwald ist wichtiger als die Sanierung der Altstadt-Sackgasse.
"Schulden" , Die Stadt soll keine neuen Schulden mehr aufnehmen.

... und in der Tabellenkalkulation (Excel, Calc, ...)

Flughafenausbau	Der Flughafen soll ausgebaut werden.
Gymnasium	Das Alfred E. Neumann Gymnasium soll geschlossen werden.
Radweg	Der Bau des Radwegs in den Märchenwald ist wichtiger als die Sanierung der Altstadt-Sackgasse.
Schulden	Die Stadt soll keine neuen Schulden mehr aufnehmen.

Notation

Alle Texte auf einer Zeile (also alle Werte außer den Zahlen) müssen mit Anführungszeichen (") umschlossen werden.

Texte über mehrere Zeilen (z.B. im Impressum) dürfen mit einem Akzent (`) umschlossen werden. Alle modernen Browser verstehen diese Syntax. Alte Versionen des Internet Explorer haben damit Probleme.

Achten Sie bitte auch darauf, immer die gleiche Reihenfolge einzuhalten. Bei den Dateinamen sollte man keine Leerzeichen und Sonderzeichen wie Umlaute oder ß verwenden und man muss außerdem auf Groß- und Kleinschreibung achten! Eine "datei.txt" ist keine "Datei.txt".

Einstellungen am Beispiel Obsthausen

Einstellungen in der "definition. js"-Datei im Verzeichnis "/data".

Allgemeine Einstellungen

Fragenkatalog

var fileQuestions = "Obsthausen_Fragen.csv";

Die Datei mit den **Fragen an die Parteien**. In diesem Fall gibt es sechs Fragen. Die erste Spalte der CSV-Datei enthält eine Kurzzusammenfassung der Frage, die zweite Spalte enthält die eigentliche Frage.

IntQuestions = 6

Anzahl der Fragen an die Parteien.

Parteien / Kandidaten und Antworten

var fileAnswers = "Obsthausen_Parteien.csv";

Die Datei mit den Antworten der Parteien und Informationen zur Partei / zum Kandidat.

Die Datei hat folgenden Aufbau:1

- 0; Parteiname kurz (z.B. APPD)
- 0; Parteiname lang (z.B. Appelpartei Deutschlands)
- 0; Partei-Beschreibung (optional, z.B. Die Apfelpartei steht seit vielen Jahren für alle Angelegenheiten des Apfels.)
- 0;Partei-Webseite (z.B. https://www.appelpartei.ap)
- 0; Partei-Logo / Bilddatei (z.B. images/appel.png)
- Danach kommen die **Positionen und Antworten** der Parteien, z.B.
 - -1; Wir sind dagegen weil ...
 - ∘ 0;Hier gibt es **keine Meinung** von uns oder **neutral**, weil ...
 - ∘ 1;Wir sind dafür weil ...
- 0;Zum Schluss kommt noch ein Leerzeile ohne Funktion, nur für die Übersicht. Danach geht es mit der nächsten Partei weiter.

var intParties = 4

Anzahl der Parteien / Kandidaten.

intPartyLogosImgWidth, intPartyLogosImgHeight

Einstellung für die Bildgröße (in Pixel) der Partei-Logos / Kandidaten-Logos in der Ergebnisliste.

Die Breite und Höhe kann in Pixel oder Prozent angegeben werden.

¹ In den ersten fünf Zeilen steht in der ersten Spalte eine "0". Diese hat keine Funktion. Es könnte auch eine "1" sein oder "abc". Der einzige Vorteil ist, dass so in einer Tabellenkalkulation die Spalten gleichmäßig breit sind.

Überschriften und Texte

Impressum, Kontakt

var imprintLink = "system/imprint.html"

Impressum - Option A): Standard-Link auf das Impressum. Sie können hier aber auch auf Ihr eigenes Impressum verweisen. z.B.

var imprintLink = "https://www.seite-von-meinem-kleinen-verein.de/impressum.html"

Falls Sie ein eigenes Impressum nutzen, können Sie Option B einfach ignorieren. Außerdem wäre ein Hinweis auf den Mat-o-Wahl günstig, z.B. "Der XXXXX-o-Mat basiert auf dem <u>www.Mat-O-Wahl.de</u> von Mathias Steudtner und ist freie Software unter GPL 3 Lizenz."

imprintGeneral, imprintContact, imprintVATid, imprintDisputeResultion, imprintEditors, imprintProgramming, imprintPictures, imprintPrivacyUrl

Impressum - Option B): Angaben für das Standard-Mat-o-Wahl-Impressum. Die Angaben spiegeln die rechtliche Situation in Deutschland 2020 wider. Der Fokus liegt dabei auf eingetragenen Vereinen (e.V.).

Achtung: Dies ist keine Rechtsberatung. Ein eigenes Impressum ist meistens besser.

Wenn Sie eine Einstellung frei lassen wollen, löschen Sie bitte **nicht** die ganze Zeile, sondern nur den Inhalt. Ein Wert ohne Datenschutzerklärung sieht z.B. so aus: var imprintPrivacyUrl = "";

Erweiterte Einstellungen

```
var separator = ";"
```

Das Trennzeichen mit welchem die CSV-Dateien voneinander getrennt sind. Microsoft Excel speichert zumeist mit Semikolon und OpenOffice Calc mit Komma ab. Alle CSV-Dateien müssen das gleiche Trennzeichen benutzen.

```
var design = "default";
```

Eine StyleSheet-Datei (CSS) mit Formatvorlagen im Ordner /STYLES/

language = "de"

Eine Sprachdatei mit den Texten im Ordner /i18n/

Profi-Einstellungen

var statsRecord = 1;

(optional - für Experten) Bietet die Möglichkeit die Ergebnisse des Nutzers an einen Server zu senden. Dafür muss jedoch eine Datenschutzerklärung vorhanden sein und der Nutzer muss der Übermittlung seiner Daten aktiv zustimmen ("OptIn-Verfahren"). Mögliche Werte sind 1 oder 0, true oder false.

var statsServer = "http://localhost/extras/vote.php";

(optional - für Experten) Die Adresse und der Name des Skripts, welche die Daten empfängt. Es werden zwei Variablen übertragen - mowpersonal und mowparties. "mowpersonal" enthält die persönliche Auswahl des Nutzers in der Form Zustim-

"mowpersonal" enthalt die personliche Auswahl des Nutzers in der Form Zustimmung/Ablehnung/Enthaltung/Übersprungen. Also z.B.: 1,-1,0,99

"mowparties" enthält die Anzahl der Übereinstimmungen mit den Parteien in der definierten Reihenfolge, z.B. 5,1,0,2 (z.B. APPD 5 Punkte, Bananen 1 Punkt, Citronen 0 Punkte, Neutrale 2 Punkte).

Der Aufruf sieht dann so aus: http://localhost/extras/vote.php?mowpersonal=-1,0,1,99&mowparties=5,1,0,2

Testen der Einstellungen

Im Stammverzeichnis befindet sich eine QUICKTEST. HTML-Datei. Diese prüft die wichtigsten Einstellungen und sagt Ihnen, ob es einen schwerwiegenden Fehler in der Konfiguration gibt.

Design und Aufbau (für Experten)

Alle Informationen werden in der INDEX.HTML angezeigt. Dabei werden verschiedene <DIV>-Elemente ein- und wieder ausgeblendet. Die CSS-StyleSheets fürs Designs können selbst angepasst werden. Die Variablen aus der DATA/DEFINITION.JS werden wie folgt dargestellt.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
      [\ldots]
      Bootstrap CSS und JavaScript (DSGVO-lokal oder online)
      <!-- Latest compiled and minified CSS -->
      <!-- Latest compiled and minified JavaScript -->
      [...]
      <!-- Mat-o-Wahl EINSTELLUNGEN (Javascript) -->
      <script type="text/javascript" src="data/definition.js"></script>
      <!-- Mat-o-Wahl JAVASCRIPT und CSS - dynamisch eingebunden auf Basis
DEFINITION.JS -->
      <script type="text/javascript">
document.writeln("<link rel='stylesheet' type='text/css'
href='styles/"+design+".css' />");
      document.writeln("<script type='text/javascript'
src='i18n/i18n_"+language+".js'><"+String.fromCharCode(47)+"script>");
      </script>
      <!-- Mat-o-Wahl CSS -->
      <link rel="stylesheet" type="text/css" href="styles/speechbubble.css">
      <!-- Mat-o-Wahl JAVASCRIPT -->
      <script type="text/javascript" src="system/jquery.csv-</pre>
0.8.9.min.js"></script>
      <script type="text/javascript" src="system/general.js"></script>
      <script type="text/javascript" src="system/output.js"></script>
      <script type="text/javascript"</pre>
src="extras/addon_results_textfilter_by_button.js"></script>
</head>
<body>
<div class="container container-fluid theme-showcase">
      <!-- 1. BESCHREIBUNG / DESCRIPTION -->
            <div class="row">
                  <div class="col">
                         <div id="descriptionAddonTop">
                         </div>
                         <div id="heading1">
                               <h1>definitions.js / heading1</h1>
                         </div>
                         <div id="heading2">
                               <h2>definitions.js / heading2</h2>
                         </div>
```

```
<div id="explanation">
                             definitions.js / explainingText
                       </div>
                       <div id="content" class="bubble">
                             >
                             definitions.js / fileQuestions[row 1] -
fileQuestions[row 2]
                             </div>
                       <div id="descriptionAddonBottom">
                       </div>
                 </div>
           </div>
     <!-- 2. ERGEBNISSE / RESULTS -->
           <div class="row">
                 <div class="col">
                       <div id="resultsAddonTop">
                       </div>
                       <div id="headingResults">
                             <h3>i18n xx.is /
TEXT_RESULTS_MATCHES_GENERAL</h3>
                       </div>
                       <div id="resultsShort">
                                        Balken mit Prozentangabe der
Automatische Auswertung der Parteien
                                        Übereinstimmung
in output.js / fnEvaluationShort()
arPartyLogosImg,
                                        → output.js / fnReEvaluate()
arPartyNamesLong, arPartyInternet,
arPartyNamesShort, arPartyDescription
Automatischer Wechsel der Farben (siehe CSS: "tr:nth-child(even)")
                       </div>
                       <div id="resultsLong">
                             <h3>i18n_xx.js /TEXT_RESULTS_MATCHES_DETAILS</h3>
                             i18n_xx.js /
TEXT RESULTS MATCHES DETAILS INFO
                                i18n_xx.js /
                                TEXT RESULTS MATCHES DETAILS TABLE
Eigene Position Button [x2]
                                arQuestionsShort[row 1] (Schlagwort der
als Button ([+],
                                Frage), arQuestionsLong[row 2] (ausformulierte
[0] , [-] , [/]
                                Frage)
                                arPartyOpinions[] (Position in Form [+], [0] ,
                                [-] , [/])
                                arPartyNamesShort[]
                                arPartyOpinions[] (ausformulierte Begründung
                                der Partei)
[+], [0] , [-] , [x2]
                                [...]
[/]
```

```
[...]
Tabelle wird dynamisch erzeugt in OUTPUT. JS / fnEvaluationLong().
                        </div>
                        <div id="resultsAddonBottom">
                        </div>
                  </div>
            </div>
      <!-- 3. BUTTONS -->
            <div class="row" id="voting">
                  <div class="col">
                        <button type="button" id="votingPro" class="btn btn-</pre>
success btn-lg btn-block">[✔] i18n_xx.js / TEXT_VOTING_PRO</button>
                  </div>
                  <div class="col">
                        <button type="button" id="votingNeutral" class="btn</pre>
btn-warning btn-lg btn-block">[◯] i18n xx.js /
TEXT VOTING NEUTRAL</button>
                  </div>
                  <div class="col">
                        <button type="button" id="votingContra" class="btn btn-</pre>
danger btn-lg btn-block">[✖] i18n_xx.js / TEXT_VOTING_CONTRA</button>
                  </div>
                  <div class="col">
                        <button type="button" id="votingSkip" class="btn btn-</pre>
default btn-lg btn-block">[↷] i18n_xx.js / TEXT_VOTING_SKIP</button>
                  </div>
                  <div class="col">
                        <button type="button" id="votingDouble"</pre>
onclick="fnChangeVotingDouble()" class="btn btn-outline-dark btn-lg btn-
block">[x2] i18n_xx.js / TEXT_VOTING_DOUBLE</button>
                  </div>
            </div>
      <!-- 4. FORTSCHRITTSZÄHLER / PROGRESS COUNTER -->
            <div class="progress" id="progress">
                  <div class="progress-bar" id="progress-bar"</pre>
style="width:output.js / fnShowQuestionNumber()"></div>
            </div>
            <div class="row">
                  <div class="col">
                        <div id="jumpToQuestion" style="display:none;</pre>
width:100%">
                              output.js / fnJumpToQuestionNumber()
                        </div>
                  </div>
            </div>
      <!-- 5. CHECKBOX: STATISTIK j/n / STATISTICS y/n -->
```

```
<div class="row" id="keepStats">
                  <div class="col">
                        <div class="custom-control custom-switch">
                               <input type="checkbox" class="custom-control-</pre>
input" id="keepStatsCheckbox" />
                               <label class="custom-control-label"</pre>
for="keepStatsCheckbox" id="keepStatsQuestion">
                               Statistik erlauben? <br /> Allow statistics?
                               </label>
                        </div>
                  </div>
            </div>
      <!-- 6. IMPRESSUM, NEUSTART, SOCIAL MEDIA / IMPRINT, RESTART, SOCIAL
MEDIA -->
            <div class="row">
                  <div class="col">
                        <a class="btn btn-outline-dark btn-block btn-sm"</pre>
role="button" href="system/imprint.html" target="_blank" id="imprint">
i18n_xx.js / TEXT_IMPRINT
</a>
                  </div>
                  <div class="col" >
                        <a class='btn btn-outline-dark btn-block btn-sm'</pre>
role='button' href='index.html' id="restart">
i18n_xx.js / TEXT_RESTART</a>
                  </div>
                  <div class="col">
                        <a class="btn btn-block btn-sm social-facebook"</pre>
role='button' onclick="..." title="Share on Facebook">
                        facebook</a>
                  </div>
                  <div class="col">
                        <a class="btn btn-block btn-sm social-twitter"</pre>
role='button' onclick="..." title="Share on Twitter">
                        Twitter</a>
                  </div>
            </div>
</div>
      <script type="text/javascript">
            $(document).ready(function() {
                  fnStart();
            });
      </script>
</body>
</html>
```

FAQ

Was kostet der Mat-O-Wahl?

- · Engagement,
- Lust an Demokratie,
- eine gewisse Frusttoleranz beim Sammeln der Fragen und Antworten von den Parteien,
- ein klein wenig technisches Verständnis,
- · etwas Webspace,
- aber kein Geld.

Kann ich den Mat-O-Wahl verändern?

Ja, klar. Siehe auch "Lizenz".

Der Mat-O-Wahl funktioniert nicht. Was nun?

Haben Sie die QUICKTEST.HTML-Datei aufgerufen? Diese prüft Ihre Einstellungen und zeigt Ihnen Lösungsvorschläge. Oft liegt es an Kleinigkeiten, wie einem fehlenden Komma oder der Groß- und Kleinschreibung.

Wenn das alles nicht geht, können wir uns gern mal zusammen setzen.

Kann ich die Optik (Farbe, Schriftgröße, ...) ändern? Wie?

Ja, am einfachsten mit Hilfe der CSS-Datei. Fast alle Anzeigen befinden sich in einem eigenen DIV-Element. So kann man diese gezielt verändern.

Wie kommt die Farbe für die Ergebnisbalken bei der Auswertung zustande?

Das ist in der Funktion fnBarImage() in der SYSTEM/GENERAL. JS definiert. Die Schwellwerte liegen bei 33% (rot), 66% (gelb) und alles darüber wird grün. Es handelt sich dabei um die Bootstrap CSS-Klassen für Buttons.

(In Versionen vor 0.3 waren es 1x1 Pixel große Bilder welche entsprechend skaliert wurden.)

Wie kann ich die Anzahl der kleinen Kästchen unter den Wahlknöpfen ändern?

Diese sind in der Funktion fnJumpToQuestionNumber() in der SYSTEM/OUTPUT. JS definiert. Die entsprechende Variable zum Ändern heißt maxQuestionsPerLine.

(In zukünftigen Versionen soll dies nicht mehr in einer fixen Tabelle dargestellt werden, sondern über die automatische Zuordnung über das Bootstrap-Gridsystem.)

Wie kann ich die Länge des Vorschautextes für die Parteibeschreibung ändern?

Diese sind in der Funktion fnEvaluationShort() in der SYSTEM/OUTPUT. JS definiert. Die entsprechende Variable zum Ändern heißt intPartyDescriptionPreview.

Wie werden die Punkte berechnet? Warum gibt es halbe Punkte?

Die Punkte werden in der Funktion fnEvaluation() in der SYSTEM/GENERAL.JS berechnet. Die Punktevergabe orientiert sich am Wahl-O-Mat² (Version 2019).

Antwort Nutzer	Antwort Partei	Bewertung x1	Bewertung x2
	ja	1	2
ja	nein	0	0
	Egal / neutral	0,5	1
	ja	0,5	1
egal	nein	0,5	1
	Egal / neutral	1	2
nein	ja	0	0
	nein	1	2
	Egal / neutral	0,5	1
übersprungen	ja	0	0
	nein	0	0
	Egal / neutral	0	0

Nutzer ∨ - Partei >	+	0	-
++	2	1	0
+	1	0,5	0
00	1	2	1
0	0,5	1	0,5
-	0	0,5	2
	0	1	1

² Vgl. Rechenmodell 2019: https://www.bpb.de/system/files/dokument_pdf/Rechenmodell%20des%20Wahl-O-Mat%202019.pdf

Wie funktioniert die anonyme Auswertung?

In Ihrer DATA/DEFINITION. JS haben Sie die Variablen var statsRecord = 1 aktiviert und var statsServer definiert. Sie finden ein Beispiel unter EXTRAS/STATISTICS. Außerdem muss eine Datenschutzerklärung existieren. Der Aufruf sieht dann z.B. so aus:

http://localhost/extras/statistics/vote_txt.php?mowpersonal=-1,0,1,99,1,1&mowparties=5,1,0,2

Diese Daten werden im Beispiel in die TEST.TXT geschrieben.

Ich empfehle aber dringend stattdessen lieber die Daten in eine Datenbank zu schreiben, z.B. MySQL / MariaSQL. So vermeidet man potentielle Probleme beim Lese-/Schreibzugriff auf die Datei und spart sich das Ändern der Dateirechte (644?) auf Unix-/Linux-Systemen.

Falls Sie doch die Datei-Variante benutzen erhalten Sie folgende Datei:

```
127.0.0.1 1254322473 1,1,-1,-1,-1,1 2,5,5,0

192.168.0.1 1254324009 1,1,1,1,1 4,2,2,0

10.0.0.1 1254324161 1,1,1,1,99,99 2,1,2,0

255.255.255.255 1254324488 -1,-1,-1,-1,-1 1,4,4,0
```

Dies lässt sich in einer Tabellenkalkulation am Leerzeichen auftrennen.

IP-Adresse	Unix-Zeitstempel	mowpersonal mowparties	
127.0.0.1	1254322473	1,1,-1,-1,-1,1	2,5,5,0
192.168.0.1	1254324009	1,1,1,1,1	4,2,2,0
10.0.0.1	1254324161	1,1,1,1,99,99	2,1,2,0
255.255.255.255	1254324488	-1, -1, -1, -1, -1	1,4,4,0

Schließlich kann man die einzelnen Spalten (z.B. mowpersonal und mowpersonal) wieder am **Komma** auftrennen.

Frage 1: Farbe	Frage 2: Form	Frage 3: Schale	Frage 4: Spinat	Frage 5: Reife	Frage 6: Süße
1	1	-1	-1	-1	1
1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	99	99
-1	-1	-1	-1	-1	-1

Für einen schnellen Überblick gibt es auch die RESULTS.HTML.

Lizenz

Das **Programm** ist unter der GPL³ – <u>GNU General Public License Version 3</u> lizenziert. Das bedeutet:

- Quellcode, Lizenz und größere Änderungen müssen kenntlich gemacht werden.
- Änderungen, Weitergabe, sowie kommerzielle und private Nutzung erlaubt.
- · Keine Garantie für Softwareschäden.

Dieses **Dokument** ist unter der Creative Commons <u>CC BY SA 3.0</u>4 lizenziert. Das bedeutet:

- Sie dürfen:
 - Teilen das Material in jedwedem Format oder Medium vervielfältigen und weiterverbreiten
 - Bearbeiten das Material remixen, verändern und darauf aufbauen und zwar für beliebige Zwecke, sogar kommerziell. [...]
- Unter folgenden Bedingungen:
 - Namensnennung
 - Weitergabe unter gleichen Bedingungen
- Keine weiteren Einschränkungen Sie dürfen keine zusätzlichen Klauseln oder technische Verfahren einsetzen, die anderen rechtlich irgendetwas untersagen, was die Lizenz erlaubt.

Homepage und Kontakt

www.mat-o-wahl.de www.medienvilla.de

mathias . steudtner (a) gmx .net

Wenn Sie den Mat-O-Wahl einsetzen, würde ich mich über eine kurze Mitteilung von Ihnen freuen.

³ http://choosealicense.com/licenses/gpl-v3/

⁴ https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/de/