

**Vladimir Simovic**  
**Thordis Bonfranchi-Simovic**

# **WordPress**

**Das Praxisbuch**

**4., überarbeitete und erweiterte Auflage**



**mitp**

### **Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek**

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

Bei der Herstellung des Werkes haben wir uns zukunftsbewusst für umweltverträgliche und wiederverwertbare Materialien entschieden.

Der Inhalt ist auf elementar chlorfreiem Papier gedruckt.

ISBN 978-3-8266-9097-6  
4. Auflage 2010

E-Mail: [kundenbetreuung@hjr-verlag.de](mailto:kundenbetreuung@hjr-verlag.de)

Telefon: +49 89/2183-7928  
Telefax: +49 89/2183-7620

[www.mitp.de](http://www.mitp.de)

© 2010 mitp, eine Marke der Verlagsgruppe Hüthig Jehle Rehm GmbH  
Heidelberg, München, Landsberg, Frechen, Hamburg

Dieses Werk, einschließlich aller seiner Teile, ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Dies gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Lektorat: Steffen Dralle  
Sprachkorrektur: Petra Heubach-Erdmann  
Satz: III-satz, Husby, [www.drei-satz.de](http://www.drei-satz.de)  
Druck: Fuldaer Verlagsanstalt, Fulda

# Inhalt

|                  |    |
|------------------|----|
| VORWORT .....    | 11 |
| EINLEITUNG ..... | 13 |

---

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| <b>Die Grundlagen .....</b> | <b>19</b> |
|-----------------------------|-----------|

## Teil I

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| <b>Kapitel 1 DER EINSTIEG .....</b> | <b>21</b> |
|-------------------------------------|-----------|

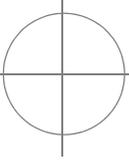
|   |    |
|---|----|
| 1.1 Was sind Weblogs? .....             | 22 |
| 1.2 Wofür sind Weblogs gut? .....       | 23 |
| 1.3 Woran erkenne ich ein Weblog? ..... | 27 |

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Kapitel 2 EINSTIEG IN WORDPRESS .....</b> | <b>37</b> |
|--|-----------|

|  |    |
|--|----|
| 2.1 Warum WordPress? .....                       | 38 |
| 2.2 Was sind Themes und Plugins? .....           | 40 |
| 2.3 Welche Umgebung benötigt WordPress? .....    | 40 |
| 2.4 Welche Version soll ich nun einsetzen? ..... | 41 |
| 2.5 Wofür kann man WordPress einsetzen? .....    | 41 |
| 2.6 Welche Kenntnisse benötige ich? .....        | 42 |
| 2.7 Wie installiere ich WordPress? .....         | 42 |

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Kapitel 3 DAS ADMIN-MENÜ VON WORDPRESS ...</b> | <b>53</b> |
|---|-----------|

|   |    |
|---|----|
| 3.1 Die Startseite – Dashboard .....    | 54 |
| 3.2 Der Hauptbereich »Artikel« .....    | 58 |
| 3.3 Der Hauptbereich »Mediathek« .....  | 68 |
| 3.4 Der Hauptbereich »Links« .....      | 69 |
| 3.5 Der Hauptbereich »Seiten« .....     | 73 |
| 3.6 Der Hauptbereich »Kommentare« ..... | 74 |
| 3.7 Der Hauptbereich »Design« .....     | 75 |
| 3.8 Der Hauptbereich »Plugins« .....    | 81 |
| 3.9 Der Hauptbereich »Benutzer« .....   | 83 |



|      |   |     |
|------|---|-----|
| 3.10 | Der Hauptbereich »Werkzeuge«                                  | 86  |
| 3.11 | Der Hauptbereich »Einstellungen«                              | 88  |
| 3.12 | Wie konfiguriere ich WordPress?                               | 99  |
| 3.13 | Alle WordPress-Einstellungen auf einen Blick<br>(options.php) | 110 |
| 3.14 | Puh ... fertig!   | 111 |

## **Kapitel 4 DIE ERSTEN SCHRITTE ALS BLOGGER ... 113**

|     |                             |     |
|-----|-----------------------------|-----|
| 4.1 | Einen Artikel verfassen     | 114 |
| 4.2 | Eine Seite (Page) erstellen | 138 |
| 4.3 | Dateien einbinden           | 142 |
| 4.4 | Dateien hochladen           | 150 |
| 4.5 | Podcasting mit WordPress    | 161 |

## **Kapitel 5 ANPASSUNGEN AM WEBLOG VORNEHMEN ... 163**

|     |  |     |
|-----|--|-----|
| 5.1 | Plugins                                | 164 |
| 5.2 | Permalinks und deutsche Sonderzeichen  | 169 |
| 5.3 | Kampf dem Spam                         | 171 |
| 5.4 | Neue Kategorien erstellen              | 178 |
| 5.5 | Das Standard-Theme Twenty Ten anpassen | 180 |
| 5.6 | Ein neues Theme installieren           | 184 |
| 5.7 | Widgets einsetzen                      | 188 |
| 5.8 | Benutzerverwaltung (Rechtmanagement)   | 193 |
| 5.9 | Worauf sollte man als Blogger achten?  | 194 |

---

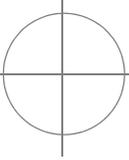
## **Teil II**

### **Themes: Das Template-System von WordPress ... 199**

## **Kapitel 6 EINSTIEG IN WORDPRESS-THEMES ... 201**

|     |   |     |
|-----|---|-----|
| 6.1 | Form folgt Funktion                             | 202 |
| 6.2 | Was sind Themes und wie sind sie aufgebaut? ... | 202 |

|                  |  |            |
|------------------|--|------------|
| 6.3              | Welche Template-Dateien gibt es? .....                   | 203        |
| 6.4              | Include-Tags .....                                       | 206        |
| 6.5              | Was sind Template-Tags? .....                            | 207        |
| 6.6              | Template-Hooks .....                                     | 208        |
| 6.7              | Conditional Tags .....                                   | 208        |
| 6.8              | Der Loop – Das Herzstück eines<br>WordPress-Themes ..... | 210        |
| 6.9              | Seiten-Templates .....                                   | 212        |
| 6.10             | Ein kleiner Hinweis .....                                | 212        |
| <b>Kapitel 7</b> | <b>DAS CLASSIC-THEME .....</b>                           | <b>215</b> |
| 7.1              | Der Kopfbereich (header.php) .....                       | 216        |
| 7.2              | Die Sidebar (sidebar.php) .....                          | 225        |
| 7.3              | Die Hauptdatei (index.php) .....                         | 234        |
| 7.4              | Der Fußbereich (footer.php) .....                        | 241        |
| 7.5              | Der Kommentarbereich (comments.php) .....                | 242        |
| 7.6              | Die Funktionsdatei (functions.php) .....                 | 252        |
| 7.7              | Das Stylesheet (style.css) .....                         | 254        |
| <b>Kapitel 8</b> | <b>DAS DEFAULT-THEME .....</b>                           | <b>257</b> |
| 8.1              | Der Kopfbereich (header.php) .....                       | 258        |
| 8.2              | Die Sidebar (sidebar.php) .....                          | 261        |
| 8.3              | Die Hauptdatei (index.php) .....                         | 266        |
| 8.4              | Die Archiv-Übersicht (archive.php) .....                 | 268        |
| 8.5              | Die Ausgabe des Suchergebnisses<br>(search.php) .....    | 271        |
| 8.6              | Die Einzelansicht (single.php) .....                     | 273        |
| 8.7              | Die Seiten (page.php) .....                              | 276        |
| 8.8              | Die Archiv-Seite (archives.php) .....                    | 277        |
| 8.9              | Die Blogroll-Seite (links.php) .....                     | 279        |
| 8.10             | Die Fehlerseite (404.php) .....                          | 280        |
| 8.11             | Der Kommentarbereich (comments.php) .....                | 280        |
| 8.12             | Der Fußbereich (footer.php) .....                        | 285        |
| 8.13             | Die functions.php .....                                  | 286        |



|                   |  |     |
|-------------------|--|-----|
| <b>Kapitel 9</b>  | <b>PRAKTISCHES BEISPIEL AN MEINEM WEBLOG</b> ..... | 289 |
| 9.1               | Planung und Überlegung .....                       | 290 |
| 9.2               | Der Kopfbereich (header.php) .....                 | 291 |
| 9.3               | Die Sidebar (sidebar.php) .....                    | 299 |
| 9.4               | Die Hauptdatei (index.php) .....                   | 304 |
| 9.5               | Die Kategorieübersicht (category.php) .....        | 306 |
| 9.6               | Die Einzelansicht (single.php) .....               | 308 |
| 9.7               | Das Seiten-Template (page.php) .....               | 311 |
| 9.8               | Die Archiv-Unterseite (archiv.php) .....           | 311 |
| 9.9               | Der Kommentarbereich (comments.php) .....          | 314 |
| 9.10              | Die Ausgabe der Suchergebnisse (search.php) ...    | 320 |
| 9.11              | Der Fußbereich (footer.php) .....                  | 322 |
| 9.12              | Die 404er-Fehlerseite .....                        | 323 |
| 9.13              | Die functions.php .....                            | 325 |
| 9.14              | Weitere Planung .....                              | 325 |
| <br>              |  |     |
| <b>Kapitel 10</b> | <b>DAS TWENTY TEN THEME</b> .....                  | 327 |
| 10.1              | Widget-Bereiche .....                              | 328 |
| 10.2              | Child Themes .....                                 | 330 |
| 10.3              | Artikelbilder .....                                | 333 |
| 10.4              | Individuelle Menüs .....                           | 334 |
| 10.5              | Eigene Hintergründe einbinden .....                | 334 |

---

## Teil III

|  |     |
|--|-----|
| <b>WordPress als »klassisches« CMS</b> ..... | 337 |
|--|-----|

|                   |   |     |
|-------------------|---|-----|
| <b>Kapitel 11</b> | <b>WORDPRESS ALS CMS: BEISPIEL 1</b> .....        | 339 |
| 11.1              | Der Kopfbereich: header.php .....                 | 341 |
| 11.2              | Die index.php und die page.php .....              | 344 |
| 11.3              | Die verschiedenen Seiten-Templates .....          | 345 |
| 11.4              | Der Fußbereich .....                              | 353 |
| 11.5              | Die »404.php« .....                               | 354 |
| 11.6              | Die »functions.php« .....                         | 355 |
| 11.7              | Alternative Möglichkeiten für die Navigation .... | 356 |

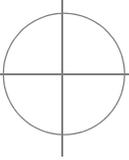
|                   |                                      |     |
|-------------------|--------------------------------------|-----|
| <b>Kapitel 12</b> | <b>WORDPRESS ALS CMS: BEISPIEL 2</b> | 357 |
| 12.1              | Der Kopfbereich (header.php)         | 359 |
| 12.2              | Die Hauptdatei (index.php)           | 362 |
| 12.3              | Das Seiten-Template (page.php)       | 362 |
| 12.4              | Der Fußbereich (footer.php)          | 364 |
| 12.5              | Das Intro (intro.php)                | 365 |
| 12.6              | Eingesetzte Plugins                  | 368 |
| 12.7              | Ein paar abschließende Worte         | 368 |

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| <b>Pimp my WordPress</b> | 371 |
|--------------------------|-----|

|                   |   |     |
|-------------------|---|-----|
| <b>Kapitel 13</b> | <b>TIPPS &amp; TRICKS</b>   | 373 |
| 13.1              | Backup von WordPress  | 374 |
| 13.2              | Umzug mit WordPress   | 376 |
| 13.3              | WordPress automatisch updaten                                       | 378 |
| 13.4              | WordPress manuell updaten   | 380 |
| 13.5              | WordPress sicherer machen   | 382 |
| 13.6              | Der Quickie für zwischendurch oder wenn's<br>mal schnell gehen soll | 386 |
| 13.7              | Suchmaschinenoptimierung (SEO)<br>einer WordPress-Installation      | 390 |
| 13.8              | Autosave und Artikel-Versionierung anpassen                         | 402 |
| 13.9              | Papierkorb-Funktion anpassen  | 404 |
| 13.10             | Artikelbild   | 405 |
| 13.11             | Die Startseite ansprechen   | 405 |
| 13.12             | Die Performance einer WordPress-Website<br>verbessern               | 407 |

|                   |   |     |
|-------------------|---|-----|
| <b>Kapitel 14</b> | <b>DIENSTE</b>                          | 413 |
| 14.1              | Blog-Monitoring                         | 414 |
| 14.2              | FeedBurner: Hilfe, mein Feed brennt!    | 419 |
| 14.3              | Twitter: Zwitschern, bis der Arzt kommt | 421 |
| 14.4              | Weitere interessante Dienste            | 423 |

## Teil IV



|                   |   |     |
|-------------------|---|-----|
| <b>Kapitel 15</b> | <b>PLUGINS</b>  | 429 |
| 15.1              | WordPress-Plugins und Sicherheit                                    | 430 |
| 15.2              | WordPress.com Stats: das Statistik-Plugin                           | 431 |
| 15.3              | Search Meter: Wonach suchen die Besucher in meinem Weblog           | 432 |
| 15.4              | Simple Tags: Die Tagging-Funktion aufbohren und komfortabler machen | 433 |
| 15.5              | Googles XML-Sitemap   | 435 |
| 15.6              | Live Comment Preview: Die Echtzeit-Vorschau im Kommentarbereich     | 436 |
| 15.7              | Get Recent Comments: Die letzten Kommentare anzeigen                | 437 |
| 15.8              | Subscribe to Comments: Kommentare via E-Mail verfolgen              | 439 |
| 15.9              | Comment Quicktags: Schreibhilfe für Kommentatoren                   | 440 |
| 15.10             | GeneralStats: Eine kleine statistische Zusammenfassung              | 441 |
| 15.11             | WP-AddQuicktag  | 441 |
| 15.12             | My Page Order   | 442 |
| 15.13             | Flexi Pages Widget: Unterseiten verbergen oder auflisten            | 443 |
| 15.14             | Contact Form 7: Kontaktformular für WordPress                       | 446 |
| 15.15             | Quickies: Weitere nützliche Plugins in Kurzform                     | 448 |

---

## Teil V

|                     |     |
|---------------------|-----|
| <b>Die Referenz</b> | 451 |
|---------------------|-----|

|                   |   |     |
|-------------------|---|-----|
| <b>Kapitel 16</b> | <b>TEMPLATE-TAGS KOMPAKT</b>                | 453 |
| 16.1              | Rund um die Autoren                         | 454 |
| 16.2              | Rund um die Kategorien                      | 456 |
| 16.3              | Template-Tags rund um die Kommentarfunktion | 462 |
| 16.4              | Template-Tags rund um Datum und Zeit        | 465 |

|          |   |     |
|----------|---|-----|
| 16.5     | Informationen über die WordPress-Installation ..... | 467 |
| 16.6     | Allgemeine Template-Tags .....                      | 468 |
| 16.7     | Ein-/Ausloggen .....                                | 472 |
| 16.8     | »Bearbeiten«-Links .....                            | 473 |
| 16.9     | Template-Tags rund um die Blogroll-Funktion ....    | 473 |
| 16.10    | Template-Tags rund um die Permalinks .....          | 475 |
| 16.11    | Beitragsbezogene Template-Tags .....                | 475 |
| 16.12    | Template-Tags zu der Tagging-Funktion .....         | 479 |
| 16.13    | Template-Tags zu der Trackback-Funktion .....       | 481 |
|          |   |     |
| <b>A</b> | <b>DER ANHANG</b> .....                             | 483 |
| A.1      | Parameter-Werte für Datum und Zeit .....            | 484 |
| A.2      | Conditional Tags .....                              | 485 |
| A.3      | Die Linkliste .....                                 | 487 |
|          |   |     |
| <b>B</b> | <b>AUSBLICK</b> .....                               | 489 |
|          |   |     |
|          | <b>INDEX</b> .....                                  | 491 |