

Stručný obsah

Úvodem	15
Instalace WordPressu	17
Nastavení webu	33
Správa webu	45
Vzdálené publikování	69
Komentáře	85
Uživatelé	107
Sociální síť (BuddyPress)	127
Události	141
Interakce mezi uživateli	157
Administrace	177
Widgety	189
Media	203
Reklama a SEO optimalizace	237
Firemní stránky a e-shop	257
Šablony a překlad	281
Časté chyby	295
Rejstřík	301

Obsah

Úvodem	15
Komu je kniha určena	15
Doprovodné CD	16
Zpětná vazba od čtenářů	16
Errata	16
Instalace WordPress	17
1 Jaký webhosting pro WordPress zvolit	17
2 Jak zjistit informace o hostingu pomocí PHP souboru	17
3 Kde získat českou a slovenskou verzi WordPressu	18
4 Jak rozbalit soubor .tar.gz	18
5 Jak nahrát soubory na webhosting	18
6 Jak nahrát WordPress přes program FileZilla	19
7 Jak nahrát WordPress přes program Total Commander	20
8 Jak vytvořit MySQL databázi	21
9 Jak smazat MySQL databázi	22
10 Jak nainstalovat WordPress	22
11 Jak vytvořit soubor wp-config.php	23
12 Jaký je rozdíl mezi WordPressem a WordPressem MU	24
13 Kdy aktualizovat WordPress	25
14 Jak zjistit zda nové požadavky na WordPress stále splňujete	25
15 Jak aktualizovat WordPress	26
16 Automatická aktualizace WordPressu	26
17 Manuální aktualizace WordPressu	27
18 Aktivace pluginů po aktualizaci	28
19 Jak zálohovat databázi WordPressu	28
20 Jak obnovit zálohu databáze MySQL	30
21 Jak změnit přístupová práva k souborům a složkám v programu Total Commander	30
22 Jak změnit přístupová práva k souborům a složkám v programu FileZilla	30
23 Kam nahrávat pluginy a jak je aktivovat	31
24 Kam nahrávat šablony a jak je aktivovat	31
Nastavení webu	33
25 Jak změnit název webu	33

26	Jak nastavit zobrazení WordPressu na jiné doměně, než je nainstalován	33
27	Jak si vytvořit vlastní formát data	34
28	Jak si vytvořit vlastní formát času	34
29	Proč používat trvalé odkazy	35
30	Jak nastavit trvalé odkazy	35
31	Vhodné struktury trvalých odkazů	37
32	Jak změnit název kategorií a štítků v URL adrese	37
33	Jak nastavit správné zobrazení dlouhé URL adresy	38
34	Jak nastavit úvodní stránku	38
35	Jak si upravit Nástěnku	39
36	Jak nastavit viditelnost pro vyhledávače	40
37	Jak odstranit administrační lištu	40
38	Jak zrychlit web	40
39	Jak identifikovat bezpečnostní problémy vašeho webu	40
40	Jak zabezpečit obsah před kopírováním	41
41	Jak vytvořit iPhone a iPad verzi vašeho webu (WPTouch)	41
42	Jak vytvořit mobilní verzi vašeho webu (WPtap Mobile Detector)	42
43	Jak na peněžní dary od uživatelů	43
	Správa webu	45
44	Jaký je rozdíl mezi příspěvkem a stránkou	45
45	Jak používat rubriky	45
46	Jak používat štítky	45
47	Jak vytvořit podstránky	46
48	Jak upravit pořadí stránek v menu	46
49	Jak vytvořit náhledový obrázek	47
50	Jak nastavit slide (Featured post)	48
51	Jak zvýraznit příspěvek	49
52	Jak publikovat stránky/příspěvky – zpětně nebo dopředu?	50
53	Zaheslování stránek	50
54	Zaheslování příspěvků	51
55	Co je to soukromý příspěvek/stránka	52
56	Formáty příspěvků ve WordPress	52
57	Jak používat nové formáty příspěvků	54
58	Jak nastavit výchozí styl formátů příspěvků	55
59	Jak nastavit výchozí rubriku pro příspěvky a odkazy	55
60	Jak na hodnocení příspěvků	56
61	Sdílení obsahu na sociálních sítích	56

62	Sdílení obsahu s pluginem SexyBookmarks	57
63	Sdílení obsahu s pluginem Really simple Facebook Twitter share buttons	59
64	Sdílení obsahu s pluginem Trackable Social Share Icons	60
65	Sdílení obsahu s pluginem Share-Widget	61
66	Sdílení obsahu s pluginem Share and Follow	61
67	Sdílení obsahu s pluginem WordPress Google +1 Button	63
68	Jak na automatické publikování příspěvků na sociální síť	64
69	Jak na opravení více mezer mezi slovy	65
70	Jak na přehledný kalendář příspěvků	66
71	Jak vytvářet tabulky	66
72	Jak vložit informace o autorovi pod příspěvek	67
	Vzdálené publikování	69
73	Možnosti vzdálené publikace	69
74	Rychlé publikování internetových článků na váš blog	69
75	Rychlé publikování textů internetových článků na váš blog	70
76	Proč (ne)publikovat příspěvky přes e-mail	70
77	Nastavení publikování příspěvků přes e-mail	71
78	Jak zobrazit na blogu příspěvky z e-mailu	72
79	Manuální aktivace e-mailových příspěvků přes prohlížeč	72
80	Automatická aktivace přes prohlížeč při publikování přes e-mail	72
81	Aktivace publikování přes e-mail pomocí functions.php	73
82	Aktivace e-mailových příspěvků prostřednictvím úloh cron	73
83	Vzdálené publikování pomocí různých programů	74
84	WordPress pro iPhone/iPod Touch/iPad	75
85	WordPress pro Android	76
86	Aplikace WordPress pro další mobilní platformy	77
88	Připojení blogu do Windows Live Writer 11	78
88	Jak pracovat s aplikací Windows Live Writer 11	78
89	Publikování příspěvků přes Word 2010	80
90	Publikování příspěvků pomocí internetového prohlížeče	81
91	Publikování příspěvků pomocí JustWriteBlog (prohlížeč Chrome)	81
92	Publikování příspěvků pomocí Scribefire (Firefox)	82
93	Publikování příspěvků pomocí WriteToMyBlog	83
	Komentáře	85
94	Jak povolit komentáře ke všem příspěvkům a stránkám	85
95	Výběrové (ne)povolání komentářů u již vytvořených příspěvků/stránek	85
96	Výběrové (ne)povolání komentářů při vytváření příspěvku/stránky	85

97	Jak na rychlé povolování/zakazování příspěvků	86
98	Jak zakázat komentáře u starších příspěvků	86
99	Jak řadit komentáře	87
100	Kdo může přidat komentář?	87
101	Proč (ne)schvalovat komentáře	87
102	Jak nastavit schvalování komentářů	88
103	Jak automaticky posílat nevhodné komentáře do spamu	88
104	Jak nastavit počet úrovní ve vláknu komentáře	89
105	Notifikace nových komentářů prostřednictvím e-mailu	89
106	Notifikace nových komentářů vždy autoru příspěvku	90
107	Notifikace nových komentářů na e-mail vybraným uživatelům (moderátorům)	90
108	Notifikace nových komentářů ve spodní liště ve Windows	91
109	Hodnocení komentářů uživateli	92
110	Jak nastavit omezený počet znaků pro komentář	93
111	Jak na jednoduchou citaci komentářů	94
112	Náhled před odesláním komentáře	94
113	Okamžitý náhled při psaní komentářů	96
114	Jak zjistit počet komentářů jednotlivých uživatelů	96
115	Tlačítko upravit komentář a další (i pro neregistrované uživatele)	97
116	Jak na ohlašování nevhodných komentářů	99
117	Jak na Facebook komentáře	100
118	Systémy pro správu komentářů	101
119	Systém správy komentářů IntenseDebate	101
120	Systém správy komentářů Disqus Comment System	103
121	Jak se bránit spamu v komentářích pomocí pluginů	104
122	Jak aktivovat plugin Akismet	104
123	Jak zajistit další ochranu proti spamu	105
	Uživatelé	107
124	Role a oprávnění uživatelů	107
125	Jak povolit registrace uživatelům	107
126	Jak nastavit výchozí roli pro nově registrované uživatele	107
127	Co je to avatar	108
128	Jak nastavit obecný výchozí avatar uživatelů	108
129	Jak vypnout zobrazování avatarů	109
130	Jak nahrát vlastní avatar	109
131	Úprava pravomocí rolí pomocí pluginu Members	110
132	Jak vytvořit skupiny se speciálním oprávněním	111

133	Úprava pravomocí jednotlivých uživatelů	112
134	Přeměrování uživatelů pro přihlášení	113
135	Statistika registrací uživatelů	114
136	Jednoduché ranky uživatelů	115
137	Jak na přepínání mezi uživatelskými účty	116
138	Jak na automatické mazání neaktivních uživatelů	117
139	Informace o aktivitě uživatelů	118
140	Registrování uživatelů pouze na povolení	118
141	Jak nastavit počet pokusů na přihlášení	119
142	Posílání zpráv mezi uživateli	121
143	Hromadné rozesílání e-mailů uživatelům	121
144	Jak na statistiky uživatelů	122
145	Statistiky uživatelů s pluginem Statpress Visitors	123
146	Statistiky uživatelů s pluginem Counterize	124
147	Jak na kompletní správu uživatelů	126
	Sociální síť (BuddyPress)	127
148	Jak udělat sociální síť ve WordPressu	127
149	Jak vytvořit další položky do profilu uživatelů	128
150	Jaké jsou druhy polí při vytváření položek profilu	128
151	Základní nastavení BuddyPressu	129
152	Jak vytvořit fórum	129
153	Jak vytvořit skupinu	130
154	Jak změnit CSS styly a šablonu ve skupině	131
155	Základní widgety v BuddyPressu	132
156	Různé widgety pro různé stránky	133
157	Jak na zobrazení přátel v postranním panelu	133
158	Spodní lišta s novinkami na webu	134
159	Jak na chat ve skupinách	134
160	Jak na hashtagy v BuddyPressu	135
161	Jak na followery v BuddyPressu	136
162	Jak sdílet odkazy (linky) na jiné weby	137
163	Jak na sledování aktivity ve skupinách pomocí e-mailu	138
164	Hromadné posílání zpráv i pro běžné uživatele	139
165	Jak na soutěživost pro BuddyPress	140
166	Jak na události pro BuddyPress	140
	Události	141
167	Jak na vytváření a spravování událostí	141

168	Plugin Events Manager	141
169	Jak vytvořit událost	142
170	Jak vytvořit vstupenku na událost	143
171	Jak duplikovat událost	144
172	Jak fungují rezervace	144
173	Jak povolit počet rezervací na událost	145
174	Nastavení odesílatele rezervačních zpráv	145
175	Kde upravit texty odesílaných e-mailů	145
176	Ukázka úpravy rezervačního e-mailu	146
177	Základní nastavení událostí	147
178	Jak nastavit jinou stránku pro události a další nastavení stránky	148
179	Úprava vzhledu události	148
180	Kompetence při spravování události	149
181	Přidání dalších vlastních funkcí	150
182	Jak na widget Události	151
183	Jak na widgety Kalendář událostí a Event Locations	152
184	Jak na plugin EventPress	153
185	Jak vytvořit událost	154
186	Jak fungují registrace	154
187	Přidání dalších polí (funkcí) k registracím	155
188	Jaké jsou widgety pro EventPress	156
	Interakce mezi uživateli	157
189	Jak na interakci mezi uživateli	157
190	Jak si vytvořit na webu fórum	157
191	Fórum s pluginem Mingle Forum	157
192	Jak vytvořit strukturu fóra v Mingle Forum	158
193	Vytváření moderátorů fóra v Mingle Forum	159
194	Hodnosti uživatelů v Mingle Forum	160
195	Jak vytvořit phpBB fórum	160
196	Jak zobrazit na WordPressu nové příspěvky z phpBB fóra	162
197	Jak vytvořit stránku a widget odkazující na phpBB fórum	163
198	Jak na jednoduchý chat	164
199	Chat s více lidmi (Facebook styl)	165
200	Jak na video chat	167
201	Jak na ankety ve WordPress	168
202	Jak vytvořit novou anketu ve WP-Polls a přidat ji na web	169
203	Základní úprava vzhledu výsledků ankety ve WP-Polls	170

204	Úprava šablony anket	170
205	Počestění výrazů u ankety	171
206	Odebírání novinek	172
207	Odebírání novinek s pluginem Newsletter	172
208	Odebírání novinek s pluginem Subscribe2	173
	Administrace	177
209	Jak si upravit přihlašovací obrazovku	177
210	Jak si uspořádat administraci	178
211	Změna vertikálního menu v administraci na horizontální	179
212	Změna pozdravu v administraci	180
213	Úprava zobrazených informací v administraci pro jednotlivé role	181
214	Automatická kontrola nefunkčních odkazů	181
215	Jak na přesměrování uživatelů po přihlášení a odhlášení	181
216	Jak povolit uživatelům zadat své vlastní heslo při registraci	182
217	Vytváření e-mailů pro nové uživatele a ztráty hesel	183
218	Jak zobrazit speciální text pro nové návštěvníky webu	184
219	Co je to režim údržby	185
220	Jak na režim údržby se dvěma možnostmi vzhledu	185
221	Jak na pokročilý režim údržby s různými vzhledy	186
222	Jak na graficky poutavý režim údržby	187
	Widgety	189
223	Co jsou to widgety	189
224	Základní widgety a jejich funkce	189
225	Co je to Menu	190
226	Přihlašovací pole v postranním panelu	191
227	Jak na seznam online a offline uživatelů	192
228	Počet lidí online a jejich pozice	192
229	Rychlý chat	193
230	Jak zobrazit ikony u kategorií a stránek ve widgetech	194
231	Profil autora u příspěvku či stránky	195
232	Jak na jednoduchý a rychlý kontaktní formulář	196
233	Různé zobrazení widgetů na různých místech webu	198
234	Follow widget	199
235	Jak dostat tweety do postranního panelu	201
	Média	203
236	Jaké jsou možnosti médií ve WordPressu	203

237	Základní nastavení obrázků v administraci	203
238	Jak vložit média do příspěvku a stránky	204
239	Správa obrázků v Knihovně médií	206
240	Jaká jsou rozšíření pro média	207
241	Jaké jsou funkce NextGEN Gallery	207
242	Jak nastavit plugin NextGEN Gallery	208
243	Rozdíl mezi galerií, obrázkem a albem v pluginu NextGEN Gallery	209
244	Jak vytvořit galerii v NextGEN Gallery a nahrát do ní obrázky	211
245	Jak vložit obrázky do příspěvku a v jakém formátu	212
246	Widgety v NextGEN Gallery	214
247	Jaké jsou funkce oQey Gallery	215
248	Jak nastavit oQey Gallery	215
249	Jak si vytvořit galerii a vložit ji do příspěvku či stránky v oQey Gallery	216
250	Jaké jsou funkce GRAND FIAGallery	217
251	Jak nastavit GRAND FIAGallery	218
252	Jaký je rozdíl mezi audio přehráváním WordPressu a FIAGallery	219
253	Jaký je rozdíl mezi video přehráváním WordPressu a FIAGallery	219
254	Jak vložit média z FIAGallery do příspěvků a stránek	221
255	Plugin Scissors Continued a ořezání fotek	223
256	Jaký je rozdíl mezi Shadowbox, Lightbox a dalšími a médii v základním WordPressu	224
257	Jak na Shadowbox galerii	226
258	Jak vytvořit Lightbox galerii	227
259	Jak na galerii Colorbox	228
260	Jak na videa z YouTube	229
261	YouTube a Vimeo galerie videí	231
262	Jak povolit stahování souborů jen zaregistrovaným členům	233
263	Jak na prodávání vlastních souborů	234
	Reklama a SEO optimalizace	237
264	Jak vydělávat na vašem webu	237
265	Jaké jsou možnosti pluginů pro vkládání reklamy	238
266	Reklamní plocha s Ad Squares Widget	238
267	Reklamní plocha s Ad Codes Widget	239
268	Reklamní manažer Simple Ads Manager	239
269	Jak na vyskakovací okno	241
270	Jak na reklamní slider (Featured post)	242
271	Co obnáší SEO optimalizace	244
272	Jak vytvořit sitemap.xml	245

273	Co je robots.txt a jak ho vytvořit	246
274	Optimalizace obsahu webu pro vyhledávače	247
275	Optimalizace pro vyhledávače pomocí pluginů	248
276	Jak konfigurovat a používat rozšíření All in One SEO Pack	249
277	Jak nastavit plugin Platinum SEO Pack	249
278	Jak používat rozšíření WordPress SEO by Yoast	250
279	Jak využít možnosti SEO s pluginem SEO Ultimate	252
280	Co je to Google Analytics	253
281	Manuální vložení měřicího kódu Google Analytics	253
282	Jak vložit měřicí kód Google Analytics na váš web přes plugin Google Analytics for WordPress	254
283	Jak vložit měřicí kód Google Analytics na váš web pomocí pluginu Google Analyticator	255
284	Přidání widgetu pro sledování aktivity pomocí Google Analytics na Nástěnku	256

Firemní stránky a e-shop

257

285	WordPress jako firemní web	257
286	Jak nastavit firemní web	259
287	Jaké jsou možnosti rozšíření pro firemní web	260
288	Jak vytvořit kontaktní formulář	260
289	Jak vytvořit Google mapu	262
290	Možnosti elektronického obchodování ve WordPressu	263
291	Jaké jsou funkce pluginu WP e-Commerce	263
292	Jak na základní nastavení WP e-Commerce	264
293	Platební a dodací možnosti	265
294	Nastavení komunikace se zákazníkem	267
295	Jak vytvořit kategorie, štítky a variace	267
296	Jak vytvořit produkty	268
297	Úprava šablony pro finální e-shop	270
298	Jak vytvořit stránky produktů	271
299	Jak funguje uzavření obchodu	271
300	Jaká jsou rozšíření pro plugin WP e-Commerce	273
301	Jak zobrazit statistiky obchodu	273
302	Další možnosti dopravy	275
303	Jaká jsou další pole pro popis produktu	276
304	Jak přidat tlačítko Google +1 k produktům	277
305	Jak na zobrazování podobných produktů	278
306	Jak na reklamu na produkty v postranním panelu	279

Šablony a překlad

281

307	Kde a jak hledat šablony	281
------------	--------------------------	-----

308	Jak upravit šablonu	282
309	Jak upravit šablony jednotlivých stránek	282
310	Co je třeba udělat před vytvářením nové šablony	283
311	Jak vytvořit vlastní šablonu	283
312	Jak vytvářet šablony s Yvo Schaap WordPress Theme Generator	284
313	Jak vytvářet nové šablony z šablony Unique	285
314	Jaké jsou možnosti programu Artisteer	287
315	Jak používat Artisteer	288
316	Jak vytvořit strukturu stránky v aplikaci Artisteer	288
317	Jak doplnit do šablony slider (Featured Post)	289
318	Jak na přeložení šablony a pluginů	290
319	Jak přeložit soubory s Codestyling Localization	290
320	Manuální překlad ve zdrojových kódech	291
321	Jak na vícejazyčný web (automatický překlad)	292
322	Jak na vícejazyčný web (manuální překlad)	293
	Časté chyby	295
323	Error establishing a database connection	295
324	Nelze nahrávat soubory – neexistuje složka uploads	296
325	Nelze nahrávat soubory – složka uploads existuje	296
328	Jak změnit zapomenuté heslo	296
327	Fatal error: Allowed memory size of X bytes exhausted	297
328	Šablona se nezobrazuje správně	297
329	Warning: Cannot modify header information – headers already sent by (output started at ...)	298
330	Dvě stránky Home	298
331	Nelze se přihlásit na web	299
332	Komentáře v cizím jazyce s odkazy	299
333	Kde hledat další informace a rady pro WordPress	299
	Rejstřík	300

Úvodem

V dnešní době, kdy Internet je důležitou součástí každého z nás, je potřeba se umět prezentovat i v tomto světě. Když si chcete vytvořit internetové stránky, nabízí se vám několik možností jejich tvorby. Kromě WYSIWYG editorů, kódování či programování stránek jsou tady také publikační systémy. Ty jsou vhodné pro ty, kterým nestačí pouhé HTML stránky, které lze upravovat pouze ve zdrojovém kódu. Po ty, kteří chtějí mít přehlednou administraci svého webu, a také pro ty, kteří si redakční systém vlastními silami neumějí vytvořit.

WordPress je jedním z těchto publikačních systémů, řadí se tak mezi další známé CMS, jako je Drupal nebo Joomla. WordPress je svobodný open source systém, to znamená, že je nejen zdarma, ale také otevřen dalším vývojářům, kteří se podílejí na jeho vývoji. Původním účelem WordPressu bylo blogování – tedy systém pro vytváření blogů. V současné době, a to právě díky široké komunitě, se již používá nejen jako osobní blog, ale též jako osobní či firemní prezentace, malá sociální síť, nebo dokonce elektronický obchod.

Mezi hlavní výhody WordPressu patří jeho přívětivé ovládání, které je velmi přehledné a intuitivní. Navíc je také v českém jazyce (i slovenském). Neustále se vyvíjí a tak přináší další nové funkce, které můžete při své prezentaci na Internetu využít.

Kromě základní verze WordPressu můžete také využít další rozšíření (tzv. pluginy), které přinášejí nové funkce a vychytávky pro váš web. Jen na oficiálních stránkách naleznete přes 15 tisíc pluginů. WordPress je samozřejmě také možné graficky upravit – můžete využít nepřeberné množství šablon na Internetu, které jsou k dispozici zdarma, ale naleznete zde i prémiové placené šablony. Kromě stažení již hotové šablony si ji můžete také sami vytvořit.

Tato kniha se věnuje tipům a trikům pro tento redakční systém. Naleznete zde jak tipy pro začínající uživatele, tak i pro pokročilé uživatele a znalce systému. Kniha je přehledně členěna na jednotlivá témata, díky čemuž nemusíte číst knihu postupně, ale vyhledávat si zajímavé tipy, které se vám právě hodí.

Mimo to je ke knize přiložené CD obsahující všechny pluginy, programy i odkazy, které se v knize nacházejí.

Komu je kniha určena

U každého tipu nebo triku najdete označení, pro jakou úroveň uživatele je vhodný, jedná se o úroveň: začátečník – pokročilý – znalec. Díky tomu je kniha určena pro široké spektrum uživatelů WordPressu i začátečníkům s tímto systémem.



začátečník

Začátečník: Uživatel, který má základní znalosti v práci s počítačem a má o WordPressu povědomí.



pokročilý

Pokročilý: Běžný uživatel WordPressu, který umí WordPress nainstalovat a používat základní funkce.



znalec

Znalec: Pokročilý uživatel WordPressu, který má nejen velmi dobrou znalost práce s tímto systémem, ale také s počítačem.

Doprovodné CD

Na CD najdete instalaci redakčního systému WordPress včetně lokalizace a řadu plug-inů a užitečných programů. CD stačí vložit do počítače a rozhraní se spustí automaticky. Pokud máte zakázáno automatické spouštění, pak přejděte na CD a v kořenovém adresáři otevřete soubor spustit_CD.html.

Jestliže otevřete CD v Internet Exploreru, Opeře nebo Google Chrome, budete z CD moci rovnou instalovat doprovodný software. V případě jiných prohlížečů budete vyzváni k uložení instalátoru na disk. V takovém případě doporučujeme spustit instalaci přímo z CD. Obsah CD najdete ve složce Obsah.

Zpětná vazba od čtenářů

Nakladatelství a vydavatelství Computer Press, které pro vás tuto knihu vydalo, stojí o zpětnou vazbu a bude na vaše podněty a dotazy reagovat. Můžete se obrátit na následující adresy:

*redakce PC literatury
Computer Press
Spielberk Office Centre
Holandská 3
639 00 Brno*

nebo

sefredaktor.pc@cpress.cz

Computer Press neposkytuje rady ani jakýkoli servis pro aplikace třetích stran. Pokud budete mít dotaz k programu, obraťte se prosím na jeho tvůrce.

Errata

Přestože jsme udělali maximum pro to, abychom zajistili přesnost a správnost obsahu, chybám se úplně vyhnout nedá. Pokud v některé z našich knih najdete chybu, budeme rádi, pokud nám ji nahlásíte. Ostatní uživatelé tak můžete ušetřit frustrace a nám můžete pomoci zlepšit následující vydání této knihy.

Veškerá existující errata zobrazíte na adrese <http://knihy.cpress.cz/k1914> po klepnutí na odkaz Soubory ke stažení.