

Obsah

Úvodem

13

Webové surfování a prohlížeče

15

1. Jaký webový prohlížeč si mám vybrat 15
2. Výhody surfování v panelech a jak na ně 16
3. K čemu je dobrá antiphishingová ochrana 16
4. Jak poznám, že je komunikace šifrovaná, a co to znamená 17
5. Webové stránky po mně chtějí Javu 17
6. Co jsou cookies a jak je spravovat 18
7. Jak na stránce rychle vyhledávat text 18
8. Změna výchozího prohlížeče 19
9. Co je to server DNS 20
10. Jak zjistit IP-adresu webového serveru 20
11. Co se skrývá za zkratkami protokolů 21
12. Co jsou to domény prvního řádu 21
13. Proč jsou některé adresy v části za lomítkem citlivá na malá a velká písmena 21
14. Jak v prohlížeči změnit nastavení zobrazení textu 21
15. Jak správně vytisknout webovou stránku 22
16. Změna nástrojových lišt prohlížeče 23
17. K čemu a proč jsou dobré automatické aktualizace webového prohlížeče 24
18. Určení podrobných nastavení 24
19. Jak pracovat se znakovými sadami 25
20. Jak zvládnout Internet Explorer pomocí klávesových zkratk 26
21. Jak zvládnout Firefox pomocí klávesových zkratk 26
22. Kde získat rozšíření pro Firefox 27
23. Jak ve Firefoxu vypnout zobrazování nadbytečných prvků 28
24. Jak na správu rozšíření ve Firefoxu 28
25. Jak ve Firefoxu vymazat dočasně ukládaná data 29
26. Jak ve Firefoxu uložit webovou stránku nebo její jednotlivé součásti 30
27. Jak změnit domovskou stránku 30
28. Kde ve Firefoxu nastavit cíl ukládání stahovaných souborů 31
29. Jak ve Firefoxu nastavit automatické dokončování 32
30. Práce se sítí BitTorrent v Opeře 33
31. Uspořádání záložek v Opeře 33
32. Přidělení akce pro gesto myši v Opeře 34
33. Změna vzhledu Opery 35

E-mail a mobilní Internet**37**

34. Jak vybrat poštovního klienta	37
35. Co je protokol POP3	37
36. Proč používat a jaké jsou odlišnosti v protokolu IMAP	38
37. Co je to protokol SMTP	38
38. Jak a proč v poštovním klientovi blokovat odesílatele	38
39. Jak v poštovním klientovi vytvořit účet	39
40. Kde si mohu založit schránku zdarma	40
41. Jak založit schránku zdarma	40
42. Jak zvolit bezpečné heslo	41
43. Jak poznám, že mi někdo neoprávněně vstupuje do schránky	42
44. Kdy mám psát e-maily s diakritikou a kdy bez ní?	42
45. Co je to e-mailová etiketa	42
46. Jak pracovat s poli Komu, Kopie, Slepá kopie	43
47. Jak efektivně na funkce Odpovědět, Odpovědět všem a Předat dál	44
48. Co jsou hlavičky e-mailu a jaký mají význam	44
49. Jak správně začleňovat e-mailové přílohy	44
50. Jak zpracovat přijaté e-mailové přílohy	45
51. Kdy používat rozšířené formátování textu	45
52. Jak automaticky zálohovat poštu v Outlook Express	45
53. Jak se bránit proti nevyžádané poště	46
54. K čemu je a jak funguje Bayesovo filtrování	47
55. Jak stáhnout Spamihilator, aktivace filtru DCC	47
56. Bude Spamihilator fungovat právě s mým klientem?	48
57. Jak nastavit Spamihilator	48
58. Instalace češtiny do Spamihilatoru	49
59. Jak ve Spamihilatoru nastavit filtry	49
60. Jak spammeři získávají adresy	50
61. Co jsou to WAP stránky a jak si je v mobilu prohlédnu	50
62. Co je to GPRS	51
63. Jak v mobilu prohlížet webové stránky	51
64. Jak stáhnout a nainstalovat Opera Mini	51
65. Mobilní surfování v Opera Mini	52
66. Jakého klienta pro ICQ v mobilu	52
67. Výběr a stažení mobilního ICQ klienta Jimm	53

Bezpečnost**55**

68. Jakými nástroji mě Windows ochrání	55
69. Jak správně nastavit firewall ve Windows	55
70. Kdy a proč vypnout Bránu firewall systému Windows	56
71. Co mi mohou nabídnout další firewally	57
72. Jak správně vybrat antivir zdarma pro síťovou bezpečnost	57

73. Co je to spyware	58
74. Jak si mám vybrat antispyware	58
75. Jak na základní bezpečné surfování	59
76. Jak i bez dalších aplikací poznám, že je počítač nakažen	60
77. Jak správně nastavit automatické aktualizace	60
78. Proč je důležitá aktualizace Service Pack 2 ve Windows XP	62
79. Jak dosáhnu dokonalé bezpečnosti	62
80. Jak rychle zajistím správné nastavení firewallu	62
81. Jak správně reagovat na phishing	63
82. Který program mě před phishingem ochrání	64
83. Jak použít Netcraft Toolbar pro ochranu před phishingem	64
84. Jak v prohlížeči definovat bezpečnost zón	65
85. Jak použít antiphishingový filtr v prohlížeči	66
86. Jak se dokonale zbavit spywaru	67
87. Nevěřte hoaxu	68
88. Jak snadno sledovat síťový provoz	68
89. Jak sniffovat v programu Ethereal	68
90. Jak zjistím, jestli mě někdo odposlouchává	69
91. Jak na snadné anonymní surfování	69
92. Jak použít webový anonymizér a kde jej najít	70
93. Co mi navíc nabídnou anonymizující aplikace a kterou vybrat	70
94. Co prozradí HTTP hlavičky	71
95. Jak správně ověřit certifikát při připojení k webové stránce	71
96. Jaký test Windows Defenderu zvolit	72
97. Jak nastavit automatické testy ve Windows Defenderu	72
98. Kde určit kvalitu kontroly Windows Defenderem	74
99. Jak funguje heuristická analýza	74
100. Jak vypadá zaručený elektronický podpis	74
101. Hacking nebo cracking?	74
102. Co je a jak se ubráním sociálnímu inženýrství	75
103. Jak fungují hashovací funkce	76
104. Jaké jsou možnosti zneužití hash kódů	76
105. Jak mě ochrání kontrola uživatelského účtu ve Windows Vista	76

Google a jeho aplikace

79

106. Jak správně hledat stránky	79
107. Dejte si pozor na překlepy	80
108. Chytrému napověz	81
109. Nehledá se vše, ale nevádí	81
110. Jak snadno najít tématické obrázky	82
111. Pokročilé vyhledávání obsahu	83
112. Co je a jak funguje Google hacking	83
113. Jak mi Google nabídne jednotlivé výsledky	84

114. Jak zobrazit již neexistující stránku	85
115. Jak rychle najdu pouze české webové stránky	87
116. Jak na vynechané položky	88
117. Jak najít stránky v katalogu	88
118. Jak v Googlu listovat mapami	89
119. Efektivní práce s mapou v Google Maps	91
120. Jak si snadno prolistovat všechny aktuální zprávy	92
121. Automatické upozornění na nejnovější aktuality (RSS)	93
122. Jak si zpřístupnit účet Gmail v klasickém poštovním klientovi	94
123. Jak si přiřadím obrázek k účtu na Gmail	95
124. Správné nastavení automatické odpovědi	96
125. Jak fungují pozvánky v Gmailu a co s nimi	97
126. Jak v Gmailu efektivně najít zprávy	97
127. Jak v Gmailu rychle zobrazit kompletní hlavičky	97
128. Mám Gmail pouze v angličtině, co s tím?	98
129. Co je Google Earth a jakou verzi si mám vybrat	98
130. Jak v Google Earth rychle naleznu lokalitu	98
131. Jak v Google Earth snadno změním pohledy	98
132. Kde získám a co mi nabídne Google Talk	100
133. Jak v Google Talk nastavit pravidla ohlašování	100
134. Nefunguje mi připojení Google Talk	101
135. Jak přátelům pošlu pozvánku v Google Talk	102
136. Jak změním vzhled Google Talk	103
137. Jak v Google Talk zanechat hlasovou zprávu	104
138. Nefunguje mi záznam nebo přehrávání telefonátu v Google Talk	105
139. Potřebuji rychle upravit kontakt v Google Talk	105

Hudba a video online

107

140. Jak na Internetu nejrychleji naladím rádio	107
141. Jaký si mám při poslechu vybrat bitrate a co to je	108
142. Co jsou kodeky a kde je získat	108
143. Jak přehrát rádio speciálně pro Winamp	108
144. Kde zdarma stáhnou soubory MP3	109
145. Proč si v Pandoře vytvořit vysílání na míru	110
146. Jak na registraci a tvorbu stanice v Pandoře	111
147. V žádném přehrávači mi nejde přehrát hudba online	112
148. Naladíte přesně svůj žánr na Last.fm	113
149. Poslouchejte pouze v malém okně	113
150. Založte si účet na Last.fm a mějte vše pod kontrolou	114
152. Neprozradte o sobě všechny informace	115
153. Nechte si poradit od jiných	115
154. Jak funguje moje hudba na požádání	116
155. Nezatrácujte Windows Media Player, přehrávejte rychle	117

156. Také hudba může ohrozit váš počítač	118
157. Je lepší hudba online, nebo offline?	118
158. Kde na webu rychle najdu libovolné video	119
159. Jak si zdarma prohlédnu starší televizní pořady	119
160. Kde najdu přímé vysílání českých stanic	120
161. Jak se nechám upozornit na pořad	121
162. Kde nejrychleji zjistím podrobné údaje o filmu	122
163. Co potřebuji pro sledování videa online	123
164. Jak získat kompletní přehled vysílání online	123
165. Co je P2P streaming a jak jej využiju	124
166. Jaké jsou aplikace pro P2P streaming a kde je seženu	124
167. Kde stáhnou a zjistím přenosy pro PPLive	124
168. Jak nastavit PPLive	125

Sít' a její součásti

127

169. Jak ve Windows nastavím připojení	127
170. Jaký je rozdíl mezi protokoly TCP a UDP	128
171. Jak zabránit změně údajů telefonického připojení	129
172. Jak nastavit automatický překlad adres	129
173. Jak měnit příchozí odkazy	129
174. Jak rychle připojit síťovou jednotku	130
175. Jak rozpoznám IP-adresu verze 6	130
176. Jak rychle zjistím MAC adresu	131
177. Jaký je rozdíl mezi paketem a rámcem	131
178. Adresa IP koliduje s jiným systémem v síti	131
179. Jak zjistím dostupnost druhého počítače	132
180. Jak zjistím, kudy pakety putují	133
181. Grafická obdoba pathping	133
182. Jaký je rozdíl mezi hubem a switchem	134
183. Jak rozliším sítě LAN, MAN, WAN	134
184. Jak rozpoznám topologii sítě	134
185. Podle čeho si mám vybrat typ připojení	135
186. Uvolnění a obnovení IP adresy	135
187. Jak změřit rychlost připojení	135
188. Co je agregace	136
189. Co označuje backbone	137
190. Nespoléhejte na modem	137
191. Nechte si rychlost garantovat	137
192. Jaké IP-adresy mohou použít v místní síti	137
193. Co mi nabídne kabelový Internet	138
194. Co ve skutečnosti znamená označení Ethernet	139
195. Jaké jsou výhody a nevýhody Ethernetu	139
196. Co je maska podsítě	139

197. Co je access point	139
198. Jak správně zapojím bezdrátový směrovač (router)	140
199. Jaké jsou výhody a nevýhody Wi-Fi	140
200. Jaký hardware potřebuji pro Wi-Fi	141
201. Jaké jsou typy Wi-Fi	141
202. Mám příliš pomalé připojení Wi-Fi	141
203. Mám Wi-Fi připojení s malým dosahem	142
204. Jak připojím osobní počítač k bezdrátové síti	142
205. Jak se připojím k bezdrátové síti	142
206. Na vzduch raději bezpečně	142
207. Jak se připojit k zabezpečené Wi-Fi síti	143
208. Jak zjistím sílu signálu ve Windows	143
209. Jak snadno nastavím automatické připojování	144
210. Nespoléhejte pouze na WEP	144
211. Proč se vyplatí ochrana pomocí WPA	144
212. Co je Bluetooth a kde ho využiji	145
213. Jak určím párování v Bluetooth	145

FTP a další sdílení online

147

214. Co je FTP a jaké jsou jeho části	147
215. Jaké jsou výhody a nevýhody FTP	147
216. Jak stáhnout data z FTP přímo ve webovém prohlížeči	147
217. Přihlašujte se bezpečně	148
218. Kterého klienta si pro FTP přenos vybrat	149
219. Klienta nepotřebujete nutně	149
220. Jak v Total Commanderu snadno pracovat se soubory přes FTP	150
221. Neukládejte hesla v Total Commanderu	150
222. Ovládněte FTP v příkazové řádce	151
223. Jaký server FTP si mám pro stahování vybrat	152
224. Jak prohledám různá FTP	153
225. Jak rychle upřesním hledání v několika serverech FTP	153
226. Co potřebuji pro zprovoznění vlastního serveru FTP	154
227. Jak nejrychleji nastavím Cerberus FTP	155
228. Jak v Cerberus FTP efektivně spravovat účty	156
229. Nedaří se mi připojit k FTP	157
230. Binární, nebo textový přenos?	157
231. Jak definovat port FTP připojení	158
232. Pasivní vs. aktivní připojení	158
233. Co je a jak mě omezí FUP	158
234. Kde na webu rychle sdílet libovolná data	158
235. Svěřte se službě Rapidshare	158
236. Kdy investovat do placeného účtu pro sdílení	160
237. Anonymita vás skryje, ale...	160

238. Proč a jak sdílet prostřednictvím Úschovny	160
239. Co je P2P a jak vzniklo	161
240. Čemu se vyhnout v případě P2P	162
241. Klient, nebo protokol?	162
242. Jakou síť P2P si mám vybrat	162
243. Kde získám a jak nainstaluji StrongDC++	163
244. Jak rychle nastavím StrongDC++	164
245. Jak snadno omezím rychlost přenosu dat ve StrongDC++	164
246. Hledejte data efektivně	165
247. Dodržujte pravidla a nic se vám nestane	166
248. Pozor na soukromé dokumenty	167
249. Ve firmě raději ne	167
250. Poskytovatelé nestojí stranou	167
251. Co je a jak funguje BitTorrent	167
252. Neztraťte se mezi torrenty, trackery a seedy	168
253. Kde nejspíše naleznu soubory torrent	168
254. Ušetřete čas přečtením detailů	169

Elektronická komunikace a novinky naplno 171

255. Kdy mám upřednostnit instant messaging před e-mailem	171
256. IM se nemusíte (až tak moc) bát	171
257. Podle čeho si mám vybrat IM klienta	172
258. Nepanikařte při chybném připojení	172
259. Jak si založím účet ICQ	172
260. ICQ kdekoliv	173
261. Co znamená IMHO, BTW, OMG apod.	174
262. Nepřehánějte to se smajlíky	175
263. Jak nainstaluji Mirandu v češtině	175
264. Nefunguje mi připojení v Mirandě	176
265. Noste si Mirandu s sebou	177
266. Jak nastavit automatické zprávy Mirandy	177
267. Nerušte, když si to druhá strana nepřeje	178
268. Kde seženu a jak zprovozním rozšíření Mirandy	178
269. Důvěřujte hotovým balíčkům	178
270. Vyhněte se ohni flamewaru	179
271. Novinky až do schránky (RSS)	179
272. Co a k čemu je RSS	180
273. Svěřte RSS prohlížeči	180
274. Jak vypadá RSS uvnitř	181
275. Neztraťte se ve verzích RSS	181
276. Nechte vybrat RSS někoho jiného	182
277. Proč na RSS pomocí specializovaných aplikací	182
278. Kterou RSS čtečku si mám vybrat	182

279. Proč zvolit Feedreader	183
280. Jak ve Feedreaderu přidám nový kanál	183
281. Jak pracovat se záhlavími článků RSS	184
282. Jak rychle změnit rozvržení podoken při čtení RSS	184
283. Jaké upozornění na zprávy vybrat	185
284. Jak změním zvukové upozornění	186
285. Diskutujte, ale...	186

Dejte o sobě na webu vědět

187

286. Sdílejte moderně, bez problémů	187
287. Kde mám na webu nejlépe vystavit své fotky	187
288. Co mi online nabídne fotoalbum	187
289. Uvítejte, co je zdarma, ale dávejte pozor	188
290. Jak se mám zaregistrovat na Fotoalbum.cz	188
291. Jak snadno vytvořím nové fotoalbum online	189
292. Podělte se o své fotoalbum	190
293. Pošlete fotky k tisku snadno, rychle a levně	191
294. Jaký grafický formát mám zvolit pro web	191
295. Kde, proč a jak nejrychleji založím vlastní blog	192
296. Oživte svůj blog formátováním...	192
297. ...ale zase nepřehánějte	192
298. Věnujte se zajímavým tématům	192
299. Jak na efektivní blogy s Bloguje.cz	192
300. První přihlášení a nastavení blogu	194
301. Jaký mám zvolit vzhled svého blogu	194
302. Jak mám postupovat při tvorbě nového příspěvku	195
303. Nepodceňujte nadpisy a perexy	196
304. Odkazujte takřka bez omezení	196
305. Nebojte se značek	196
306. Naučte se česky	196
307. Dávejte na sebe pozor	196

Volejte přes Internet

197

308. Proč přes Internet?	197
309. VoIP nebo internetové volání?	197
310. Co potřebuji pro internetové volání	197
311. Wi-Fi ano, ale...	198
312. Nebojte se hardwarových specialit	198
313. Okruhům stop, zelenou má přepínání paketů	199
314. Zavolejte si z telefonu na telefon	199
315. Použijte konektor RJ-45, nikoli RJ-11	200
316. Jak se hlas přenáší	200
317. Počítače to mají zdarma	200

318. Nespolehejte jen na software	200
319. Nahlédněte pod pokličku telefonů IP	201
320. Co je H.323	201
321. Pokrokově se SIP	201
322. A co na to bezpečnost?	202
323. Nehledejte, máte Skype	202
324. Jak si založím účet na Skype	203
325. Otestujte funkčnost ještě před voláním	204
326. Testovací volání se nezdařilo, co teď?	204
327. Znáte IM? Znáte i Skype	205
328. Pozor na datové přenosy	205
329. Co získám po zaplacení SkypeOut	206
330. Nechte si zavolat levně s pomocí SkypeIn	206
331. Další služby, nové možnosti	206
332. Sledujte nejen svoji domácnost	207
333. Nastavte si dvojklik	207

Souhrn nejdůležitějších aplikací z knihy 209

Rejstřík 213