

RECENZE

## 222 nejčastějších problémů s počítačem

Napsat knížku pro začátečníky či mírně pokročilé uživatele, kteří vedou věčný individuální souboj s počítačem PC, není nic jednoduchého. Možných forem je řada, konkurence nemilosrdná a odhadnout zájem čtenáře také není snadné. Jeden z postupů, jenž tak trochu „vzniká sám“, je jistě přímočaré sdělení vlastních zkušeností, mírně kořeněných teoretickým doprovodem. Ačkoliv to tak nemusí na první pohled vypadat, právě tou-



**Autor:** Jakub Lohniský  
**Vydavatelství:** ComputerPress, Brno, 2004  
**Počet stran:** 139  
**Doporučená cena:** 139 Kč

to formou se s námi autor podělil o své trampoty. V první řadě uveďme na pravou míru název publikace. V brožurce najdete řadu zajímavých „tipů a triků“, ovšem rozhodně se nejedná ani o nejčastější problémy, a zhusta vlastně ani o problémy. Jde spíše o příjemně zabalenou kolekci typu „co dům dal“. Text je samozřejmě podřízen určité organizaci, takže kapitoly zahrnují témata z oblasti vypalování, práce s hardwarem, internetovou konektivitu či boj s operačním systémem, avšak dále se již jedná o ryzí kolekci rad, návodů a také popis skutečných problémů a jejich řešení.

Výběr jednotlivých položek – „problémů“ je velmi různorodý a dobře ilustruje oblasti, s nimiž zřejmě sám autor svedl před časem boj. Měřítkem pro zařazení do publikace byla zřejmě individuálně posouzená užitečnost konkrétní položky, takže zde najdeme vedle sebe vysvětlení pojmu slepá kopie u e-mailu a použití pingu, ale též srovnání verzí USB a aktualizaci BIOSu. Často se o problémy skutečně nejedná, jde spíše o útržky, jež by neměly uniknout naší pozornosti.

Některým tématům je věnována větší pozornost, takže dostatek místa je věnován třeba vypalování a převodu originálních zdrojů do formátu DivX, zkrátka nepřišel ani hardware, na druhou stranu samotná Windows by si zasloužila více prostoru stejně jako jiné běžné aplikace.

Knížka představuje slušnou kolekci materiálu pro čtenáře, kteří příliš nesledují počítačové magazíny nebo ignorují rubriky „Tipy a triky“. Jste-li naopak důslední a navíc si třeba články archivujete, pak pro vás asi přidaná hodnota knihy bude mizivá. Bude pro vás totiž zřejmě představovat vázanou podobu materiálu, jenž už je vám dávno znám. **PATRIK MALINA**

RECENZE

## Web Design Kompletní průvodce

Literatura věnovaná aspektům tvorby webových stránek bývá typicky úzce specializovaná, na své si buď přijdou programátoři, tvůrci databází či třeba grafici. Jen málo knih na trhu se zabývá návrhem a tvorbou dnes tak samozřejmého komunikačního prostředku, jakým web bezpochyby je, v celé šíři, nebo alespoň v rozsahu zachycujícím všechny podstatné problémy. Jedním z pokusů o takto ucelený výklad představuje tato kniha.

Poměrně obsáhlý svazek zahrnuje řadu témat, jež byste zde možná vůbec nečekali. Mezi zhruba dvaceti kapitolami najdeme samozřejmě i ony technologie. Autor důkladně vložil možnosti značkovacích jazyků, pojednal o obrázcích a jejich formátech, vysvětlil význam programování dynamických součástí na straně serveru a klienta a stranou nezůstaly ani síťové protokoly pro přenos samotného obsahu. Velkou pozornost autor věnoval grafickým prvkům. Dosti důkladně rozebírá problematiku textu a nechybí zde základy typografie, významný prostor je vymezen používáním barev a kromě již zmíněné problematiky obrazových formátů jsou zde zmíněny i populární technologie typu Flash.

Zcela mimořádnou pozornost autor věnuje ovládacímu rozhraní webových stránek, což se projevuje hned na několika místech knihy. Kromě



**Autor:** Thomas A. Powell  
**Vydavatelství:** Computer Press, Brno, 2004  
**Počet stran:** 818  
**Doporučená cena:** 890 Kč

rozsáhlé kapitoly o tvorbě formulářů, která je orientována spíše technologicky, zde najdeme mnohem závažnější látku, zaměřenou na teorii navigace na stránce a využití existujících poznatků z této oblasti. V podobném duchu jsou také zpracovány stati o vyhledávání či sestavování mapy webových serverů. Opravdu zajímavým překvapením bude pro čtenáře asi obsáhlá část podrobně pojednávající o kompletním vedení projektu návrhu a realizace webového serveru, stejně netradiční je též metodika hodnocení kvality a použitelnosti sestavených návrhů. O podobných souvislostech se v mnoha jiných knihách nepíše.

Knihy představuje v mnoha ohledech velmi zajímavé čtení, na něž příliš často nenarazíte. Poměrně velký prostor, jehož se autorovi v anglickém originále dostalo, byl využit k nesmírně široce pojatému a důkladně zpracovanému výkladu až monografického charakteru. **PATRIK MALINA**

RECENZE

## Java Script – Programujeme internetové aplikace

Přestože programovací jazyk Java Script se prakticky nevyvíjí a své vrcholné období popularity má, zdá se, za sebou, vždy se může najít dobrý důvod o něm napsat knihu. Mohou nás překvapit nové možnosti nápaditého využití, kolekce dosud neokoukaných příkladů, případně se prostě starší vydání klasické učebnice nahradí novou edicí. Protože ambice originality či novátorství v tomto případě nebyly nijak napl-



**Autor:** Rastislav Škultěty  
**Vydavatelství:** Computer Press, Brno, 2004  
**Počet stran:** 224 Kč  
**Doporučená cena:** 197 Kč

něny, jedná se zřejmě o nové nasazení starého želízka do ohně.

Knihy je určena všem začínajícím zájemcům o tento populární skriptovací jazyk a nepředpokládá se, že byste byli nějak mimořádně zběhlými programátory. Spíše než opravdovému psaní internetových aplikací je svazek zasvěcen výkladu základních principů a postupů, nástin fungování Java Scriptu tedy rozhodně v textu dominuje. V knize sice naleznete dlouhou řadu příkladů, ty však věrně sledují potřebu výkladu jednotlivých konstrukcí jazyka a jen pozvolna se přibližují opravdovým praktickým celkům. Tato situace se mění až v patnácté kapitole, jež naopak není ničím jiným než kolekcí praktických ukázek, jak vyrobit to či ono. Příjemnou vlastností právě této kapitoly je snaha o důsledný komentář a výklad jednotlivých ukázek z praktického života. Jejich výběr je však dosti nesourodý, vedle přímo použitelného kódu se zde vyskytují akademické ukázky, jež bychom čekali spíše v kapitolách o jazyku jako takovém. Navíc tento praktický oddíl mohl být mnohem, mnohem delší, alespoň v poměru k samotné první části – učebnici jako takové.

Pokud vaším tvůrčím životem Java Script již jednou někdy prošel, nemá vám kniha v zásadě co říci. Ze své praxe jistě máte kolekci kódu, pro řešení často používaných situací, a upřímně řečeno, pravých referenčních příruček je i v knižní podobě na trhu dost. Vhodnou cílovou skupinou jsou zájemci z řad úplných začátečníků, pro něž je kniha bezesporu určena. Nečekejte nic mimořádného, ale základní přístupné dílko pro překonání prvních kroků na cestě ke vstřebání Java Scriptu. A máte-li první vydání této reedice, vezte, že upgrade není nutný. **PATRIK MALINA**

## RECENZE

**Optimalizace pro vyhledávače — SEO**

O internetových technologiích se píše knih až dost, a přesto zde stále zůstávají témata, jež dosud nikomu nestála za knižní publikování. V některých případech to navíc nemá nic společného s atraktivitou či aktuálností tématu: fakt, že neexistuje pět monografií o vývoji tohoto média, nikoho nepřekvapí, ale že následně představený titul je trošku raritou to může udivit.

Abychom byli přesnější, látka zahrnutá ve velmi útlé brožurce se již objevila v řadě internetových magazínů a jedná se o často diskutované téma. Výhodou této knižky je samozřejmě to, že je v ní problematika pěkně shrnuta. Protože tradiční uživatelé internetových služeb se řídí spíše intuicí a zkušeností a vyhledávače používají jaksi „od ruky“, jedná se o zajímavé čtení především pro zadavatele internetové reklamy či provozovatele webů. Pokud jste v oblasti nováčky, dostane se vám důkladnějšího vysvětlení, na základě jakých principů prohledávací postupy pracují a kde se toho dá využít.

Autor rozhodně nezůstal u povrchního náznamu, oč tady běží. Výklad je jasně koncipován se snahou zajistit v rámci možností pro svůj produkt – stránku v internetové džungli optimální „dohledávací“ podmínky. Protože této oblasti věvodí neúprosné technologické procedury, dozvídá-



**Autor:** Radim Smička  
**Vydavatelství:** Jaroslava Smičková, Dubany, 2004  
**Počet stran:** 126  
**Doporučená cena:** 169 Kč

te se postupně, jaké parametry vůbec mohou zviditelnění vašich materiálů ovlivnit, a pokud jste se podobnými souvislostmi nikdy nezabývali, bude následovat jedno překvapení za druhým.

Ve dvou klíčových kapitolách pak máte možnost se dozvědět, jak vlastní výtvořky upravit právě za účelem co nejlepšího dohledávání. Možná ještě důležitější je kolekce ukázek postupů, jež byste dělat neměli, neboť jsou považovány za podvody či nečestné podfuky a mohou vám způsobit újmu zcela zásadní: vyřazení z prohledávacích indexů.

Knižka je rozhodně zajímavým zpestřením nabídky, přestože obsažená látka je více méně k nalezení v podobě řady článků na internetu. Výklad je ucelený a smysluplně uspořádaný a máte šanci tak získat dobrý přehled o mechanismech, jež mohou zásadně ovlivnit vaše internetové počínání.

PATRIK MALINA

## RECENZE

**Jak si poradit s Windows XP v každé situaci**

Ačkoliv knih pro víceméně začínající uživatele operačního systému Windows je na trhu slušný výběr, volba vůbec nemusí být jednoduchá. Většina titulů je totiž koncipována velmi podobně a ani zkušenějšímu „poradci“ se nemusí podařit vybrat nejvhodnější titul třeba pro kolegu či kamaráda. Žehráni na uniformitu však rozhodně neplatí v případě knihy, na níž zde upozorňujeme.



**Autor:** Stephen W. Sagman  
**Vydavatelství:** Computer Press, Brno, 2004  
**Počet stran:** 250  
**Doporučená cena:** 249 Kč

Na počátku si neodpustíme jedovatou poznámku: vzhledem k tomu, že operační systém opravdu není vzhledem ke své složitosti totéž co autíčko na klíček, je název troufalou nadsázkou. Na druhé straně však musíme jedním dechem dodat, že autorem zvolená koncepce mu dává k systému sebevědomí důvod.

Tvůrce knihy jako by se podvědomě držel několika osvědčených základů, na něž se často zapomíná. V první řadě zde platí, že méně znamená více. Snaha o maximální názornost, s níž šla ruku v ruce grafická úprava, upřednostnila prezentaci zásadních témat a „podružnosti“ tedy odpadly. Co je však tím zásadním počinem, zjistíte na počátku každé kapitoly: zdánlivě neřešitelná situace je totiž postupně rozplétána pomocí grafického rozhodovacího stromu, jenž postupně na základě jednoznačných otázek vylučuje některé nepravděpodobné důvody a vede nás k možné příčině. Vše je doprovázeno jasnými a jednoznačnými postupy, jak určitou potíž krok za krokem odstranit. Postup to není nijak originální, ovšem v publikacích tohoto typu pohříchu málo využívaný.

Aby nám bylo dobře rozuměno, titul je určen opravdu pro začátečníky a mírně pokročilé uživatele, takže zde sice najdeme řešení potíží různého druhu, ovšem na odpovídající přístupné úrovni. Řeč přijde na grafické uživatelské rozhraní, odesílání a čtení e-mailů, propojení malé domácí sítě, instalaci hardware, připojení k internetu či trampoty s tiskem. Kniha není nijak mimořádně obsáhlá, není příliš objemná ani nezahrnuje převratná či nedokumentovaná řešení. Jejím krásou spočívá ve snaze opravdu důkladně se přizpůsobit požadavku cílového čtenáře. Výsledkem je kuchařka, která sice nemá řešení pro každou situaci, ale v těch běžných obstojí.

PATRIK MALINA

## RECENZE

**BIOS a Setup**

Možná za to může internet, možná zájmy autorů, třeba i náhoda, ale v oblasti práce s počítači PC jsou stále témata, o nichž se v knihách píše velmi málo nebo vůbec. Přestože každé spuštění osobního počítače naprosto nezbytně provází provedení určitých základních operací, podrobných příruček o BIOSu opravdu mnoho nenajdete.

Útlá brožura s výmluvným názvem je v podstatě věnována prvním desítkám vteřin běhu PC. Autor se pokusil monograficky dokumentovat konfiguraci nejnítěrnějších parametrů počítače, a to navzdory faktu, že implementace různých výrobců se mohou dosti lišit. Výběr témat byl především prakticky znám: funkcionality BIOSu je jasně dána, startovací procedury provádějí úzkou škálu vymezených úloh a tvůrce příručky popsal v podstatě vše, co se v této oblasti dá ovlivnit.

Nezbytnou součástí látky je výmluvný grafický materiál. Najdete zde velkou kolekci schematicky znázorněných obrazovek, na něž může uživatel narazit, a jednotlivým parametrům je věnována náležitá péče. Získávání informací o hardwaru a BIOSu je rovněž demonstrováno na volně dostupném softwaru pro operační systém Windows.

V souvislosti se základními operacemi při startu PC se podařilo autorovi do brožurky vtěsnat také několik souvisejících témat, jež jsou však prezentována v opravdu minimalistické podobě.



**Autor:** Průvodce základním nastavením počítače  
**Vydavatelství:** Computer Press, Brno, 2004  
**Počet stran:** 126  
**Doporučená cena:** 147 Kč

Najdete zde tedy popis základní desky počítače, zmínku o RAID technologiích, vysvětlení funkcionality sběrnic či nástin práce power managementu. Jedna z kapitol je pak věnována operaci pro mnohé poměrně tajemné a riskantní, kterou je upgrade samotného základního softwaru, tedy flash BIOSu.

Přestože autor sáhl po řadě zajímavých témat a snažil se je probrat co nejlépe, je škoda, že v některých případech není výklad obsažnější. Vzhledem k tomu, že podobné literatury není nazbyt, nebyl by rozsáhlejší materiál o rozhraní IDE a SCSI na škodu, technologie PnP by také zasloužila více místa a třeba ACPI je pro řadu uživatelů tradiční neznámou.

Brožurka bezesporu popisuje věci, o nichž jste možná někde četli. Jenže tady to máte pěkně pohromadě.

PATRIK MALINA 4 0545/FEL □