

## AKTUALITY

6

Mailbox

8

Hardware

12

Software

16

Internet

20

Spektrum

## TÉMA

30

Internet do každého bytu...

Jak se připojit k internetu z domova? Přehled možností, technologií, cen a vlastností.

## HARDWARE

48

Nakupujte rozumně

Intel nebo AMD? Chip radí, jaký procesor je pro váš systém vhodnější.

58

Zdvojený procesor

Vyzkoušeli jsme Pentium 4 3,06 s technologií Hyper Threading. Jaký je výsledek?

60

Přívěsek s pamětí

Srovnávací test dvanácti přenosných disků..

66

Krátkodobé testy

Umax Powerlook 180, Ricoh Aficio 1013F, Minolta magicolor 2300 DeskLaser, Acer TravelMate 422LC, Seagate Barracuda ATA V, Bluetooth USB mini Adapter (BT-500), Eurotel DataPhone, ProCA Brave NoteLine 510, WinFast TV2000 XP, FSC LIFEBOOK E-7010.

## INTERNET

80

ASP.NET Web Matrix

Pomocí ASP.NET Web Matrix lze zdarma, rychle, snadno a komfortně vytvářet webové aplikace.

84

Informace nejen pro experty

Tentokrát o internetovém obchodě s videotechnikou a zpravodajském webu ze světa počítačů a internetu.

86

Celuloidový internet

Chip radí, kde hledat zajímavé stránky o filmu.

## SOFTWARE

90

Epocha duplikátů

Přehled nástrojů na vyhledávání duplicitních dat.

96

Bitva o zemi začíná

Na druhém CD tentokrát najdete hru - pár slovy přiblížíme její obsah.

98

Kancelářské systémy

Obsah Chip CD 12/02.

100

Tradice pokračuje

Přinášíme zevrubný pohled na nové elektronické výkladové slovníky nakladatelství Oxford University Press: Oxford Student's Dictionary, Oxford Advanced Learner's Dictionary a Oxford Wordpower. Všechny už můžete používat přímo v aplikacích MS IE, Netscape Navigator, Acrobat Reader nebo Word.

104

Počítači, přečti mi pohádku

Přehled programů pro ozvučení textů a rozezání hlasu.

110

Počítač čte z papíru

Známý OCR software FineReader v nejnovější verzi 6 přináší uživatelům další velmi užitečné funkce představující ulehčení a urychlení práce. Umí už rozpoznávat i texty v elektronických formátech PDF, TIFF, JPG...

116

Modulární hospodářství

Může nová Abra G3 zastoupit komplexní firemní informační systém? Odpověď si musíte dát sami, ale my vám podrobněji povíme o jejich stávajících možnostech, které jsou nemalé.

120

Pětka s vyznamenaním

Recenze programu pro správu a zpracování digitálních obrázků Zoner Media Explorer 5.

124

MySQL v pohodlí

Docela šikovný nástroj k administrování SQL serveru a k tomu zadarmo! Takový je program MySQL-Front, bohužel autor ukončil jeho další vývoj. Nicméně poslední autorem vytvořenou verzí najdete na našem ChipCD.

126

Krátké testy

BePDF 0.9.3, cdrLabel 6.0, Clony XXL 2.0.0.6, Exact Audio Copy V0.9 beta 4, Auscomp eNavigator Suite - V.7.0, e-Todo 1.0, Note Keeper Lite 2.5, Fineprint pdfFactory Pro 1.54, jv16 PowerTools 1.1 RC2.

LINUX

132

Znovu začínáme

Jsou tomu již téměř dva roky, co jsme uváděli seriál pro čtenáře, kteří si chtěli vyzkoušet přechod z Windows na Linux, tenkrát Red Hat 6.1. Usoudili jsme, že přišel čas tuto akci zopakovat, tentokrát trochu jinak a s distribucí Red Hat 7.3.

134

Zlatá rybka? ... BlueFish!

HTML editory pro Linux? Příkladem může být volně šiřitelný produkt BlueFish 0.9.

136

Čistá distribuce

Dobré připojení na web a slušné znalosti z oblasti Linuxu (a angličtiny) vyžaduje instalace distribuce Gentoo Linux, kterou popisuje další "linuxový" článek.

140

Konečně se dočkali i programátoři v C++ Pro linuxové profesionály je určen RAD vývojový nástroj Kylix, ve třetí verzi podporující i jazyk C++. Na své si přijdou i příznivci open source, protože na webu volně dostupnou verzi Kylix 3 Open Edition můžete včetně jí věnovaného zasvěceného článku najít i na Chip CD.

PRAXE

146

Dokonalost pro domácí studia

Recenze studia pro práci s digitální hudbou Magix Music Studio 7 DeLuxe.

150

Co skrývá BIOS?

Opravdu chcete získat z vašeho PC maximum? Chcete měnit základní nastavení BIOS základní desky nebo videokarty? Pokusíme se vám představit nástroje, které vám v tom pomohou. Pozor! Pouze pro zkušené uživatele.

156

Premiere 6.5 pod lupou

Nadpis říká téměř vše - dlouho očekávaná nová verze klasického stříhového nástroje od Adobe Systems je zde a vy se můžete dozvědět, co Premiere 6.5 přinesla či nepřinesla nového.

160

Prostor pro jména

V našem seriálu o programování v "céčku" se tentokrát podíváme na to, jak elegantně řešit problémy s identifikátory a konflikty jmen.

165

Jak ze čtverce udělat kruh

Nové využití blokové šifry pro generování náhodných čísel i pro šifrování. Ukážeme vám, jak lze blokovou šifru výhodně přeměnit na proudovou pomocí běžného čítače.

170

Kdopak se to vlastně podepsal?!

O klíčových kolizích ve schématech (EC)DSA.

174

Pružné zprávy

Chip přibližuje objektovou technologii High Order Messaging.

MAGAZÍN

182

Celoroční veletrhy

Názory a komentáře.

183

Získejte dárek "pro dokonalou síť"

Sháníte hezký vánoční dárek? Stačí vyhrát některou z cen v soutěži se společnostmi 100Mega Distribution a Ovislink.

184

Soud jako podnikatelský záměr Události na finančních trzích IT za uplynulý měsíc z našeho pohledu.

188

"Hlavně o ""syndromu pevné linky""

Názory a komentáře.

SERVIS

189

Knihy

190

Domluvíte se německy?

Novinky CD-ROM a recenze titulů LANGMaster Němčina Tangram - kurz a studijní slovník a LANGMaster

Němčina - Sprechen Sie Deutsch? 1

192

Tiráž

194

Co si přečtete příště