

## aktuality

- 10 | **Hardware**
- 16 | **Software**
- 18 | **Komunikace**
- 20 | **Internet**
- 22 | **Spektrum**

## cd-rom

- 30 | **Astro2001 – Báječný vesmír**  
Obsah příloženého CD.
- 31 | **Shareware**  
Sharewarový výběr z Chip CD – FinePrint 2000 CZE, LiquidFTP 1.0, Xteg X-Setup 5.7, Gimp for Win32 CZ, VirtualDub 1.4c, bbMPEG 1.23.
- 33 | **Geografické informační systémy**  
Obsah Chip CD.

## 62 1200 teček na palci

Pokud vaše pracoviště připomíná přeplněný odpadkový koš, možná jste si pohrávali s myšlenkou digitalizace dokumentů, přechodu na bezpapírovou kancelář a systematické archivace dokumentů v digitální podobě. Je-li tomu tak, určitě se neobejdete bez skeneru, s jehož výběrem vám jistě pomůže náš srovnávací test. Zaměřili jsme se na modely střední třídy.



## magazín

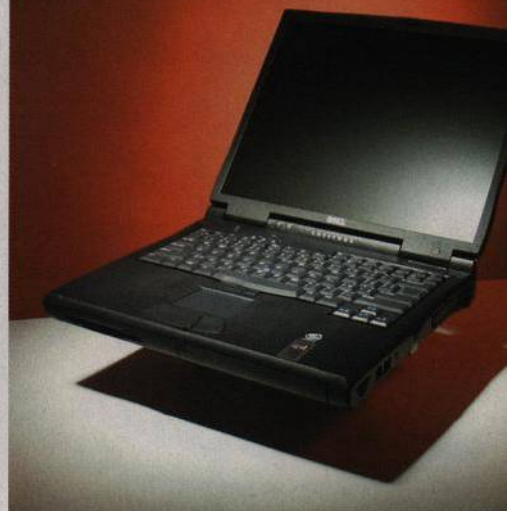
- 36 | **Je to (o dost) lepší**  
Názory a komentáře.
- 37 | **Windows 2000 – peklo nebo ráj?**  
Názory a komentáře.
- 38 | **Zmýlená neplati**  
Co se za uplynulý měsíc událo na finančních trzích ICT.
- 41 | **Ukaž, co umíš**  
Tušíte, co se skrývá za názvem demoscéna? Jde o audiovizuální demonstrace mladých lidí, u nichž se kromě celkového dojmu hodnotí i mnoho dalších dílčích parametrů.
- 44 | **Nejen superspolehlivost**  
Rozhovor s Gerhardem Schwartzem, zástupcem divize Tandem Systems společnosti Compaq Computer.
- 46 | **Po stopách v pavučině (2)**  
Pokračujeme v pátrání po pachatelích nezákonné činnosti na internetu. Soustředíme se na oblíbené rejdiště „informatické galérie“ – e-mail.

## hardware

- 50 | **DDR napoprve**  
Porovnání možností paměti SDRAM a DDR-SDRAM.
- 54 | **Sedm silných**  
Srovnávací test sedmi notebooků z kategorie hi-end.
- 62 | **1200 teček na palci**  
Srovnávací test skenerů střední třídy.
- 70 | **Krátkodobé testy**  
Olympus CAMEDIA C-990 ZOOM, NAPA DAV309 MP3/Video CD Player, miniDV Canon MV3 MC, DRU-R100 USB PC Radio, Panasonic NV-DS150EG, Ecrix VAX-1e, HP e-PC, LEO Persica 1400, Quantum Snap Server, Intel Celeron 800 MHz, ASK M3, ATI All-In-Wonder Radeon, Promise SuperTrak100.

## internet

- 84 | **Nic nového pod sluncem!**  
Tarif Internet 2001 bohužel nepřinesl uživatelům internetu žádné výrazné změny. Proto je na místě komentář ke komutovanému přístupu k internetu, i k situaci na českém telekomunikačním trhu.
- 87 | **Láska přes internet**  
Víte, které webové stránky máte navštívit pro správnou oslavu valentýnského svátku lásky?
- 88 | **Jsou-li si rovný s rovným**  
V dalším pokračování volného cyklu o dnešních aspektech podnikání na internetu se zamýšlíme nad podstatou popularity sítí peer-to-peer.
- 92 | **Intranet se představuje (2)**  
Při seznamování s intranetem postupíme opět o krůček dál – tentokrát si přiblížíme obecné principy, jež se uplatňují při výstavbě podnikových informačních systémů.



## 54 Sedm silných

Svět spěje k mobilitě, ke svému slovu přicházejí přenosné počítače více, než kdy jindy. Velkému zájmu se těší také technologie bezdrátového připojení, dnes už tedy vůbec nemusíte být se svým počítačem připojeným do sítě vázaní na jednom místě a můžete se pohybovat po vašem pracovišti či jiném místě, kde počítač používáte, dle libosti. Z našeho testu se můžete dozvědět, jaká je dnes nabídka v oblasti notebooků kategorie hi-end; otázkou ovšem zůstává, zda jsou na ně dostatečně připraveny i naše peněženky.



- 94 | **Mobilní svět**  
Tipy na nejlepší SMS brány, mobilní zpravodajské servery a servery umožňující bezplatné zaslání humorných a obrazových zpráv, startovacích log a zvonění.

## software

- 98 | **Nové Windows na obzoru**  
Seznamte se s možnostmi Windows s kódovým názvem Whistler, jejichž vývoj dospěl zatím do fáze verze Beta 1.
- 102 | **MasterEye XL 3.0 – pomocník do počítačové učebny**  
Recenze výukového programu pro počítačové školitele.
- 104 | **Statistika pro každého**  
Bojíte se statistiky? UNISTAT 5, který se už skoro přičenil do rodiny MS Office, by vás této zbytečné fobie mohl zbavit.
- 108 | **Nováček s velkými ambicemi**  
České elektronické slovníky dostávají nového soupeře – jmenuje se Slovník2001 a zřejmě se budoucnosti bát nemusí...
- 112 | **Pěkně pohromadě**  
Recenze kancelářského kompletu Microsoft Works 6.0.
- 116 | **Rychlá a skromná**  
Recenze grafického vektorového editoru Xara X.
- 118 | **Linux... ready for the CAD?**  
Recenze programů Qcad a CAM Expert – jednoduchých 2D strojařských CA nástrojů pro Linux i Windows.
- Krátké testy**
- 120 | **Hyena 2.5, Č-N a N-Č odborný slovník vědy, techniky a ekonomiky, Z! 2.5, SystemInfo/2 0.7.0.**

## komunikace

- 126 | **Chytrá stříbrná krabička**  
Recenze mobilního telefonu Benefon Q.
- Jak to vlastně funguje (4)**
- 128 | **Budeme se podrobněji zabývat kabely na bázi kroucených párů a infrastrukturou počítačové sítě.**

## praxe

- 131 | **Třídy Foundation Kítu II**  
Přinášíme další konkrétní příklady použití nejběžnějších tříd Foundation Kítu.
- 134 | **Žádáme o certifikát**  
Jak vypadá žádost o certifikát k zaručenému elektronickému podpisu? Ukážeme si ji v nejpoužívanějším formátu podle normy PKCS#10.
- 137 | **Kryptografie v klidu a bezpečí**  
Seznámíme vás se základními hrozbami bezpečnosti kryptografických zařízení.
- 140 | **Dáme si do bytu...**  
Chip vás naučí, jak pomocí programu Zoner Callisto 4.0 vytvořit plánek bytu.
- 142 | **Specializace trochu jinak**  
Představíme vám další zajímavou techniku programování pomocí šablon – jejím základem jsou tzv. třídy rysů.
- 145 | **Mac OS X zevnitř**  
Tentokrát vás čeká exkurze do světa aplikací pro základní administrativní služby a popis základní aplikace Desktop.
- 148 | **Jazyk VRML bude bohatší**  
V roce 2001 by měl být jazyk VRML obohacen o mnoho nových a užitečných prvků. Zajímá vás, které to jsou?
- 151 | **Tři kroky k levnému telefonování**  
Soutěž se společností Contactel.

## servis

- 152 | **Knihy**
- 156 | **Víc než vojenská historie**  
Novinky na stříbrných discích, recenze CD-ROM První světová válka, Slavní generálové 20. století
- 158 | **Hravé putování historií**  
Recenze multimediální hry pro podporu znalostí světové historie.
- 159 | **Sto let na jednom CD**  
Recenze CD-ROM Kronika 20. století, Planeta záhad.
- 160 | **Tiráž**
- 162 | **O čem si přečtete přistě.**