

aktuality

- 6 | **Hardware**
- 10 | **Software**
- 12 | **Internet**
- 14 | **Spektrum**

magazín

- 24 | **Přijme úspěch i ostatním**
Názory a komentáře.
- 28 | **Software zdarma je hloupost do nebe volající**
Názory a komentáře.
- 33 | **Nejoblíbenější CD-ROM**
Obsah příloženého CD – multimediální encyklopedie Diderot 2001.
- 34 | **Multimédia a zábava**
Obsah Chip CD 6/01.

- 36 | **Jsem realista**
Rozhovor s Michalem Konvalinou, manažerem oddělení prodej a marketing společnosti LEVI International, a. s.
- 39 | **GIS od ESRI a ERDAS**
Uvádíme první část nového seriálu, v němž chceme dokumentovat, jak se geografické informační systémy stávají z cenného nástroje úzkých specialistů zdrojem užitečných aplikací pro každého.
- 44 | **Svět už není, co býval**
Co se za minulý měsíc událo na finančních trzích IT.

hardware

- 48 | **Xeon, P4, Athlon 4 a C3**
Chip seznamuje s novinkami v oblasti procesorů.
- 50 | **Přesně do ruky**
Recenze digitální kamery Panasonic MV-MX5EG.
- 52 | **Splašené pixely**
Srovnání grafických procesorů.
- 58 | **DV místo C**
Srovnávací test osmnácti DVD mechanik.
- 64 | **Třináct barevných**
Srovnávací test třinácti plochých skenerů levnější cenové kategorie.
- 76 | **Krátkodobé testy**
Portable Image Storage Device for Digital Camera, Logitech CordlessMouseMan Optical, HP Omnibook 500 F2165, Genius TwinTouch Wireless, AutoCont Alivio 5100D, HP Jornada 525, Gigabyte GA-7DX, Asus AGP-V8200 Deluxe.

internet

- 84 | **Dedikovaný znamená vyhrazený**
Chip vám přiblíží problematiku dedikovaných serverů na internetu.
- 86 | **Připojte se bez drátů**
Seznámení s principem funkce bezdrátových sítí FWA a konkrétními nabídkami firem Broadnet a Nextra.
- 92 | **Bezpečná alternativa ICQ?**
Recenze komunikačního programu Effata 2.4.0.



64

Třináct barevných

Dost už bylo papíru, přišel čas elektronického zpracování a archivace dokumentů! Ztotožňujete-li se s tímto prohlášením, asi se v blízké budoucnosti neobejdete bez skeneru, který je k tomu účelu nezbytný. Naše testovací laboratoř se zaměřila na dostupnější skupinu z nich.

- 96 | **Intranet se představuje (4)**
V dnešním pokračování seriálu o problematice intranetu se zaměříme na plánování informačního obsahu intranetového systému.
- 100 | **Důsledky adopčního cyklu**
Tentokrát se zamýšlíme nad aspekty dnešního světa, jež ho přivedly od éry hromadné výroby k období hromadné personalizace, projevující se vznikem adaptivních peer-to-peer systémů.
- 104 | **Je už dosti hotovosti?**
Pokud si stále ještě nejste jisti termíny souvisejícími s elektronickým bankovníctvím, nenechte si ujít náš příspěvek, který na tuto v současnosti velmi populární problematiku přináší ucelenější pohled.
- 110 | **Banky na drátě (4)**
...a pokud vás předchozí článek dostatečně inspiroval, zde je přehled internetového bankovníctví tak, jak jej v současnosti nabízejí nejznámější bankovní domy.

58 DV místo C

Láká vás myšlenka rozšíření možností vašeho počítače na domácí kino? Nakonec proč ne. DVD mechanika už dnes není nijak nákladným zařízením, poměrně široký výběr je k dispozici už v cenové relaci okolo 3000 Kč. Nevíte-li si rady, po které sáhnout při výběru té pravé, Chip vám poradí srovnávacím testem.



software

- 114 | **Lovec**
Lovec, o němž je řeč, má namířeno výhradně na škodnou. Je jím totiž AVAST32 ve verzi 3 – jistě už tušíte, že objektem jeho zájmu jsou počítačové viry.
- 116 | **Na web jednoducho a komplexne**
Chcete být vidět na webu, ale nechcete se kvůli tomu učit HTML? Pak je WebSphere Homepage Builder od firmy IBM právě pro vás.
- 122 | **Elektronické publikování pro každého**
Recenze nástroje pro tvorbu elektronických publikací Zoner Context 4, navíc se soutěží.
- 124 | **Elementární Photoshop**
Elementární nemusí znamenat prostinký – nový produkt Adobe si zachoval mnoho silných funkcí svého velkého bratra při velmi přijatelné ceně.
- 128 | **Mac OS X – den poté**
Už je to tady. Finální verzi nového macčího operačního systému komentují zkušení a zasvěcení znalci.
- 130 | **Matematika bez manuálů**
Wolfram Research, známý výrobce systému Mathematica, už myslí nejen na matematicky vyspělé (a finančně dobře disponované) uživatele. Jeho Calculation Centre by se dal s trochou nadsázky nazvat „lidovou Mathematikou“...
- 132 | **Zážitek jako v kině za pár stovek**
Srovnávací test softwarových DVD přehrávačů.
- 138 | **Specialisté s širokým záběrem**
Srovnávací test sedmi vypalovacích programů.
- 144 | **Shareware**
- 146 | **Krátké testy**
PhotoFit Meltdown, Wanda 1.10, HOBBY-téka 3.04, CD-Copier Professional 2.0

linux

- 152 | **Otevřeně lze i obchodovat**
Přečtěte si o konferenci LinuxBazaar zaměřené na problematiku použití otevřených systémů v profesionální praxi a zejména o jednom z představených zajímavých projektů.
- 154 | **Co je KDE**
Instalovali jste si desktop KDE 2.1 podle návodu z CD minulého Chipu? V dnešním pokračování vás seznámíme s jeho hlavními funkcemi.

komunikace

- 156 | **Vzít ten správný směr (6)**
Další pokračování seriálů o síťové problematice se zabývá směřováním a souvisejícími technologiemi.

praxe

- 160 | **Desetiruký DJ**
Recenze hudebního programu Sonic Foundry Acid.
- 164 | **Videokamery a střih na počítači**
První část článku s podtitulem „Kam kráčí digitální video“ nepotřebuje další komentář.
- 168 | **Amatérské snímání a základy střihu**
A znovu video – tentokrát pokračování seriálu pro začátečníky i mírně pokročilé, který začal v minulém Chipu.
- 172 | **Jak otrávit budoucího programátora (1)**
Člověk se může poučit nejen z chyb vlastních, ale i z chyb svých učitelů. V programování to platí snad ještě více, než jinde...
- 176 | **Jak hledat a najít**
Programujete-li v Javě, podívejte se s námi na možnosti, které nabízí předdefinované dialogové okno pro vyhledávání souborů.
- 180 | **Kryptografie v klidu a bezpečí (4)**
Po měsíční přestávce jsme tu zpět se seriálem z oblasti kryptografie. Navazujeme dílem o využití informace superponované na průběh spotřeby elektrické energie napadeného zařízení.
- 183 | **Před nose nepřítel...**
Věřili byste, že dvě komunikující strany si na nechráněném komunikačním kanálu mohou dohodnout tajnou hodnotu, aniž by ji odposlouchávající útočník zjistil? Diffieho-Hellmanův algoritmus to dokáže...

servis

- 186 | **Knihy**
- 188 | **Novinky na stříbrných discích**
Spolu s recenzí CD-ROM Prozkoumej tajemství techniky.
- 189 | **Léto s novou tiskárnou!**
Soutěž o tiskárnu Minolta magicolor 2200 DeskLaser.
- 190 | **Dynamický a multimediální web**
Soutěž s firmou Digital Media.
- 191 | **Křížovka o ceny**
- 192 | **Tiráž**
- 194 | **O čem si přečtete přístě**