

CHIP

Počítačový magazín

Vychází měsíčně ve vydavatelství Vogel Publishing, s.r.o., Praha.
© Vogel International Verlag GmbH, Würzburg, Deutschland.

Adresa redakce: Václavské náměstí 56

Poštovní styk: P. O. BOX 146, 111 21 Praha 1

Telefony:

sekretariát: (02) 2403 2793, 2403 2796;

předplatné: (02) 2403 2600;

inzerce: (02) 2403 2795, 2403 2607,
2221 1106 (i fax);

ekonomický úsek: (02) 2403 2797.

Fax: (02) 2221 0669.

MAGAZÍN

- 8** S prázdninovou náladou
... se konala technická konference Microsoftu TechEd ve francouzské Nice.
- 10** HP v Barcelone
Španělsko si vybrala firma Hewlett-Packard pro výrobu svých velkoformátových tiskáren – Chip se byl podívat, jak to tady chodí.
- 14** Spektrum
Zajímavosti ze světa a z domova, jak jinak než z oblasti informačních technologií.
- 26** The Global 1000
Ekonomické dění na trhu IT, aneb jak si stojí počítačové firmy v žebříčku Top thousand...
- 28** Papír, nebo disk?
Právníci radí, zda raději věřit papíru nebo zda je možné důležitá data štosovat pouze v počítači.
- 32** Tři a víc
Naši redakci poctila svou návštěvou paní Bibiana Gasparik, general manager firmy Caligari Corporation a manželka tvůrce geniálního kresličího programu trueSpace3.
- 34** Privát na Internetu
Horké téma horkých letních dní: virtuální privátní síť.
- 40** Karta jako řemen
Superkarta – tak bychom mohli hovořit o novince, která naznačuje další cestu plastových karet.



Karta s mnoha zabezpečovacími prvky – může to být karta budoucnosti?

- 44** Šarlatánství, nebo realita?
Počítač ovládaný myšlenkou – je to skutečnost, fantazie, budoucnost nebo prostý podvod?



Tak takhle to vypadá, když se k testu v Chipu sejdou sedmnáctipalcové monitory.

Budeme takto jednou ovládat svůj počítač? Chip přibližuje technologii, která snímá povrchové proudy a tyto impulsy přenáší do počítače. Otázka zní: je to skutečně možné?



Chip prozrazuje, jak tisknou inkoustové tiskárny.

Vážené firmy,

Chip do příštího čísla opět připravuje článek věnovaný největší výstavě informačních technologií ve východní Evropě – Invox Computer '97. Prosíme, zasílejte nám informace o tom, co připravujete na svém stánku. Nejlépe Internetem na adresu milan.loucky@vogel.cz nebo redakce.chip@vogel.cz, případně faxujte na čísla uvedená nahoře.

AKTUALITY

- 46** **Hardwarové novinky**
Co je nového na trhu s hardwarem...
- 52** **Softwarové novinky**
... a co na trhu s programovým vybavením.

HARDWARE

- 58** **Skok do standardní třídy**
Chip se podíval, jak vypadá situace v sedmnáctipalcových monitorech.
- 80** **Paintball**
Chip přibližuje princip činnosti inkoustových tiskáren.
- 84** **Vítr v kapse**
Chip otestoval PalmPilot firmy 3Com/US Robotics.



Takhle vypadá nový PalmPilot společnosti 3Com/US Robotics, ovládaný perem. A není to žádné ořezávkó, jak by se mohlo zdát.

- 85** **Britský jubilat**
A ještě jedna novinka – organizér Series 5 firmy Psion.



Psion Series 5 je novinkou, rovněž ovládanou perem.

- 87** **Volně rukou**
Chip otestoval grafický tablet Wacom UltraPad A4 UD-1212.
- 88** **Krátké testy**
Mitsubishi Diamond Pro 91TXM, Iris-Pen, Sportster Flash, Archtek Smart-Link 3334AV, Olivetti Echos 166XM, Fujitsu PrintPartner 10V.

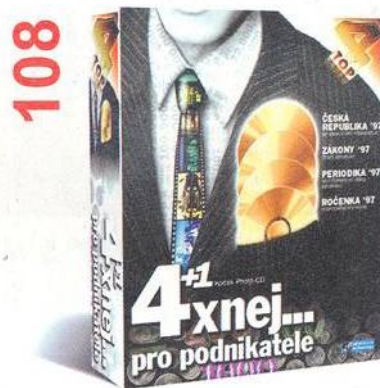
INTERNET

- 96** **Kolem světa**
Ze světa Internetu.

- 98** **SPT + Internet = (:-o**
Test balíku pro přístup na Internet od SPT Telecom, který nese název INTERNET OnLine.
- 100** **Nejen balík**
Test balíku ZyXEL Internet Office.
- 102** **Soumrak prohlížečů**
Zatímco dříve jsme informace pouze nasávali (pull), dnes existuje možnost si je nechat zasilat (push) – co to vlastně vůbec jsou infopush technologie?

SOFTWARE

- 104** **Rozdělte si disk na dvojnásobek!**
Chip přibližuje moderní programy provádějící rozdělení pevného disku bez nutnosti přeinstalace celého systému.
- 108** **Balík plný informací**
Recenze balíku programů 4+1 x nej... pro podnikatele.



Vše, co může správný podnikatel potřebovat, mu přináší tento balík. A nejen jemu.

- 110** **Víc než pět prstů**
Podrobný pohled na tabulkový procesor Excel 97 CZ.
- 114** **Anglicky ľahko a rýchlo**
... se můžete naučit, pokud použijete program LangMaster.
- 118** **Jazyky hrou**
Asterix a Ošklivé kačátko vyučují angličtinu v prostorách VŠE Praha.



Vypadá to, že škola a výuka skutečně může být hrou, jak ukazuje projekt výuky jazyků na VŠE Praha.

- 122** **VB, VBA, VBScript, ASP**
Basic už není tím, čím býval a Visual Basic 5.0 je špičkový nástroj.
- 126** **Céčko popáté**
Recenze vývojového balíku MS Visual C++ 5.0.
- 128** **Borland do propojeného světa**
Recenze vývojového balíku Borland IntraBuilder Client/Server.
- 132** **Delphi + C++**
Recenze Borland C++ Builder 1.0.
- 136** **Věk viditelnosti**
Vývojový systém založený C a C++ od IBM – VisualAge for C++ 3.5.
- 140** **Viditelná káva**
Recenze vývojového prostředí Visual J++ 1.1 pro Windows.
- 144** **(Ne)Známa alternativa**
Recenze grafického balíku Micro-graphics Graphics Suite.
- 148** **Ročník 97**
Recenze parametrického objektového modeláře SolidWorks 97.
- 152** **Dopřejte si Echo přes GPS**
Recenze programu Echo 1.0 pro sledování pohybu objektů.
- 156** **Pro správu souborů**
Další díl seriálu o sharewaru se zaměřil na souborové manažery.
- 158** **Krátké testy**
AVG 5.0, NOD 7.12, ECON 5.0 CZ

KOMUNIKACE

- 162** **Sítě na dosah**
Pokračování seriálu o ISDN.

PRAXE

- 166** **Když se řekne „Smartcard“ V**
Dokončení seriálu o smartcards.
- 170** **Neplatit a nekrást (2)**
Pokračování seriálu o Linuxu.
- 172** **... a co dál?**
Praktické rady co s Lotus NOTES.
- 175** **Pracovní den u počítače (9)**
Pokračování seriálu pro začátečníky.
- 181** **Tipy, triky, makra**
Pár tipů pro váš počítač.

SERVIS

- 184** **Knihy**
Co jsme četli...
- 186** **CD-ROM**
... multimedialně shlédli...
- 188** **Hry**
... a zahráli si.