

aktuality

- 6 Hardwarové novinky**
V tomto Chipu rozšířené i o některé produkty z podzimního Comdexu '99.
- 16 Softwarové novinky**
Jedna z posledních možností, jak připravit operační a aplikační prostředí na blížící se rok 2000!
- 20 Komunikační novinky**
Chip zalovil v bezedném koši produktů firem zabývajících se komunikačními technologiemi.
- 22 Internetové novinky**
Pár nových postřehů z oblasti platformy budoucnosti.
- 24 Spektrum**
Aneb události a komentáře.

magazín

- 28 Comdex aneb Dót kóm Dex**
Na nové trendy jsme se zajeli podívat až do daleké Nevady. Zde jsou naše poznatky.
- 32 Vize a její proměna v realitu**
Rozhovor s Romanem Staňkem, ředitelem společnosti NetBeans.
- 34 Pojišťovna na drátě (3)**
Je zde třetí, závěrečná část seriálu o elektronickém pojišťovnictví.
- 38 Dá se náhoda měřit?**
Ponořte se spolu s Chipem do tajů počítačové bezpečnosti – seznámí vás s nedávným objevem v oblasti měření kvality náhodnosti příslušného zdroje.
- 42 Začíná nám nové tisíciletí**
Počítače a paragrafy, tentokrát s pohledem do budoucna.
- 44 Když rozkvetou fraktály... (4).**
Další seriál dospěl ke svému konci. Ve čtvrtém dílu vás seznámíme s aplikacemi fraktální geometrie v oblasti počítačového vidění.
- 48 Virtuální studio v ČT**
Chip vám přiblíží techniku, s níž se dnes pracuje v České televizi.

hardware

- 50 Nadílka**
Fotoaparáty bez filmů – tak se často říká digitálkům, které snímky ukládají na paměťové karty. Seznamte se s trojicí od společnosti Olympus.
- 54 Velká (červnová) voxelová revoluce!**
Technologie, které byly dříve výhradně doménou pracovních stanic, se dnes úspěšně zabydlují na pécéčkách. Jednu z nich podporuje grafický akcelerační VolumePro 500.
- 58 Oči počítače**
Srovnávací test skenerů s cenovou hladinou do 5000 Kč bez DPH.

- 68 Gigabajty ve spirále**
A ještě jeden srovnávací test: mechaniky DVD-ROM.
- 76 Krátkodobé testy**
Buddy B-200, Asus P3W-E a P3C-E, Microsoft IntelliMouse Explorer, Chicony MP993, Acer TravelMate 330, Mustek MDC-800, Comfor Athlon, Asus AGP-V6600 Deluxe.

internet

- 86 Dva inzeráty jednou ranou**
Internetové verze tištěných inzertních novin mají něco do sebe...
- 90 Pozor, útok! (3. díl)**
Další díl seriálu o bezpečnosti na internetu se zabývá zabezpečeným připojením a protokolem TLS.
- 92 Delfín na vlnách internetu**
Už v minulém čísle Chipu jsme se věnovali produktu Delfín. Tentokrát se podíváme na Sagit InfoNet, projekt, kterého je Delfín součástí.
- 94 Když je síť v síti**
Dozvíte se, jakými možnostmi disponuje nová verze oblíbeného programového kompletu WinRoute Pro 4.1.

software

- 96 Telefon na obrazovce**
Chip přináší recenzi programu Symantec TalkWorks PRO 3.0.
- 100 Ochrana PC z blízka i na dálku**
Uložená data bývají mnohdy u počítače tím nejdůležitějším. Jak je uchránit před nežádoucími vetřelci, je tématem tohoto příspěvku.
- 102 Slovník pro šest jazyků**
Jó, mít tak znalosti, jakými disponuje WinGED 2000, vícejazyčný překladový slovník pro Windows!

- 104 Jak to jde pod okny**
Jak se daří dřívě dosovému ekonomickému programu WinStrom po přechodu do prostředí Windows?
- 108 Už nie len prezentácia...**
Recenze systému určeného pro tvorbu „webových sídel“ – NetObjects Fusion 4.0.
- 114 Menší bratr z rodu Pro/***
MCAD systémy americké firmy PTC byly určeny převážně pro pracovní stanice s operačním systémem Unix. Dnes je ovšem situace jiná – současné verze běží i pod Windows.
- 120 Po síti do světa**
Podívejte se spolu s Chipem na možnosti ryze českého MCAD systému VariCAD 7.2.
- 124 I profesionál potřebuje svého poradce...(2)**
Je zde dokončení recenze právních informačních systému společnosti MP-SOFT.

- 126 Krátké testy**
CompuShow 32 v. 2.10, Sysbench 0.9.4e, Zip Express 2000.

komunikace

- 130 Švéd, co má styl**
Je Ericsson T28s skutečně malý, chytrý, no prostě „k sežrání“?

praxe

- 132 Začínáme s Linuxem**
Vzhledem ke stále rostoucí popularitě operačního systému s logem tučňáka Chip zahajuje seriál právě z této oblasti. V prvním díle se budeme věnovat přípravě k instalaci Linuxu.

- 135 Poražený vůdce Zla vstává z mrtvých a zase dělá problémy**
Budete-li mít přes Vánoce trochu času, nabízíme inspiraci. Hra Command & Conquer: Tiberian Sun vás určitě natolik vtáhne do svého děje, že o vás manželka ani děti několik dnů i nocí nebudou vědět.
- 138 Dobrý, lepší, nejlepší (2)**
Kdo by nechtěl mít své programy optimální? V druhém pokračování seriálu dokončíme problematiku z minulého čísla – zrychlení a zmenšení rozsahu přeložených programů.
- 142 V klidu a bezpečí (4)**
Povídání o bezpečnostních kódech pokračuje výkladem rodiny Hammingových kódů.
- 145 Tipy, triky, makra**
Poradíme vám, jak si usnadnit práci v Microsoft Wordu a OS/2 Merlinu.

servis

- 148 Knihy**
Potěšte své blízké dárkem z dílen knižních vydavatelství IT literatury.
- 152 Děd Vševed by se divil**
Rychlou a snadnou orientaci v pojmech začátku 21. století získáte s encyklopedií Diderot 2000.
- 154 Nejen pohádka**
CD-ROM pro naše nejmenší je plné zábavy, ale i poučení. Michal Nesvadba to s dětmi prostě umí.
- 155 Technologie z Veské**
O zajímavé ceny soutěžíme s firmou Comfor, s. r. o.
- 158 Tiráž**
My všichni doufáme, že přežijeme vstup do roku 2000 bez ztráty lidské důstojnosti...