

# Větší kapacita – více možností



HYNEK VÁCHA

Již dávno jsou ty tam doby, kdy se nám programy vešly na jednu či několik disket. Zvykli jsme si používat „stříbrné koutce“ – CDéčka. V poslední době již začíná být dříve nepředstavitelná kapacita omezujícím faktorem. Proto jsme se rozhodli jít s dobou a využít nových médií – disků DVD. Díky velké kapacitě těchto disků vám přinášíme rozsáhlý výběr programů. Nové médium jsme také využili k rozčlenění programů do jednotlivých sekcí. Rádi bychom vám usnadnili orientaci v obsahu disku. Místo postupného zanořování do podskupin v sekci Ostatní Software jsme vám hned z titulní obrazovky umožnili přístup do jednotlivých sekcí. Ty jsou vytvořeny podle zaměření programů. Naleznete zde kategorie nazvané Audio, Video, Multimedia, Zábava, Domácnost a kancelář, Komunikace, Systém a Komerční software. Názvy nových sekcí samy od sebe vypovídají o jejich obsahu. Jsou doplněny krátkým popisem. Z titulní strany je možný přístup i k programům, které získáte zdarma.

## AKCE

Nejste spokojeni se stupněm svých vědomostí a chtěli byste s tím něco udělat? Pokud si zakoupíte náš časopis s DVD, máte jedinečnou pří-

ležitost doplnit si své znalosti v oblastech vědy a techniky a astronomie. Taková je totiž náplň vzdělávacího programu Dobrodružství poznání z edice ŠKOLA hrou. Pohyb v adresářové struktuře vašich pevných disků i výměnných médií bude jednodušší, pokud se rozhodnete pro SpeedCommander. Tento program je založen na, v dnešní době již klasickém, systému dvou oken. Zjednoduší vám práci s jednotlivými soubory, archivy či daty umístěnými na internetu. Při práci doma i v kanceláři můžete využít volně šiřitelný kancelářský balík OpenOffice. Jeho jednotlivé aplikace vám umožní, stejně jako jejich komerční alternativy, psát a formátovat texty, zpracovávat data v tabulkách, vytvářet prezentace i grafiku. Pro aktualizaci operačních systémů i kancelářských balíčků od Microsoftu můžete využít servisní balíčky, jejichž kompletní sestavu jsme mohli, díky velké kapacitě DVD média, zahrnout do jednoho celku, takže je budete navždy mít k dispozici na jednom médiu.

## KOMERČNÍ SOFTWARE

Největší část rubriky je věnována prezentacím nových produktů společnosti MediaTrade. Zde si můžete prohlédnout video k nové vzdělávací hře Physikus, která vás ve více než 50 kapitolách

provede světem vědy a techniky. Také je vám k dispozici hratelná demoverze hry Bioscopia, zaměřená na biologii. Ve hře je vaším úkolem vysvobodit dívku uvězněnou ve výzkumné laboratoři. Získáte několik spořičů obrazovky s tématy ze hry Bioscopia. Aby výuková náplň DVD byla úplná, je zde publikován vzdělávací program Média počítá, určený i těm nejmenším – jedná se o výuku na úrovni první třídy základní školy.

## SYSTÉM

V této sekci naleznete několik utilit, které vám usnadní údržbu a opravy systému diagnostiku PC a správu pevných disků. Zástupcem nástrojů, jež vám umožní rozdělení a správu vašich pevných disků, je PartitionMagic. Díky tomuto



programu můžete vytvářet, přesouvat, mazat a spojovat logické oddíly na vašich discích, bez zničení dat, která se na nich nachází. Zajímavým je bezesporu i SpeedFan, tedy ukazatel rychlosti ventilátorů a monitor teploty čipů v počítači,

mací, videí a mluvených doprovodů k textům. Jedná se o produkt, který jistě využijí nejen děti školou povinné, při přípravě na výuku ve škole, ale určitě i starší generace uvítá možnost seznámit se nenásilnou formou s jevy a ději, které nás provázejí všude kolem.

## SPEEDCOMMANDER 7.0

Jistě každý čas od času potřebuje přenést nějaké programy nebo data mezi pevnými disky nebo mezi pevným diskem a přenosným médiem. Existuje značné množství programů, které vám pomohou tuto činnost vykonat. Jedním z nich je i tento program, který svou logikou navazuje na, v prostředí DOSu, velmi oblíbené správce souborů. Zachovává logiku ovládání pomocí dvou oken i značnou část klávesových zkratk ze svých předchůdců. Jak bývá u tohoto typu programů zvykem, nabízí i SpeedCommander snadnou manipulaci s textovými i grafickými soubory, rychlý pohyb v adresářové struktuře disků – ať již upřednostňujete pohyb pomocí klávesnice nebo myši – jednoduché je i sdílení složek jiným uživatelům, nebo naopak přístup k adresářům a souborům, které vám poskytne někdo jiný. Velice praktická je i integrace FTP



tači. S jeho pomocí můžete získat i podrobné informace o připojených pevných discích. Vyčistit si registry můžete pomocí Registry First Aid.

## KOMUNIKACE

Tato sekce je rozšířením té, kterou znáte z CD. Její náplň jsou programy, jež vám usnadní pohyb v prostředí internetu. Mezi nejžádanější programy patří rozhodně webové prohlížeče. Ty jsou zastoupeny jak těmi známými – Operou a Mozillou – tak méně známými – Avant Browserem či Firebirdem. V poslední době se stále více rozšiřují i programy umožňující výměnu dat na internetu. Nejrozšířenějšími aplikacemi z této oblasti jsou bezpochyby KaZaA, GetRight a DC++. Pokud zatoužíte podílet se i na obsahu WWW stránek, jistě se vám budou hodit webový server Apache a skriptovací jazyk PHP.

## DOMÁCNOST A KANCELÁŘ

Při každodenní práci s počítačem často potřebujeme pracovat s množstvím souborů, proto na

klienta, pomocí kterého se vám otevírají prostory i pro přístup k datům na internetových serverech. Pokud jsou objemy dat, jež potřebujete někam transportovat, opravdu velké, jistě vás potěší i podpora práce s deseti komprimacími formáty (například ZIP, CAB, ARJ a další). Za jakousi třetí stránku na dortu bychom mohli považovat integrovaný webový prohlížeč, jenž doplňuje podporu nejrozšířenějších forem přístupu k datům.

## OPENOFFICE 1.0.3

Pokud neradi utrácíte za programové vybavení počítače, ale přece jen potřebujete nějaké ty kancelářské programy a nechcete se stát softwarovým pirátem, můžete sáhnout například po nejnovější distribuci volně šiřitelného balíku kancelářských programů, vyvíjeného pod názvem OpenOffice. Jedná se o plnohodnotný ekvivalent komerčně dostupných řešení. Velkou výhodou tohoto produktu je jeho kompatibilita se všemi hlavními operačními systémy a hardwarovými platformami. Programy v této distribuci jsou plně lokalizovány do češtiny (včetně instalačního programu, uživatelského rozhraní a nápovědy). Součástí balíku je textový editor „Write“, tabulkový procesor „Calc“,

vás v této sekci čekají programy usnadňující manipulaci s nimi. Již tradičně se k vám dostává souborový manažer Total Commander i archivační programy Power Archiver, WinRAR a WinZIP. Bezpečnost vašich dat vám pomůže zajistit například Kerio Personal Firewall nebo aktualizace vašeho oblíbeného antiviru. Práci s počítačem vám může zpříjemnit upravení vzhledu vašeho operačního systému, například pomocí Style XP.

## AUDIO

Poslech oblíbených skladeb, jejich úpravy, či tvorbu vlastních nahrávek vám umožní programy z této skupiny. Máte-li větší archiv audio CD a rádi byste si přehrávali větší množství skladeb bez nutnosti výměny médií, můžete to vyřešit konverzí audiostop do MP3 formátu pomocí MusicMatch Jukeboxu. Přehrávač Winamp, který zde najdete, není třeba představovat. Poslouchat internetová rádia vám umožní Quick Player.

## VIDEO

I na DVD pokračujeme v distribuci nejnovějších kodeků XviD i DivX, a to jak samostatně, tak hezky pohromadě v balíku Codecpack, který je rozšířen i o podporu AC3 zvuku. MicroDVD, Ashampoo Media Player a Windows Media Player vám pak umožní přehrávání vašich filmů.

## MULTIMÉDIA

V době digitální fotografie a rozrůstajících se archivů fotografií jistě oceníte třeba Zoner Media

Explorer, jenž vám umožní nahrání fotografií z fotoaparátu do počítače i jejich následné úpravy. Když již máte fotky nahrané v počítači a upravené, můžete je třeba vystavit jako galerii na internetu, s čímž vám pomůže EasyPeg, nebo vypálit na CD či DVD pomocí CDRWin. Jak zkopírovat film z DVD se dozvíte v časopise, a na médium pak najdete balík programů, které k tomu budete potřebovat.

## ZÁBAVA

Nejen práci je živ člověk, a proto jsme se rozhodli zpříjemnit vám dobu prázdnin několika programy, které jsme umístili do této sekce. Asi nejlákavější budou dvě plně hry – logická Fish Fillets a hra vyvíjená přímo americkou armádou America's Army. Do své sbírky screen saverů můžete zařadit i Matrix Reloaded.

Věříme, že vám programy z našeho DVD zpříjemní čas strávený u počítače. Také uvítáme vaše návrhy na vylepšení obsahu či struktury tohoto média. Zachovejte nám přízeň.



# LANGMaster ŠKOLA hrou – Dobrodružství poznání

Přiblížil se sice čas prázdnin, ale to rozhodně nebrání zvědavým v rozšiřování svých obzorů. Jistě nebudete celé dny trávit v lůně přírody, a sem tam zavítáte i ke svému počítači. Ti, co rádi využijí každou příležitost k rozšíření či doplnění svých vědomostí, jistě ocení multimediální vzdělávací program z produkce známé české firmy LANGMaster. Jedná se o ucelený produkt, který – v naší distribuci – svým obsahem pokrývá oblasti astronomie a fyziky. Po instalaci programu a jeho prvním spu-



tění budete vyzváni k zadání produktového a aktivního klíče. První naleznete na štítku umístěném na obálce vašeho DVD a druhý obdržíte po registraci. Přesný postup registrace získáte ze stejné nazvané nabídky na titulní straně. Po zaregistrování můžete začít se zkoumáním produktu.

V části nazvané Planeta Země získáte přehled o vzniku vesmíru, planetách v naší sluneční soustavě a samozřejmě o Zemi. Zjistíte, čím je tvořen plynný obal Země, co vše může ovlivňovat počasí, či v jakých formách a kde můžete najít vodu.

Oblast vědy a techniky je rozdělena do tří menších skupin. V první jsou vám k dispozici informace o vlastnostech světla a o vzájemném působení sil mezi tělesy. Druhá část zahrnuje témata pojednávající o přeměnách energie při tepelných dějích, elektrickém a magnetickém poli a o výrobě a přenosu elektrické energie. V poslední části se dovíte více o vlnění – zvukovém i světelném, nebo se můžete ponořit do záhad jaderné energie.

Celé ovládání programu je příjemné a snadno pochopitelné. Výuku vám usnadní i množství ani-

program určený k tvorbě prezentací „Impress“ a kreslicí nástroj „Draw“. Zkrátka instalací tohoto produktu získáte zdarma sadu programů, které užijete jak v kanceláři, tak i doma.

## SERVISNÍ BALÍČKY

Protože každý program tvoří lidé, je velice pravděpodobné, že se v něm budou vyskytovat větší či menší chyby. Proto se výrobci programů snaží svým zákazníkům poskytnout jakési doplňky k již dříve zakoupeným produktům, aby odstranili nedostatky ve svých zdrojových kódech nebo doplnili a rozšířili funkčnost programů. V současné do-

