

TÉMA MĚSÍCE

NAJDETE NA CHIP DVD

» Vista Customization Pack 3.6

Nástroj simuluje Aero plochu budoucího systému Vista.

Info: www.joejoe.biz/joejoe/vcp.html

» Copernic Desktop Search 1.63

Vysoce výkonný nástroj pro vyhledávání nabízí stejný výkon jako systém WinFX.

Info: www.copernic.com

» Media Portal 0.2

Plnohodnotná náhrada drahého Windows Media Center Edition.

Info: www.team-mediaportal.com

» Style XP Demo

Zamění symboly ve Windows a v Internet Exploreru.

Info: www.tgtsoft.com

» To Desk 1.4 Demo

3D okna ve Windows XP vytvoří tento nástroj.

Info: www.otakusoftware.com

» Desktop Sidebar 1.05

Multifunkční nástroj na okraji obrazovky bude i ve Windows Vista.

Info: www.desktopsidebar.com

Udělej si sám

Windows XP 2007

Proč čekat? Sestavte si zdarma vlastní Windows Vista již dnes! Se silnější antivirovou ochranou, s novými funkcemi a s 3D plochou!

Text: Markus Hemansdorfer, Vratislav Klega, vratislav.klega@vogelburda.cz

V TOMTO ČLÁNKU NAJDETE

Nové nástroje a funkce pro Windows XP:

3D desktop – program Aero Desktop

Ochrana před spywarem a phishingem

Windows Media Center

Zcela nové vyhledávání

A dost! Microsoft už zase posunul začátek distribuce Windows Vista, tentokrát o tři měsíce. Mezitím současná verze – Windows XP – rychle stárne a objevují se stále nové a nové bezpečnostní mezery. Již dnes chceme nový design operačního systému Windows Vista a všechny jeho nejnovější vlastnosti. Nechceme čekat a snášet další a další oddalování. Vy snad ano? Pokud ne, přečtěte si pečlivě náš článek – krok za krokem vám pomůžeme změnit operační systém Windows XP na Windows Vista Chip Edition. Pomocí freewarových programů a beta verzí nástrojů od Microsoftu svá Windows XP změníte k nepoznání. Co tím získáte? Zcela nové rozhraní pracovní plochy, rozšířené multimediální funkce, antivirovou ochranu i ochranu před phishingem. K tomu připočítejte multimediální plochu, která bude vypadat jako ta z Windows Media Center. Počítačovým guru navíc věnujeme zcela nový příkazový řádek.

ZMĚNA PRACOVNÍ PLOCHY:

Nový vzhled pro váš desktop

Nová pracovní plocha Vista „Aero“ nabízí skvělé 3D efekty, další sci-fi funkce, pomocí nichž lze operační systém snadněji ovládat, a také nové vyhledávací funkce.

1) INSTALACE AERA A IKON

Windows Vista: Nová pracovní plocha

Windows Vista Chip Edition: Vista Customization Pack 3.6

Aby vaše pracovní plocha vypadala jako Vista Aero, musíte ji ve Windows XP nasimulovat vhodným programem. Tím může být třeba „Vista Customization Pack“. Ale pozor! Než nainstalujete tento nástroj, měli byste uložit a zazálohovat všechna data a nejlépe udělat nový bod obnovení. Program se totiž instaluje hluboko do vnitřností systému. Aktuální verze sice už obsahuje nástroj pro odinstalování, ale nikdy neexistuje 100% záruka, že se podaří zachovat všechna původní data.

Z Chip DVD spusťte instalaci programu „Vista Customization Pack“. Pokud máte nainstalovánu předchozí verzi tohoto programu, nezapomeňte ji nejprve odstranit! Rovněž

bude vhodné dočasně deaktivovat firewall a rezidentní antivir. Během instalace se zobrazí dosové okno, ve kterém uvidíte průběh instalace. Po dokončení instalace se počítač restartuje. Po spuštění Windows se ještě zobrazí vlastnosti zobrazení, kde si zvolíte pozadí a spořič obrazovky. Jako pozadí můžete zvolit „Blues5259“, jako spořič obrazovky „Aurora_5xxx“. Pokud se vám tento spořič v přehledu nezobrazí, nainstalujte si bezplatný XviD kodek ze stránky www.free-codecs.com.

Vylepšení: Na ploše vám přibude ikona, Display Properties. Po spuštění můžete komfortně nastavovat spořič obrazovky, vzhled oken, pozadí plochy a další.

2) ÚPRAVA LIŠTY, OKEN A PÍSMO

Windows Vista: Vlastnosti lišty

WVChE: Visual Styles Pack 3.0

V tomto kroku upravíme programovou lištu, hlavní menu a druhy písma. K tomu nám pomůže freewarový Visual Styles Pack. Spusťte instalaci programu z Chip DVD.

Po nainstalování klikněte na plochu prvním tlačítkem, zvolte *Vlastnosti* a záložku *Vzhled*. Zde zvolte v řádce „Okna a tlačítka“ položku *Aero Style (Vista-Beta2)*. Přitom se automaticky nastaví „vistovské“ písmo



Výsledek: Windows Vista Chip Edition nabízí mnoho funkcí z budoucí verze operačního systému od Microsoftu, jako je sidebar či metavyhledávání souborů.

→ Segoe a na liště se aktivuje tzv. zesvětlovač. Ten se projevuje tehdy, pokud přejedete na hlavním panelu přes minimalizovaná okna. Pokud jste dosud pracovali s klasickou nabídkou Start, můžete si přes nabídku Start | Ovládací panely | Hlavní panel a nabídku Start nastavit obvyklý XP vzhled. Pouze tak uvidíte hlavní panel stejně jako ve Windows Vista.

3) VYHLEDÁVACÍ FUNKCE

Windows Vista: Windows Desktop Search

WVChE: Copernic Desktop Search

Windows Vista obsahují nové, rychlejší vyhledávání, které lze však v XP nahradit freewareovým nástrojem. Jedním z nejlepších nástrojů pro vyhledávání je Copernic Desktop Search.

Při instalaci postupujte opatrně: především když budete automaticky klikat na

„Next>“, nezapomeňte zatrhnout položku „Index my browser history“. Pomocí tohoto nástroje můžete systém prohledávat stejným způsobem jako ve Windows Vista. Aby byla funkce dokonale komfortní, bude třeba tímto nástrojem nahradit nedokonalé vyhledávání ve Windows. Klikněte na nabídku Start | Spustit. Do příkazové řádky napište *regedit*, tím se spustí editor registrů. Postupujte k tomuto klíči:

»HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer«. Zde založte nový záznam typu DWORD s názvem NoFind a přiřadte mu hodnotu 1. Tímto způsobem odstraníte klasické vyhledávání z nabídky Start ve Windows. Výsledek však uvidíte až po restartování počítače. Možnosti vyhledávání je však potřeba ještě vylepšit, a to nejlépe zmiňovaným programem Copernic Desktop Search. Po jeho nainstalování přibude na ploše zástupce, na kterém kliknete pravým tlačítkem a zvolte *Vlastnosti*, poté vyberte záložku *Zástupce* a klikněte na *Změnit ikonu....* Pak klikněte na *Procházet*

a na systémovém disku otevřete adresář „windows\srchasst“. Zde otevřete soubor „srchui.dll“ a zvolte ikonu vyhledávací lupy. Potvrďte výběr. Nyní zástupce přejmenujte na „Vyhledávání“. Opět na ikonu klikněte pravým tlačítkem a zvolte *Připojit k nabídce Start*. Tím integrujete vyhledávací funkci tam, kde jste na ni zvyklí.

4) ZMĚNA UVÍTACÍ OBRAZOVKY

Windows Vista: Login-screen

WVChE: logonui.exe

Za přihlašování do systému Windows XP je zodpovědný soubor s názvem „logonui.exe“. Tento soubor lze snadno nahradit modifikovanou verzí, kterou naleznete na Chip DVD. Tato modifikovaná verze samozřejmě odpovídá designu Windows Vista.

Dříve než se pustíte do záměny, bude potřeba deaktivovat současný soubor. Otevřete si adresář „windows\system32“ a naleznete soubor logonui.exe. Přejmenujte jej na logonui.old. Objeví se varovné hlášení, to však můžete ignorovat. Do stejného adresáře překopírujte z Chip DVD soubor logonui.exe. Po restartování počítače vás již přivítá nové startovací okno ve stylu Windows Vista.

Upozornění: Soubor „logonui.exe“ obsahuje pouze grafické informace. Pokud by proti očekávání došlo k nějaké chybě, soubor smažte a obnovte zálohovaný soubor s koncovkou .OLD.

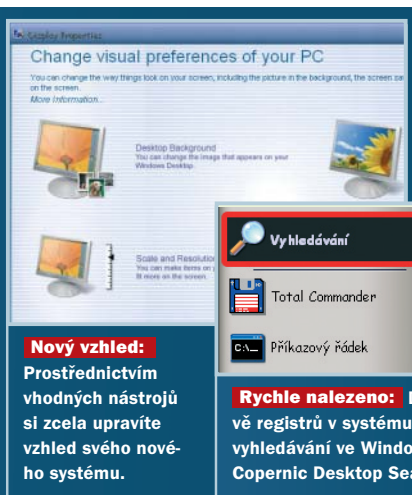
5) NOVÉ BOOTOVACÍ LOGO

Windows Vista: Bootovací logo

WVChE: Resource Hacker

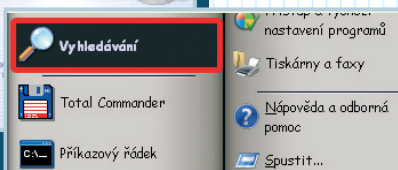
O poznání komplikovanější je změna bootovacího loga, které Microsoft integroval přímo do jádra operačního systému. S „hackerským“ softwarem se vám však podaří částečně dekompileovat jádro systému Windows a vyměnit startovací logo. Z bezpečnostních důvodů ale raději pracujte pouze s kopií jádra systému.

Otevřete adresář „windows\system32“, naleznete soubor „ntoskrnl.exe“, vytvořte jeho kopii a přejmenujte ji na „vistakrnl.exe“.

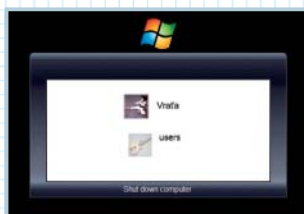


Nový vzhled:

Prostřednictvím vhodných nástrojů si zcela upravíte vzhled svého nového systému.



Rychle nalezeno: Díky jednoduché úpravě registrů v systému nahradíte zastaralé vyhledávání ve Windows silným nástrojem Copernic Desktop Search.



Vítejte: Vista zdraví své uživatele zcela přepracovaným oknem.



Nové bootovací logo: Logo, které se zobrazuje při startu počítače, můžete nahradit „hackerským“ programem. Buďte však opatrní!

➔ Nyní potřebujete startovací obrazovku. V současnosti ještě není jisté, ke které variantě se Microsoft přikloní, a proto můžete jen hádat, které logo bude finální. Můžete si vytvořit i vlastní nebo na internetu najít odpovídající hotové logo.

Spusťte nástroj Resource Hacker, zvolte *File | Open* a otevřete soubor `vistakrnl.exe`, který jste vytvořili. Nyní zvolte *Action | Replace Bitmap*. V novém okně klikněte na *Open file with new bitmap...* a zvolte své vlastní bootovací logo. To musí být ve formátu BMP. Velikost loga musí být 640 × 480 bodů a smí obsahovat pouze 16 barev. BMP samozřejmě musí být uloženo se 4bitovou barevnou hloubkou. Potvrďte výběr, zvolte *File | Save* a můžete ukončit program Resource Hacker.

Dále otevřete *Ovládací panely | Systém*, zvolte záložku *Upřesnit* a v poli *Spuštění a zotavení systému* klikněte na *Nastavení*. Otevře se nové okno, zde klikněte na *Upravit*. Otevře se soubor `boot.ini`. Do něj přidejte řádek `./kernel=vistakrnl.exe`. Pokud máte Windows nainstalována pouze jednou, připište na začátek řádku příkaz „`default=`“. Díky tomu nebudete čekat, než boot manažer zvolí správné jádro. Po restartu byste již měli vidět nové startovací logo. Pokud se náhodou něco nepovedlo, spusťte starou verzi jádra a postup zopakujte. Jestliže se toho náhodou nepodaří víc, nabootujte z instalačního CD Windows XP a zvolte *Opravit stávající sekci Windows*.
Upozornění: Úprava jádra není právě triviální záležitost. Pokud si na tento postup netroufáte, využijte raději některého komerčního programu, který zvládá změnu bootovacího loga naprosto komfortně a bezpečně. Můžete vyzkoušet například TuneUp Utilities.

6) LIŠTA EXPLORERU VZHLEDU VISTA

Windows Vista: Windows Explorer

WVChE: Style XP

Microsoft přepracoval lišty ve Windows a v Internet Exploreru. Pro integraci do Windows XP se nabízejí dvě rozdílná řešení.

Luxusnější řešení se spywarem: Na adrese www.themexp.org naleznete stovky různých témat, přičemž nechybí ani ty ve stylu Windows Vista, stačí jen hledat. Poté je nutné tyto soubory stáhnout a otevřít

v programu Style XP. Nevýhodou tohoto řešení je, že budete muset spolu s tématy instalovat i dva adwarové programy (NewNetDomains a WhenUSaveNow).

Nechtěného dárečku se můžete později snadno zbavit, a to pomocí libovolného nástroje pro odstranění spywaru. Jak tedy postupovat? Otevřete si zmíněnou internetovou stránku, v levé části okna zvolte „*Explorer Bar Icons*“. Tento soubor záměrně na Chip DVD nenajdete, právě z důvodu, že obsahuje spyware. Stáhněte si tento EXE soubor a spusťte jej. Promění se v potřebný archiv ZIP.

Pokud jste v programu Style XP, klikněte na tlačítko *Explorer Bar*, pak vyberte „*Add an Explorer Bar Set...*“ a zvolte ZIP soubor, který vznikl rozpakováním EXE souboru. Po přidání můžete restartovat počítač a až teprve nyní můžete pustit program pro odstranění spywaru a odstranit nechtěné programy.

Rychlé řešení: Není sice dokonalé, zato je rychlé. Na Chip DVD naleznete v adresáři *Artwork* ZIP soubor. Spusťte Style XP, zvolte *Explorer Bar, Add an Explorer Bar Set* a otevřete tento ZIP soubor.

7) 3D OKNA

Windows Vista: Flip 3D

WVChE: Top Desk

Jaká by to byla Windows Vista, kdyby nepodporovala 3D plochu? Tento efekt dokáže ve Windows XP simulovat 30denní trial *Top Desk*. Po instalaci se v systém tray objeví nová ikona, která bude obsluhovat 3D okna. Nyní stačí stisknout *[Alt] + [Tab]* a hned se vám zobrazí efektní 3D okna. Mezi jednotlivými okny můžete přepínat obvyklým *[Alt] + [Tab]* nebo kolečkem na myši. Význam jednotlivých kláves lze v programu ještě upravit, případně je ➔



Třetí rozměr: K systému Windows Vista patří neodmyslitelně i 3D plocha. Ta samozřejmě nemůže chybět ani v našem vydání. Program, který to umožňuje, je bohužel pouze trial.

PROFESIONÁLNÍ TIP

NOVÝ PŘÍKAZOVÝ ŘÁDEK

Rozšířený příkazový řádek, který dokonce dokáže zpracovat skripty, nesmí ve „Windows Vista Chip Edition“ chybět! V originální verzi jej naleznete pod kódovým jménem „Moand“, známý je též jako „PowerShell“.

Abyste mohli PowerShell využít, budete potřebovat *Net-Framework 2.0* od Microsoftu a platný *Microsoft Passport*. Pokud nový *Framework* ještě nemáte, je právě teď nejvhodnější čas si ho nainstalovat, a to ze stránek www.microsoft.com. Zde naleznete i *PowerShell*, musíte se ovšem registrovat právě na *Passport*.

Po spuštění můžete zvolit *[A]* jako *Always run* pro kompletní povolení. Lepší a bezpečnější je však zvolit *[R]* jako *Run once*. Díky tomu bude řádek aktivní jen pro jedno „sezení“. Toto bezpečnostní opatření je vhodné, protože *PowerShell* umí spouštět nejen příkazy, ale také skripty s příponou „*MSH*“, které se svou syntaxí orientují na *C# (C Sharp)*. Jak mocné jsou tyto skripty, prokázala rakouská skupina hackerů *Ready Rangers Library Front*. Naprogramovali virus „*Danom*“, který dokázal zničit všechny soubory s příponou *MSH, BAT* a *CMD*.

```
Microsoft Command Shell
Microsoft Command Shell
Copyright (C) 2005 Microsoft Corporation. All rights reserved.
MSH E:\Dokumente und Einstellungen\Markus> get-command

CommandType      Name                Definition
-----
Cmdlet            add-content         add-content [-F
Cmdlet            add-history         add-history [-F
Cmdlet            add-member         add-member [-Ty
Cmdlet            add-mshnapin       add-mshnapin [-
Cmdlet            clear-content       clear-content [-
Cmdlet            clear-iten         clear-iten [-Pe
Cmdlet            clear-property     clear-property
Cmdlet            clear-variable     clear-variable
Cmdlet            combine-path        combine-path [-
```

Rozkaz: Zadejte příkaz „`get-command`“ a zobrazí se seznam všech možných příkazů.

→ možné přidat další funkce, nastavit kvalitu zobrazení atd.

8) PŘIPOJENÍ SIDEBARU A GADGETŮ

Windows Vista: Windows Sidebar

WVChE: Desktop Sidebar

Posledním chybějícím elementem dokonalého prostředí Windows Vista je sidebar –

SYSTÉM SOUBORŮ WINFS

RYCHLÝ PŘÍSTUP K DATŮM

Nový revoluční systém souborů označuje Microsoft názvem WinFS. Pohled do vnitřnosti tohoto systému však ukazuje, že se jedná o pouhý marketingový tah.

Trik s názvem WinFS: Systém souborů používá techniku indexování „SQL-Server 2005“. Ta zajišťuje rychlý přístup k datům, ale také vyhledávání podle kritérií – např. podle autora. Tím se WinFS řadí ke skupině metafileových systémů. Linux již poměrně dlouho nabízí podobný systém s názvem „Gnome Storage“ a také prastarý „BeOS“ ovládal tento typ správy souborů.

Microsoft zpočátku plánoval, že systém NTFS kompletně nahradí systémem WinFS. Ale ani tento slib nebyl dodržen. WinFS bude na NTFS pouze „naroubován“ a technika indexování SQL-Serveru se bude pouze emulovat, což se však negativně projeví na rychlosti. Jen tak si budou moci uživatelé Windows XP vychutnat WinFS.

WinFS ve Windows Vista Chip Edition: Aniž byste to tušili, nainstalovali jste již v bodě 3 metafileové vyhledávání. Copernic Desktop Search totiž rovněž ovládá vyhledávání podle vybraných kritérií a výsledky zobrazí stejně jako Vista v podobě náhledů. Pokud místo tohoto nástroje použijete Google Desktop Search, spojte metavyhledávání i s internetem – další funkcí ve Windows Vista. Nemusíte se tedy ničeho vzdávat.



WinFS už dnes: Copernic Desktop Search vyhledá soubory ve zlomku sekundy a zobrazí je jako náhledy.

multifunkční lišta, v níž se ukrývají různé šikovné programy, obvykle označované jako „gadgets“. Tyto gadgets mohou neustále ukazovat počasí, kurzy akcií nebo čerstvé zprávy. Při kliknutí na speciální symbol mohou udělat screenshot spuštěné aplikace, ovládat hlasitost reproduktorů nebo třeba zobrazit zatížení procesoru.

Z Chip DVD nejprve spusťte instalaci programu Desktop Sidebar. Po nainstalování však zjistíte, že design programu ještě zdaleka neodpovídá Windows Vista. Bude proto potřeba udělat ještě několik dílčích úprav. V adresáři s instalací programu naleznete i archiv Aero.rar. Obsah tohoto souboru „rozbalte“ do adresáře „Program Files\Desktop Sidebar\skins“. Nyní klikněte pravým tlačítkem na plochu sidebaru a zvolte *Nastavení* a záložku *Vzhled*. Zde vyberte skin s názvem *Aero Style*, který je více podobný Windows Vista.

Jak se program ovládá? Klikněte na plochu sidebaru a zvolte *Přidat panel*. Zobrazí se bohatá nabídka různých rozšíření – vyberte si ta, která se vám líbí a která se vám vejdnou na obrazovku. Později je můžete samozřejmě ze zobrazené plochy smazat. Chcete-li jednotlivé „gadgets“ upravovat, stačí jen kliknout na řádek s vybraným rozšířením pravým tlačítkem a zvolit *Vlastnosti panelu...* Pokud jste v základní instalaci nenašli takové rozšíření, které by odpovídalo vaší představě, podívejte se na stránky www.desktopsidebar.com, kde se nachází další stovky nejrůznějších šikovných „rozšíření“.

MULTIMEDIÁLNÍ BUDOUCNOST:

Vista v obývacím pokoji

Chcete si nechat on-line vyvolat fotografie nebo ovládat počítač dálkovým ovladačem z pohovky v obývacím pokoji? Windows Vista Chip Edition se vám rozhodně zalíbí!

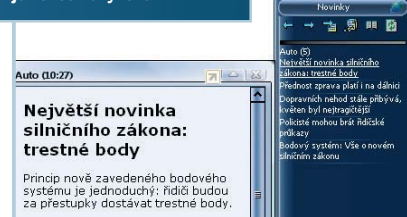
9) VYLEŠTĚNÝ MEDIA PLAYER

Windows Vista: Windows Media Player 11

WVChE: Windows Media Player 11

Ne, opravdu se nejedná o chybu v tisku. Microsoft chce zřejmě současné uživatele navnadit na nová Windows, a proto vypustil svůj multimediální přehrávač budoucnosti i pro současná Windows. Současná verze zřejmě zdaleka neumí to, co bude umět ta ve Windows Vista. Microsoft navíc do konce roku určitě přinese bezpočet záplat, které budou řešit nejen bezpečnostní mezery, ale určitě dojde i k rozšíření funkcí. O novém Media Playeru 11 jste si mohli přečíst již

Sidebar: Vlastníte-li širokouhlý displej, postranní sidebar si zamilujete. Rychlý přístup ke zprávám, spuštění programů, gadgets – vše je velice návykové.



Největší novinka silničního zákona: trestné body

Princip nově zavedeného bodového systému je jednoduchý: řidiči budou za přestupky dostávat trestné body.



Uklizeno: Media Player 11 má skvělé indexovací funkce, které udělají ve vašich médiích pořádek.

v minulém Chipu, proto jen zopakujeme, že jde o opravdu zdatného následovníka nejrozšířenějšího přehrávače. Výborně v něm funguje například indexování hudby – stačí zadat vybrané adresáře, Media Player si vše zaindexuje a bleskově pak můžete vyhledávat skladby, autory nebo alba.

Přehrávač má samozřejmě i své mouchy, do našeho systému Vista Chip Edition se však hodí výborně a dokonale zapadne i díky svému designu.

10) SDÍLENÉ FOTO

Windows Vista: Memories

WVChE: Kódové jméno: Max

Založit digitální fotoalbum a zveřejnit ho pro vybranou komunitu bude s novými Windows Vista jednoduché díky nástroji „Memories“. Jen málokdo však tuší, že nefinální verzi tohoto programu můžete na síti najít už dnes. Ze stránek www.microsoft.com/max si stáhněte malý soubor, který vás provede instalací – ovšem pozor, pro velkou část uživatelů bude program nedosažitelný, neboť požaduje anglickou verzi Windows. Pokud máte český systém, instalace vůbec nezačne. Vlastníte-li anglický systém, budete také potřebovat připojení k internetu. Instalační soubor si stáhne necelých 60 MB, které obsahují i WinFX Runtime Components, což je nutná část pro korektní instalaci programu Max. Jak bývá u podobných programů →



→ zvykem, budete potřebovat i „Framework“, který je však dnes již téměř na každém počítači.

Po nainstalování a spuštění zvolte *Create and share a list* a vytvořte své první fotoalbum. Jste-li zaregistrováni na účtu „Microsoft Max“, budete si moci jednoduše prohlížet fotografie ostatních uživatelů.

11) MULTIMEDIÁLNÍ PROSTŘEDÍ

Windows Vista: Windows Media Center Edition

WVChE: Media Portal

Windows Vista budou obsahovat vše, co můžete nalézt ve Windows Media Center. To znamená, že filmy, televizní programy, hudební soubory či fotografie můžete spouštět pohodlně ze své pohovky. Windows Media Center je však poněkud „drahá“ záležitost. Raději použijte náhradu – Media Portal, s jehož ranou verzí jste se již mohli v Chipu setkat.

Jelikož jde o open-source, výborná je podpora různých zařízení – především TV tunerů. Je tedy velice pravděpodobné, že program bude podporovat i váš tuner. Při instalaci zvolte originální skin „mce“, získáte tím Windows layout, takže program skvěle zapadne do vašeho nového

ho systému. Po prvním spuštění programu z nabídky Start zvolte *Options | Remote* a nastavte vše podle svých požadavků. Máte-li dálkový ovladač, budete s ním moci pohodlně ovládat Media Portal z vaší pohovky.

INTERNET A BEZPEČNOST:

Rychlé a bezpečné surfování

Nový Internet Explorer s „on-line desktopem“, nové bezpečnostní nástroje a zvýšenou síťovou bezpečnost – tohle všechno nabízí Windows Vista. Pomocí následujících tipů můžete tuto techniku napodobit již dnes.

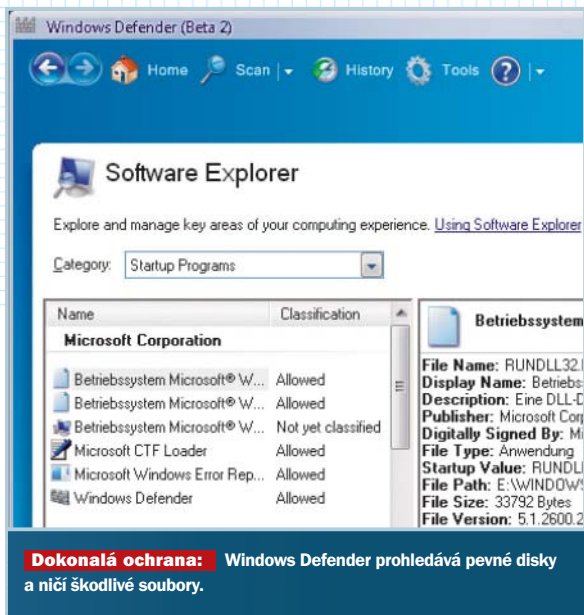
12) ANTISPYWARE

Windows Vista: Windows Defender

WVChE: Windows Defender beta

Proti nechtěným hostům v počítači chrání systém Vista nástroj Windows Defender. Nástroj je sice ještě ve stadiu beta testování, přesto však funguje velmi spolehlivě a stabilně. Bohužel chybí překlad do češtiny, který by měl být ve finální verzi samozřejmostí.

Během instalace si program ověří licenci vašeho systému



Dokonalá ochrana: Windows Defender prohledává pevné disky a ničí škodlivé soubory.

→ a na konci instalace zkontroluje, zda nejsou dostupné aktualizace. Po spuštění zvolte *Tools | Options*, kde můžete nastavit, jak často se mají provádět automatické skeny počítače či které soubory se mají testovat. Další zajímavý nástroj z Defenderu s názvem Software Explorer vám umožní ovlivnit nastavení jednotlivých programů. Jednoduše zde například aplikaci Acrobat Reader zakážete, aby každých pět minut zkoušela hledat nové aktualizace.

13) UPDATE INTERNETOVÉHO PROHLÍŽEČE

Windows Vista: Internet Explorer 7

WVChE: IE7 beta nebo Firefox

Při výběru vhodného prohlížeče si musíte vybrat mezi bezpečností a vzhledem. Beta verze Internet Exploreru 7 disponuje prakticky všemi uživatelskými funkcemi jako verze



Media Center: Media Portal nabízí pohodlné sledování videa a televize i poslouchání hudby.



Komfortní surfování: Nový Internet Explorer nabízí pohodlné panelové surfování.

NALEZENO NA INTERNETU

Na internetu naleznete obrovské množství nástrojů a témat, pomocí nichž si Windows Vista Chip Edition ještě vylepšíte. Přinášíme vám pár tipů.

Vzhled: Změnu vzhledu pro Firefox, Thunderbird a jiné nástroje naleznete na www.deviantart.com. Alternativou může být stránka www.crystalxp.net, kde naleznete program Bricko Pack Vista Inspiration, což je kvalitní alternativa k nástroji Vista Customization Pack.

chystaná pro Windows Vista. Některé drobnosti však stále nejsou doladěny a mnoho bezpečnostních oblastí nebylo ještě vůbec veřejně testováno. Dáváte-li přednost bezpečí, zvolte raději Firefox s vhodným skinem, který nenaruší design vašich nových Windows.

Internet Explorer: Veřejná beta verze, kterou samozřejmě naleznete i na Chip DVD, je k dispozici už několik týdnů. Při instalaci opět dochází k detailnímu ověření legálnosti systému. Po spuštění byste měli v menu Extra ověřit, zda jsou aktivovány pop-up blokátoři a phishingové filtry. To zajistí větší pohodlí a o něco větší bezpečí při surfování.

Firefox: Po dlouhém hledání jsme našli motiv, který odpovídal našim představám. Na stránce <http://lynchknot.com> najdete motiv s názvem Longfiber105. Tento soubor s koncovkou JAR naleznete na Chip DVD, instalace je velice jednoduchá. Stačí ve Firefoxu zvolit *Nástroje | Správce motivů vzhledu* a do tohoto okna soubor přetáhnout. Automaticky se spustí instalace. Nakonec zvolte *Použití motiv vzhledu* a znovu spusťte Firefox.

Firefox je bezpochybně bezpečnější než nový Internet Explorer. Je ovšem třeba s opatrností instalovat plug-iny, které mohou být nestabilní a v krajním případě i nebezpečné.

14) POŠTA S PHISHINGOVÝM FILTREM

Windows Vista: Windows Mail

WVChE: Thunderbird 1.5

Extrémně zastaralý a nespolehlivý Outlook Express bude v nových Windows konečně překonán. Nahrazuje ho „Windows Mail“, který je v současnosti ještě v prvních fázích testování. Mail nabízí vyhledávací řádku k rychlejšímu objevení určitých e-mailů, vylepšený antispamový filtr a také nástroje zamezující phishingu. Jelikož je program teprve ve stadiu testování, poohlédneme se po jiném kandidátovi. Tim by mohl být opensourcový poštovní klient „Mozilla Thunderbird“, který od verze 1.5 nabízí všechny funkce, jež přinese Windows Mail.

Nejprve si nainstalujte Mozillu Thunderbird z Chip DVD. Poté zvolte *Nástroje | Nastavení účtu*. Zde si založte nový účet. Spamový filtr je aktivován automaticky při vytvoření. Pro ověření, že vás klient chrání i před podvrženými maily, zvolte *Nástroje | Možnosti | Soukromí | Podvodné e-maily*. Položka by měla být zatržena.

Podle rozlišení vaší obrazovky si můžete individuálně navolit, které informace chcete k mailu zobrazovat. Díky tomu lépe využijete svou „malou nebo velkou plochu“. Jelikož není známa finální podoba nového Windows Mailu, je těžké odhadovat, který skin nejlépe odpovídá budoucímu vzhledu. Prošli jsme tedy stránku <http://browse.deviantart.com/skins/email/thunderbird>, kde se nachází několik skinů pro tohoto klienta, a nejvíce nás zaujal skin s názvem ThunderVista 2.1, který naleznete v adresáři s instalací programu. Pokud jste však jiného názoru, podívejte se na zmíněnou stránku a zkuste si vybrat sami.