

Ty nejzajímavější přenosné aplikace naleznete na DVD příloženém k tomuto číslu PPK, a to v rubrice Obsah DVD / USB.

# Mějte své programy vždy po ruce!

Přecházíte mezi více počítači a vadí vám jejich rozdílná konfigurace? Chcete mít „svůj“ program na počítači, do něhož nemůžete nic instalovat? Chcete něco předvést na cizím počítači, ale nejste si jistí, že tam budete mít k dispozici potřebný software? Tyto problémy a mnoho dalších dokáží vyřešit přenosné neboli „portable“ aplikace.

▼ Přenosný e-mailový klient je velmi šikovný. Pokud však dostáváte hodně zpráv, řekne si klidně i o více než o gigabajt prostoru.

## CO TO JSOU PŘENOSNÉ APLIKACE

Přenosné aplikace, které velmi často označujeme anglickým slůvkem „portable“ (*portable* znamená *přenosný*), jsou programy, které nevyžadují

## Nejčastěji využijí přenosné aplikace lidé, kteří přecházejí mezi více počítači.

jí instalaci na systémový disk počítače. Nainstalují se na libovolné médium (zpravidla na USB flash disk nebo na externí pevný disk) a lze je spustit z jakéhokoli počítače, k němuž toto médium připojíte.

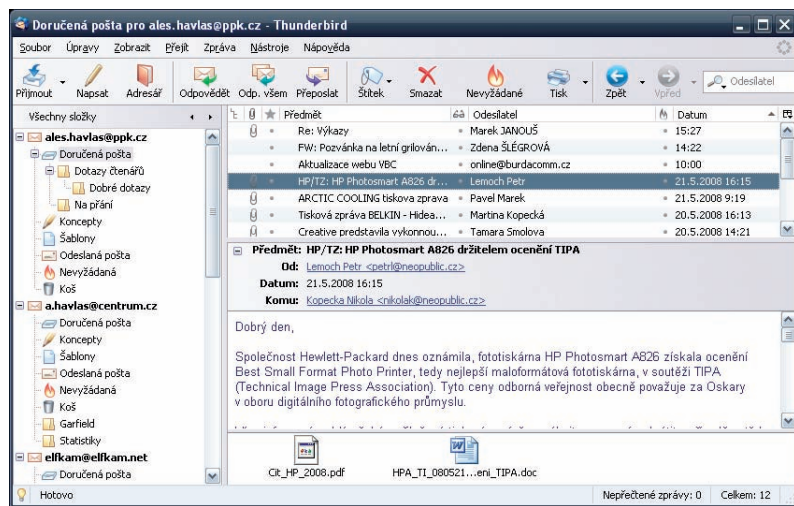
## PROČ PŘENOSNÉ APLIKACE

Mohlo by se zdát, že výše uvedené můžete udělat s každým programem. A skutečně, většinu programů lze nainstalovat i na výměnné médium a budou fungovat. Ovšem zpravidla jen do té doby, než médium připojíte na jiném počítači. Tam už aplikace pravděpodobně zahlásí chybu a vypne se, popřípadě se vůbec nespustí.

Tento problém je způsoben tím, že instalace moderních programů nespocívá jen v jejich pouhém nakopírování na pevný disk a ve vytvoření zástupců. Instalátor dále přizpůsobí některá nastavení systému a vytvoří soubory či záznamy s nastavením aplikace. Přitom tyto soubory a záznamy jsou zpravidla uloženy mimo instalační složku programu. Když tedy aplikaci zkusíte spustit na jiném počítači, počítač je nemá k dispozici a nebude fungovat korektně.

## JAK PŘENOSNÉ APLIKACE FUNGUJÍ

Logicky lze vyvodit, že aby byla aplikace přenosná, stačí ji pouze upra-



vit tak, aby její data i nastavení byly pohromadě v jedné složce. A skutečně tomu tak je. Z toho vyplývá jedna příjemná vlastnost. Přenosné programy nejsou žádným speciálním softwarem, jedná se o technicky upravené verze známých programů. (Přenosná aplikace tedy umí vše, co umí „originál“.) Díky tomu se nemusí uživatel učít ovládat nic nového, prostě jen použije portable verzi důvěrně známé aplikace.

## K ČEMU JSOU PŘENOSNÉ APLIKACE

Nejčastěji využijí přenosné aplikace lidé, kteří přecházejí mezi více počítači. Vše potřebné si nainstalují na USB flash disk nebo na externí pevný disk a pak jim může být lhostejné, na kterém počítači pracují. Vždy mají svoje aplikace i s nastavením k dispozici. Pozor, pod slůvkem „nastavení“ se mohou v tomto případě ukrývat i důležitá data! Například e-mail v poštovním klientu, události a schůzky v kalendáři a podobně.

Tento přístup má jeden příjemný druhotný efekt. Pokud počítač „zkolabuje“, uživatel nemusí nic zachraňovat

ani zdlouhavě nastavovat. Prostě jen připojí médium s portable programy k jinému počítači (resp. ke stejnému, narychlo přeinstalovanému počítači). Tuto výhodu člověk sice nevyužije často, o to víc ale v krizové situaci potěší.

Další výhodou je, že přenosné aplikace můžete využít i na počítači, na němž nemůžete nic instalovat. Stačí mít možnost připojit paměťové médium. Stejně tak můžete použít přenosnou aplikaci na počítači, na němž instalovat můžete, ale nechcete. Například když potřebujete něco předvést kolegovi či kamarádovi.

## PŘENOSNÉ APLIKACE A BEZPEČNOST

Velkou devízou přenosných aplikací jsou i mnohé bezpečnostní výhody. Například když používáte svůj přenosný prohlížeč na cizích nebo veřejných (v knihovnách, internetových kavárnách) počítačích, chráníte zároveň i své soukromí. Všechny zadané adresy, záložky, historii formulářů a další údaje si totiž odnesete společně s portable prohlížečem. Na počítači nezůstane nic. Díky tomu můžete využít třeba i šikovnou možnost ukládat hes-

▼ Díky Mirandě IM Portable si můžete povídat se svými přáteli i z počítače, na němž nelze nainstalovat oficiální ICQ klient.





◀ Stále něco zapomináte? Přenosný kalendář vám pomůže.

la k webovým účtům. I když sdílíte počítač s více lidmi, stačí odpojit médium s přenosnou aplikací, a hesla jsou v bezpečí. Jinými slovy, důvěrné údaje uložené v programech máte neu-

## Nikdo nemá možnost získat z vašeho počítače citlivé informace.

stále u sebe a pod kontrolou. Nikdo tedy nemá možnost získat z vašeho počítače nějaké citlivé informace. (Společně s přenosnými aplikacemi můžete na médium přenášet i důvěrné soubory.)

Některé programy jsou přenosné samy o sobě. Pokud totiž aplikace nepotřebuje zvláštní konfiguraci systému a neukládá své nastavení do systémových složek, je její instalace prakticky zbytečná (obvykle se jen vytvoří zástupci programu). Stačí i prosté zkopírování na paměťové médium. „Běžná“ verze takové aplikace je tedy zároveň i verzí přenosnou.

Pokud autor nabízí aplikaci v podobě archivu (zpravidla ve formátu ZIP) – jeho obsah stačí zkopírovat na disk a program pak spustit –, jedná se právě o program s možností jej přenášet, i když tato možnost není uvedena. V některých případech nabízí autor obě verze, tedy verzi s instalátorem i verzi v archivu. Je-li tomu tak, pak lze verzi s instalátorem úspěšně nainstalovat na přenosné paměťové médium.

### ZAJÍMAVÉ PŘENOSNÉ APLIKACE

**Firefox Portable** – internetový prohlížeč  
[http://download.chip.eu/cz/Firefox-Portable\\_119855.html](http://download.chip.eu/cz/Firefox-Portable_119855.html)

**Opera@USB** – internetový prohlížeč a e-mailový klient  
[http://download.chip.eu/cz/Opera\\_USB\\_156336.html](http://download.chip.eu/cz/Opera_USB_156336.html)

**Thunderbird Portable** – e-mailový klient a adresář  
[http://download.chip.eu/cz/Thunderbird-Portable\\_119875.html](http://download.chip.eu/cz/Thunderbird-Portable_119875.html)

**Miranda IM Portable** – multiprotokolový IM klient (tzv. kecálek)  
[http://download.chip.eu/cz/Miranda-IM-Portable\\_161636.html](http://download.chip.eu/cz/Miranda-IM-Portable_161636.html)

**Pidgin Portable** – multiprotokolový IM klient (tzv. kecálek)  
[http://download.chip.eu/cz/Pidgin-Portable\\_161656.html](http://download.chip.eu/cz/Pidgin-Portable_161656.html)

**FileZilla Portable** – FTP klient  
[http://download.chip.eu/cz/FileZilla-Portable\\_161596.html](http://download.chip.eu/cz/FileZilla-Portable_161596.html)

**OpenOffice.org Portable** – balík kancelářských programů  
[http://download.chip.eu/cz/OpenOffice.org-Portable\\_136572.html](http://download.chip.eu/cz/OpenOffice.org-Portable_136572.html)

**AbiWord Portable** – textový editor formátů DOC a RTF  
[http://download.chip.eu/cz/AbiWord-Portable\\_173216.html](http://download.chip.eu/cz/AbiWord-Portable_173216.html)

**SunBird Portable** – osobní manažer (kalendář, připomínáč)  
[http://download.chip.eu/cz/Sunbird-Portable\\_168576.html](http://download.chip.eu/cz/Sunbird-Portable_168576.html)

**Rainlendar Lite** – osobní manažer (kalendář, připomínáč)  
[http://download.chip.eu/cz/Rainlendar-Lite\\_108215.html](http://download.chip.eu/cz/Rainlendar-Lite_108215.html)

**Sumatra PDF Portable** – jednoduchý prohlížeč souborů PDF  
[http://download.chip.eu/cz/Sumatra-PDF-Portable\\_1614470.html](http://download.chip.eu/cz/Sumatra-PDF-Portable_1614470.html)

**GIMP Portable** – pokročilý grafický editor  
[http://download.chip.eu/cz/GIMP-Portable\\_691293.html](http://download.chip.eu/cz/GIMP-Portable_691293.html)

**Audacity Portable** – editor zvukových záznamů  
[http://download.chip.eu/cz/Audacity-Portable\\_166696.html](http://download.chip.eu/cz/Audacity-Portable_166696.html)

**VLC Media Player Portable** – přehrávač multimédií s vlastními kodeky  
[http://download.chip.eu/cz/VLC-Media-Player-Portable\\_154236.html](http://download.chip.eu/cz/VLC-Media-Player-Portable_154236.html)

**7-Zip Portable** – archivační program, správce souborů  
[http://download.chip.eu/cz/7-Zip-Portable\\_161676.html](http://download.chip.eu/cz/7-Zip-Portable_161676.html)

**Eraser Portable** – „skartovačka“ dat (neobnovitelné mazání souborů)  
[http://download.chip.eu/cz/Eraser-Portable\\_1645597.html](http://download.chip.eu/cz/Eraser-Portable_1645597.html)

**InfraRecorder Portable** – program na vypalování CD/DVD.  
[http://download.chip.eu/cz/InfraRecorder-Portable\\_3230756.html](http://download.chip.eu/cz/InfraRecorder-Portable_3230756.html)

**DeepBurner Portable Edition** – program na vypalování CD/DVD  
[http://download.chip.eu/cz/DeepBurner-Portable-Edition\\_133112.html](http://download.chip.eu/cz/DeepBurner-Portable-Edition_133112.html)

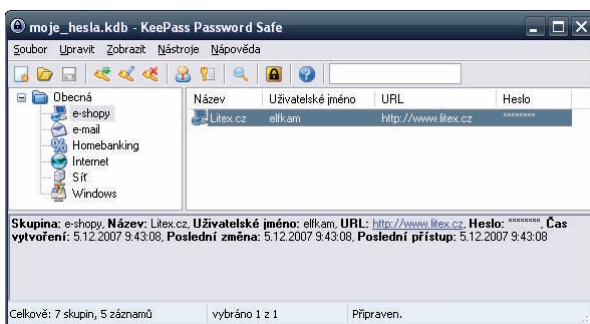
**KeePass Portable** – správce hesel (bezpečně uloží hesla)  
[http://download.chip.eu/cz/KeePass-Portable\\_1108250.html](http://download.chip.eu/cz/KeePass-Portable_1108250.html)

**Sudoku Portable** – populární logická hra  
[http://download.chip.eu/cz/Sudoku-Portable\\_164676.html](http://download.chip.eu/cz/Sudoku-Portable_164676.html)

**Mines-Perfect Portable** – populární logická hra (miny)  
[http://download.chip.eu/cz/Mines-Perfect-Portable\\_3230214.html](http://download.chip.eu/cz/Mines-Perfect-Portable_3230214.html)

### NEVÝHODY PŘENOSNÝCH APLIKACÍ

Jak jsme již naznačili dříve, z technického hlediska nejsou s přenosnými aplikacemi žádné problémy. Stačí je nainstalovat na médium s možností okamžitého zápisu (to vyluču-

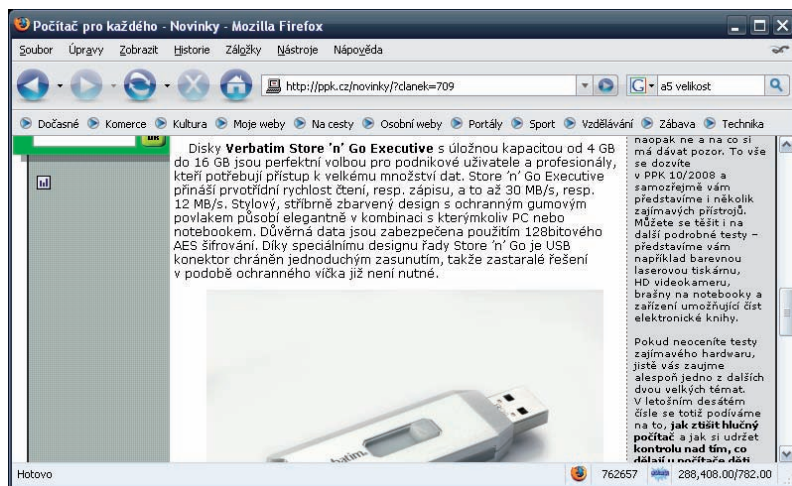


◀ Desítky hesel k různým službám si pamatovat nemusíte. Stačí znát heslo ke správci hesel nazvanému KeePass Portable.

je jen CD a DVD), a můžete je spustit ve všech počítačích s podporovaným operačním systémem a s možností toto médium připojit. Dokonce není problém, když na počítači, na němž chcete spustit portable verzi nějakého programu, je již jeho verze „normální“. V některých případech pouze nelze spustit obě najednou. Ale dva stejné programy budete chtít použít jen stěží.

Jedinou vážnou nevýhodou přenosných aplikací tedy zůstává zvýšená pravděpodobnost, že o ně v důsledku ztráty nebo odcizení paměťového média přijedete. Kromě opatrnosti

se můžete tomuto problému snadno bránit i zálohováním. Zálohovat lze na pevný disk počítače, ale třeba i na druhé paměťové médium, které poté můžete klidně i uzamknout do trezoru. A pokud se bojíte, že by obsah případného ztraceného/odcizeného paměťového média mohl někdo zneužít, není nic snazšího než data na něm uložená zašifrovat. K tomu se ideálně hodí moderní USB flash disky; ty mají dostatečnou kapacitu (běžně až 16 GB) a podporu pro šifrování mají již vestavěnou. Nebudete tedy ani potřebovat žádný další software. ■ aha



▲ Oblíbený prohlížeč Firefox můžete nosit i na svém USB disku. Výhodou je, že nepotřebuje moc místa – maximálně několik desítek MB.