

# Upravte si Windows na 200 způsobů

*Autoři: Pavel Gregor a Jakub Dvořák*

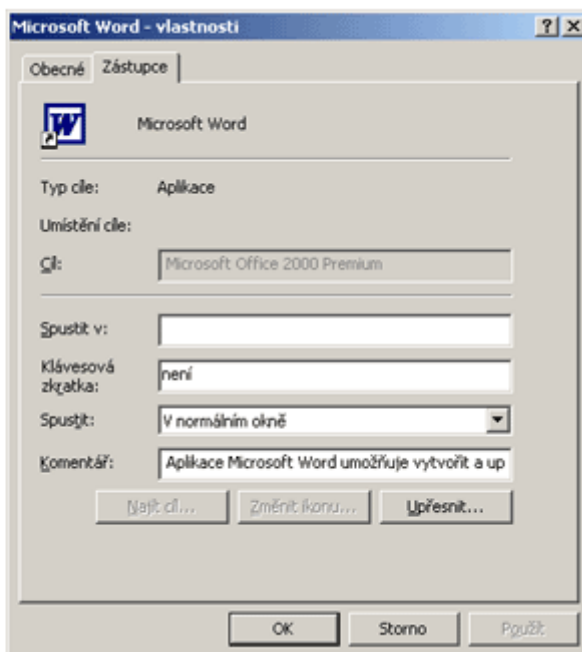
Publikováno na [www.technet.cz](http://www.technet.cz)

Programátoři společnosti Microsoft se již léta snaží nám, normálním uživatelům a firmám, nabídnout co možná nejlepší programové vybavení. Často kladou největší požadavky na uživatelskou přívětivost a celkovou srozumitelnost. Jejich aplikace svého uživatele dokonce do značné míry vedou, ale jistě není na škodu zmínit pár triků, jak si práci s Windows zpříjemnit ještě více.

Řada běžných uživatelů netuší, že v systému se skrývá mnoho malých funkcí, o kterých nikdy neslyšeli. Některé z nich se dají navíc ovládat několika způsoby a právě ten, který neznáte, je ve většině případů také nejlepší. Pojd'te se tedy s námi v následujících několika postupech podívat, jaké možnosti vám nabízí operační systém a některé další programové vybavení počítače. Teprve pak zjistíte, že většinu úkonů lze dělat snadněji a s menším úsilím.

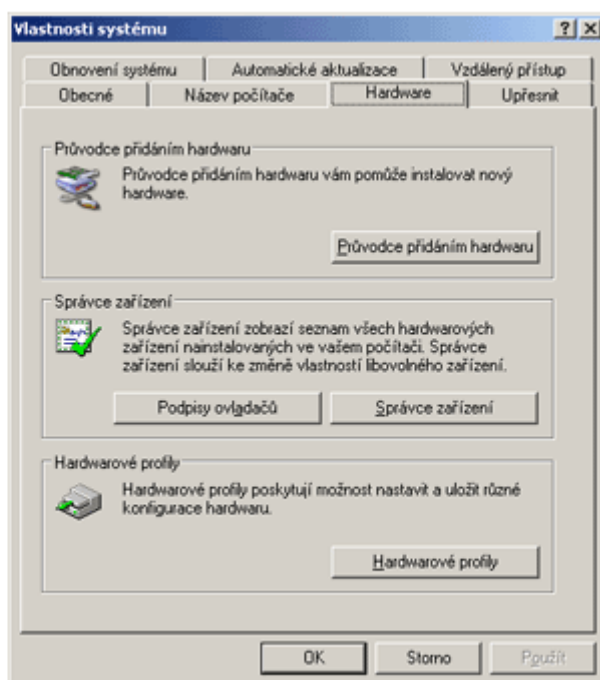
## 1 – efektivněji k vlastnostem objektů

Jako první zmíníme malý, leč velmi rychlý a užitečný trik. Potřebujeme-li se dostat do okna s vlastnostmi objektu, ve většině případů tak učiníme prostřednictvím pravého tlačítka myši na danou složku, soubor nebo zástupce a z kontextového menu vybereme položku *Vlastnosti*. To lze ale udělat mnohem rychleji. Stačí, když podržíte klávesu Alt a dvakrát poklepete na objekt levým tlačítkem myši. Možná si teď říkáte, že jde o zbytečnost, ale zkuste tím potají oslnit svého kolegu či kamaráda. Přinejmenším bude jistě nevěřičně kroutit hlavou a považovat vás za mistra v ovládání Windows.



## 2 – rychlejší způsob, jak se dostat do systémových vlastností

Tento trik přímo navazuje na předešlý. Podobným způsobem lze totiž vyvolat i nastavení systémových vlastností počítače. Standardně k nim lze přistoupovat přes kontextové menu ikony *Tento počítač*, umístěné na ploše Windows, či výběrem položky *Systém* v *Ovládacích panelech* Windows. My pro vás ale máme další a rychlejší způsob. Stačí přidržet klávesu Alt a dvakrát za sebou stisknout levé tlačítko myši. Od předešlého tipu se tento moc neliší, ale v tomto případě nejde jen o úpravu zástupce, nýbrž o nastavování funkcí Windows, proto jsme ho zmínili zcela zvlášť.



### 3 – jak vrátit provedené změny

Klávesová zkratka Ctrl+Z. Kdo by ji neznal. Jen pro jistotu pro ty, kteří netuší. Pomocí kombinace těchto dvou kláves se lze v některých programech vrátit o jeden, nebo více kroků zpět (dle aplikace). Pokud si tedy například ve Wordu smažeme kousek textu, stisknutím této klávesové zkratky se vrátíme před moment výmazu. Málokdo ale už ví, že tato kombinace kláves pracuje kdekoli v Windows. Uveďme příklad: Smažete si jakýkoliv objekt na ploše systému. Prakticky vzápětí si ale uvědomíte, že jste udělali chybu. Pak stačí použít právě zkratku Ctrl+Z a data se poslušně vrátí zpět na místo, odkud byla smazána. Tedy za předpokladu, že jste ho nesmazali s pomocí klávesy Shift. Odpadá tak především nutné prohledávání systémového koše. Kroku zpět lze využít i pro navrácení textu přejmenovaného objektu atd. Zkuste experimentovat.



### 4 – fonty našim očím na míru

Tento trik je opravdu perličkou a navíc o ní ví jen málokdo. Pokud používáte při práci myš se skrolovacím kolečkem (kulaté na přední straně myši, mezi levým a pravým tlačítkem), pak se vám čas od času může hodit trik pro Internet Explorer. Každý server používá pro zveřejňování svého obsahu různé fonty. Někdy se můžete setkat s opravdu velmi malými. Abyste zbytečně neunavovali oči, zkuste přidržit klávesu Ctrl a skrolovat kolečkem směrem k sobě. Jistě si nelze nevšimnout zvětšení velikosti písma. To samé platí i pro zmenšení, točte kolečkem od sebe.

Jak se vám čte tento řádek?

## A jak se vám čte tento řádek?

*Tip: Nemáte moderní myš? Nevěštěte hlavu. Podobného triku lze dosáhnout i když nedisponujete myší s kolečkem. Stačí když najedete do hlavní lišty IE, kde vyberete Zobrazit -> Velikost textu. Na výběr máte hned z pěti formátů velikosti písma.*

### 5 – hledáme slova i na webu

Funkci pro vyhledávání souborů a textu lze použít nejen v počítači, ale i na webových serverech. Tedy jen s tím rozdílem, že na internetových stránkách se vyhledává pouze text, nikoliv data. Hledáte-li tedy určitý výraz, o kterém víte, že se na stránce nachází, zkuste využít klávesové zkratky Ctrl+F. V browseru se otevře dialogové okno *Najít*, vy pomocí klávesnice zadejte hledaný výraz a stisknete klávesu Enter. Opakovaným stisknutím se přesunete k dalšímu nalezenému výrazu (pokud ho stránka obsahuje). Klávesová zkratka funguje (testováno) i v Opeře a NetScapu, takže nejste omezeni jen na IE.



## 6 – rychlý pohyb v dokumentech

V textových editorech lze pro hromadný skok na začátek nebo konec textu použít klávesových zkratk *Ctrl+End*, nebo *Ctrl+Home*. To samé, ale i bez *Ctrl*, funguje v aplikaci Internet Explorer. Klávesy *Home* a *End* lze navíc v textových editorech využívat i pro skok na začátek nebo konec aktuálního řádku.

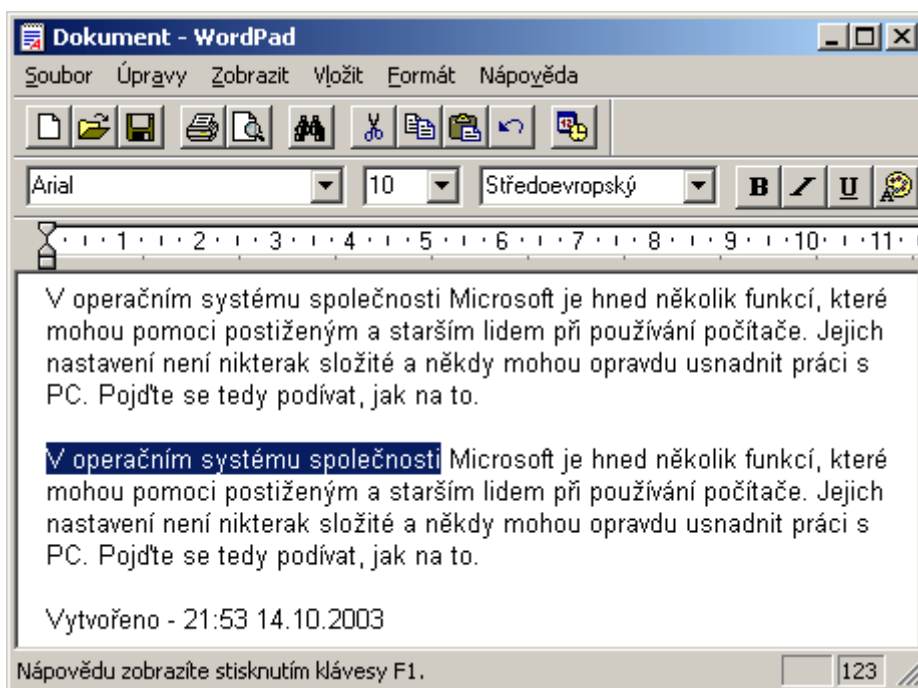


## 7 – kde že jsem naposledy dělal ty úpravy?

Na závěr ještě jeden malinký trik pro textový editor, pocházející z dílen Microsoftu. V komerčním MS Wordu se pomocí klávesové zkratky *Shift+F5* lze kdykoliv vrátit na místo, kde jsme naposledy dělali úpravy v textu. Program automaticky uchovává poslední čtyři kroky předchozích provedených revizí.

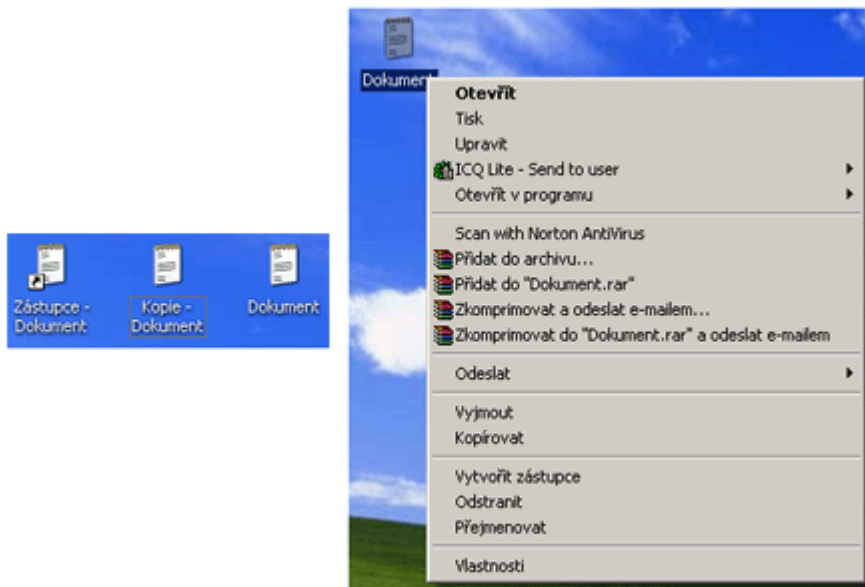
## 8 – skok na začátek slova

Chcete-li se v textovém editoru (MS-Office, Wordpad atd.) přesunout jen o několik slov vpřed či vzad, nemusíte tak činit jen prostřednictvím myši. V některých případech to možná je efektivnější, ale pro případ skoku jen o pár slov zkuste raději využít klávesového hmatu *Ctrl+šipka* vlevo či vpravo. Jednoduše stiskněte a přidržte klávesu *Ctrl* a pomocí šipek se přesuňte o potřebný počet slov. Toužíte-li po úpravách na začátku textového bloku, zkuste stisknout *Ctrl* a šipku nahoru či dolů. Pokud již mluvíme o šípkách, poslední vychytávkou je možnost text pro pozdější úpravy označit. Stačí přidržet klávesu *Shift* a pomocí směrových tlačítek klávesnice označit potřebný počet znaků.



## 9 – efektivnější přemístění souborů

Pokud přenášíte nějaký objekt prostřednictvím pravého tlačítka myši, máte v jeho kontextovém menu na výběr ze čtyř možností: vyjmout, kopírovat, vytvořit zástupce a smazat. Rychlejší způsob, jak manipulovat se soubory, může být prostřednictvím levého tlačítka myši. Soubor nebo složku jednoduše uchopíte a přidržte klávesu *Ctrl* pro kopírování (na ikoně se objeví symbol +), nebo *Ctrl+Shift* pro vytvoření zástupce (na ikoně se objeví šipka) a umístíte ho na nové místo. Další možnost, jak manipulovat s daty, je prostřednictvím známých klávesových zkratk *Ctrl+X*, *C*, *V*.



## 10 – trik s e-mailovou adresou

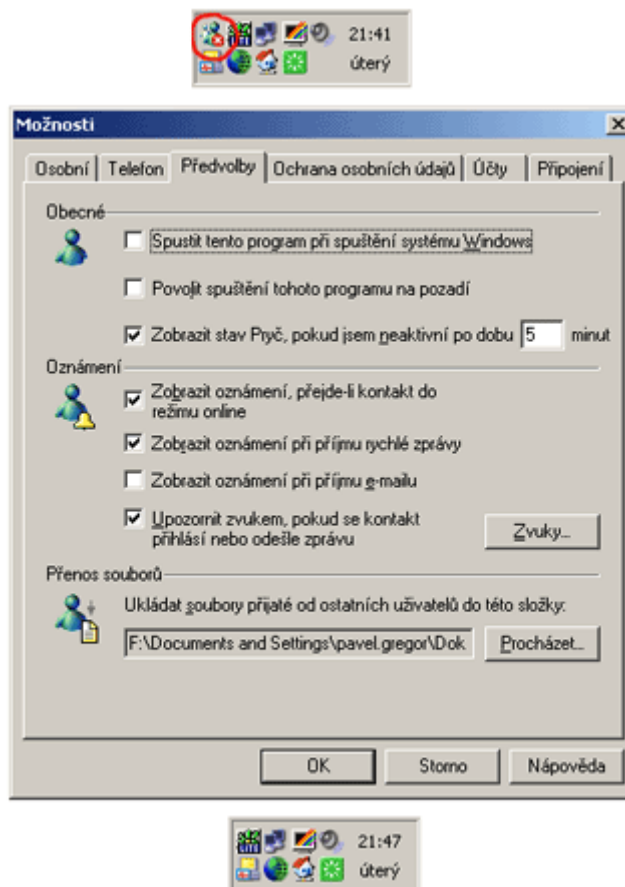
Pokud máte ve schránce Windows zkopírovanou e-mailovou adresu, můžete prostřednictvím vložení adresy (*Ctrl+V*) do IE browseru (funguje také v Opeře) zabít dvě mouchy jednou ranou. Po stisknutí klávesy *Enter* totiž dojde k zobrazení URL adresy nacházející se za symbolem zavináč. Vložte tedy například adresu [redakce@technet.cz](mailto:redakce@technet.cz) do IE a odešlete. Automaticky se dostanete na stránky našeho serveru ([technet.idnes.cz](http://technet.idnes.cz)). Tento trik si může najít také uplatnění v případě, že chcete zjistit, z jaké domény vám přišla nežádoucí elektronická pošta (spam).



## 11 – pohodlné vypnutí Windows Messenger

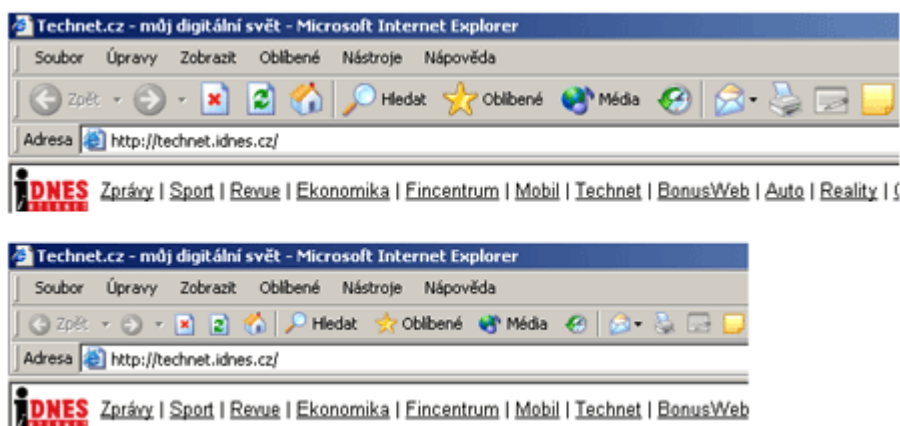
S příchodem Windows XP jsme za své peníze dostali nejen samotný systém, ale i řadu programků, které nám prý mají ulehčit práci. Mezi ně lze zařadit i Windows Messenger. Jde o tzv. „kecálka“, který ale na mnoha počítačích není využíván a tím zbytečně zabírá systémové prostředky PC. Pravou myší tedy klikněte na jeho ikonku v systémové liště Windows a z kontextového menu vyberte *Otevřít*. V otevřeném menu klikněte na *Nástroje* a vyberte *Možnosti*. Ve třetí kartě, označené jako *Předvolby*, zrušte označení prvního a druhého řádku a celou operaci potvrďte tlačítkem *OK*. Tím dojde k odstranění messengeru z vašich očí.





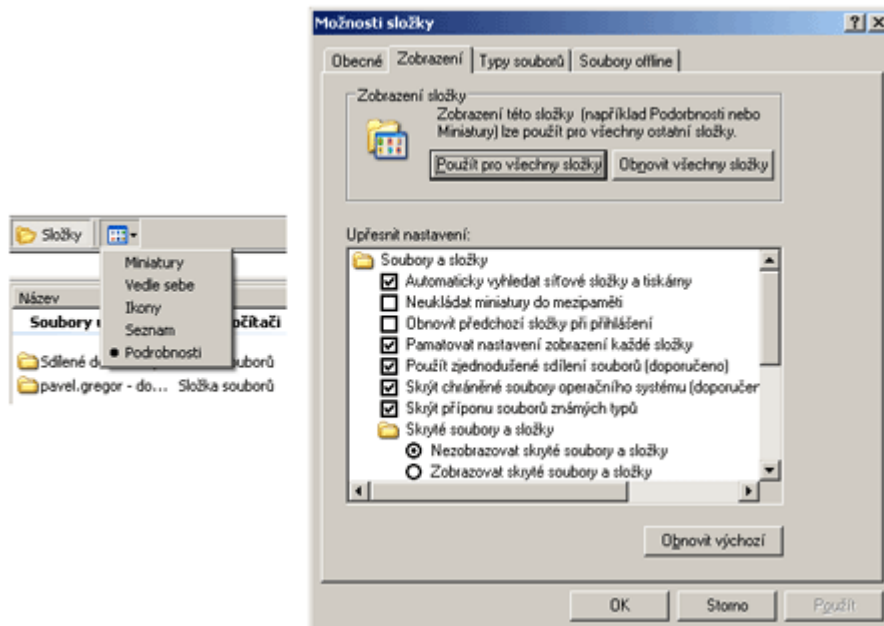
## 12 – změna velikosti ikon v Internet Exploreru

Zdají se vám ikonky v Internet Exploreru příliš velké? Pak máte možnost to změnit. V hlavní liště browseru klikněte na *Zobrazit* a z menu vyberte *Panel nástrojů -> Vlastní*. V řádku možnosti textu vyberte v rolovacím menu volbu *Malé ikony*. Provedené změny potvrďte tlačítkem *Zavřít*. Touto změnou dosáhnete i lepšího využití zobrazovací plochy v IE.



## 13 – trvalé nastavení zobrazení složek

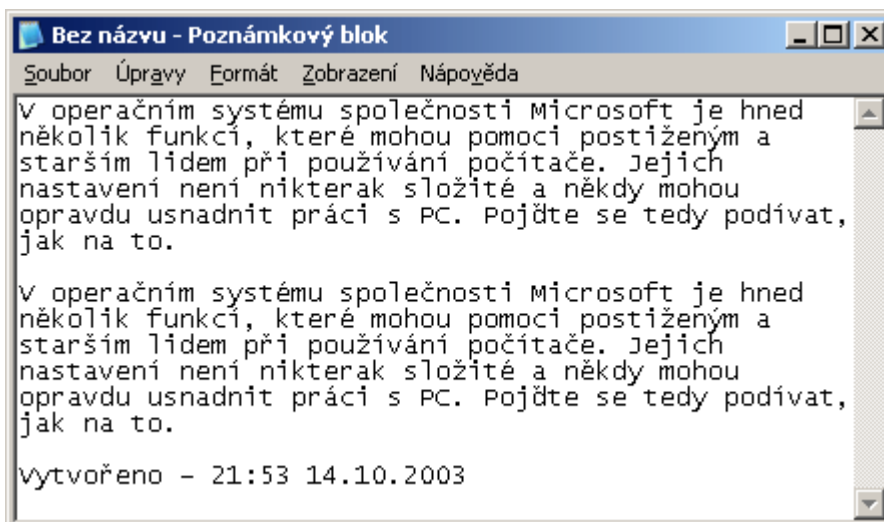
Také ikonky v průzkumníku Windows jsou v xpěčkách neúměrně velké. Pokud, stejně jako my, využíváte raději zobrazení jejich seznamu nebo podrobností a nebaví vás neustále nastavovat v každé složce zvlášť konkrétní zobrazení, zkuste využít následujícího postupu. V jakékoliv složce si nastavte vámi preferovanou velikost ikon. Poté vyberte *Nástroje -> Možnosti složky -> kartu Zobrazení*. Zde klikněte na tlačítko *Použít pro všechny složky*. Tím jste dali pokyn, aby Windows použil zobrazení aktuálního nastavení pro všechny složky v počítači.



## 14 - rychlé vkládání času

Velmi šikovná funkce se také nachází pod klávesou **F5**. Potřebujete-li do textového editoru vložit aktuální datum a čas, stiskněte zmíněnou klávesu. Ušetříte čas nejen zbytečným přepisováním informací, ale zároveň nemusíte pátrat po tom, kolikátého vlastně vůbec je. Funkci lze využít v aplikaci Notepad.

*Doplňeno: Ve Wordu, lze datum, nebo čas, vkládat pomocí klávesových zkratk Alt+Shift+T (čas), Alt+Shift+D (datum).*



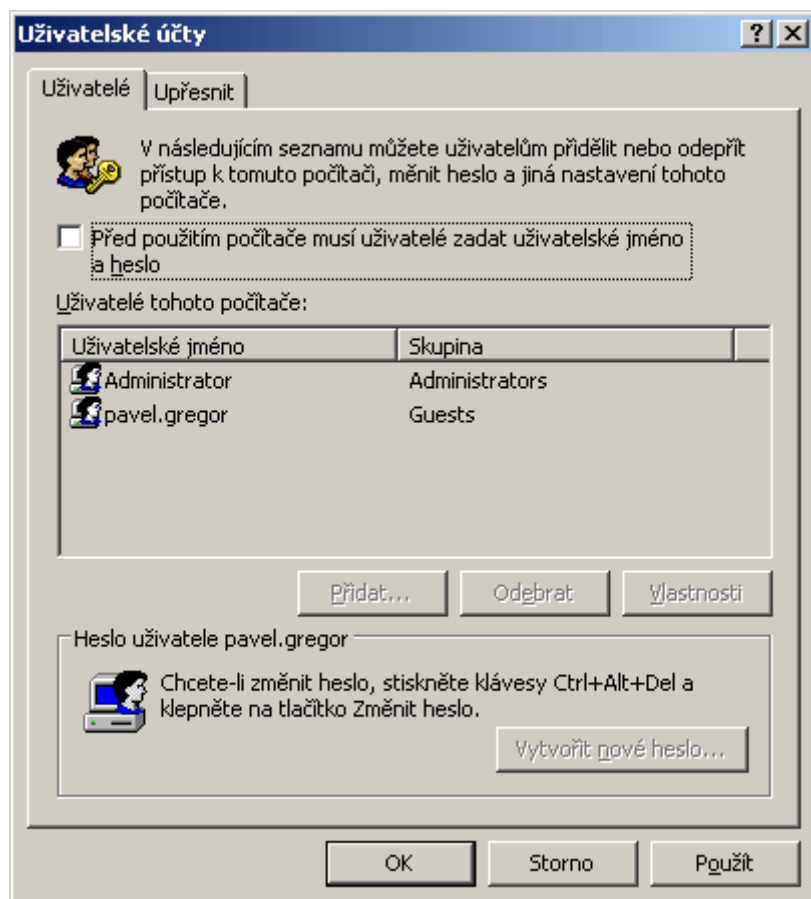
Na přání některých našich čtenářů jak v diskusních fórech, tak v e-mailech budeme - počínaje tímto dílem - v našem seriálu o tipech nejen pro Windows členit rady do dvou kategorií - **pro začátečníky a pro pokročilé**. Pevně doufáme, že vám to přijde vhod a že již nebude ani jedna z těchto dvou skupin muset pročítat zbytečné nebo naopak příliš složité rady.

### Tipy pro začátečníky:

## 15 – automatické přihlášení do Windows XP

Pokud má k PC s instalovanými Windows XP přístup pouze jedna osoba, případně v něm nejsou uložena žádná důležitá data a chcete, aby ho využíval kdokoliv, pak můžete zrušit nutné zadávání loginu a hesla pro přihlášení do systému. Jděte do nabídky *Start* → *Spustit* a do řádku vepište **control userpasswords2**. Tím otevřete okno s uživatelskými účty. Nyní již stačí odznačit řádek *Před použitím počítače...* Poté v dalším okně nadefinujte nového defaultního uživatele.





## 16 – jak zálohovat nastavení ve Winampu

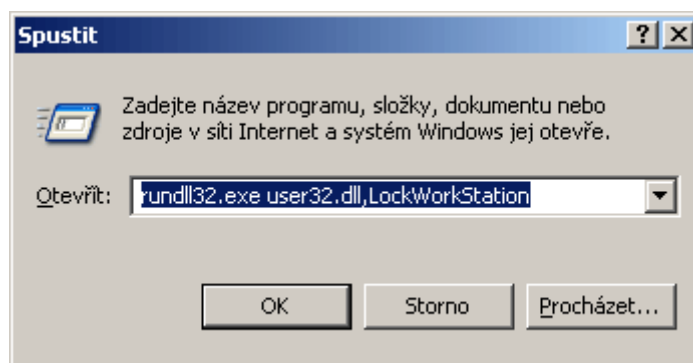
Kdo by neznal starý, dobrý a oblíbený Winamp. Multimediální přehrávač si našel místo téměř na každém PC. Upgradujete-li systém nebo provádíte jiné, radikálnější zásahy, např. provádíte novou instalaci systému, zajistěte byste chtěli mít Winamp i po změnách stále nastavený podle svého gusta. Podívejte se do adresáře Winampu (standardně `C:\Program files\Winamp`) a na bezpečné místo si zkopírujte soubor s názvem **winamp.ini**. Ten opět po nové instalaci software zkopírujte na původní místo. U verze Winamp 3 hledejte soubor *studio.xnf* a u pětkové novinky oba zmíněné soubory.

Název	Velikost	Typ
AOD		Složka souborů
Plugins		Složka souborů
Skins		Složka souborů
demo.mp3	38 kB	Winamp media file
PXSDKPLS.dll	108 kB	Rozšíření aplikace
studio.xnf	4 kB	Soubor XNF
UninstWA.exe	44 kB	Aplikace
whatsnew.txt	13 kB	Textový dokument
winamp.exe	888 kB	Aplikace
Winamp.ini	4 kB	Konfigurační nastav...
Winamp.lks	1 kB	Soubor LKS
winamp.m3u	1 kB	Winamp playlist file
WINAMP.q1	5 kB	Soubor Q1
winampa.exe	12 kB	Aplikace
winampmb.htm	4 kB	HTML Document

## 17 – klávesová zkratka pro uzamčení stanice

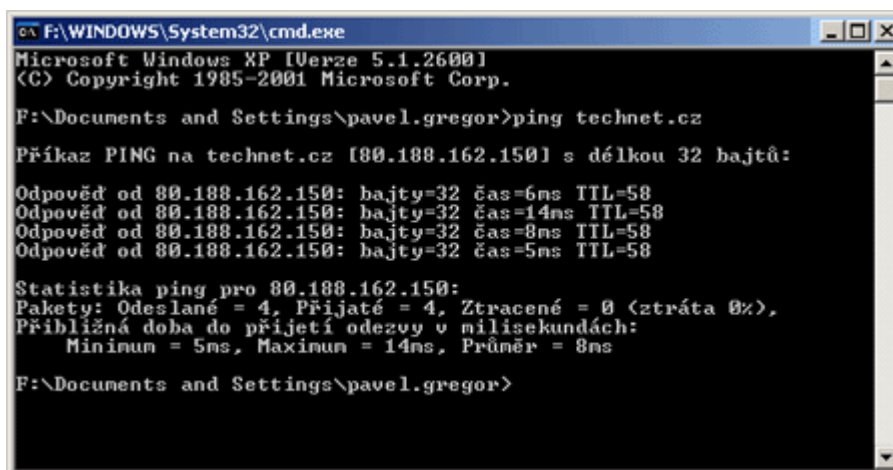
Máte-li možnost zamykat si počítač, určitě toho patřičně využíváte. Možná jste totiž stejně jako my zažili žertíky kolegů, kteří se vám snažili v době vaší nepřítomnosti provést nějaký ten šprým. Kromě standardní metody přes nabídku *Start* či klávesové zkratky (v systému Windows XP např. `Windows+L`) můžete využít i jiný způsob uzamčení. Stačí do příkazového řádku zadat příkaz **`rundll32.exe user32.dll,LockWorkStation`** a můžete jít na kafe. Abyste nemuseli příkaz

opakovaně psát, můžete si na ploše vytvořit jeho zástupce.



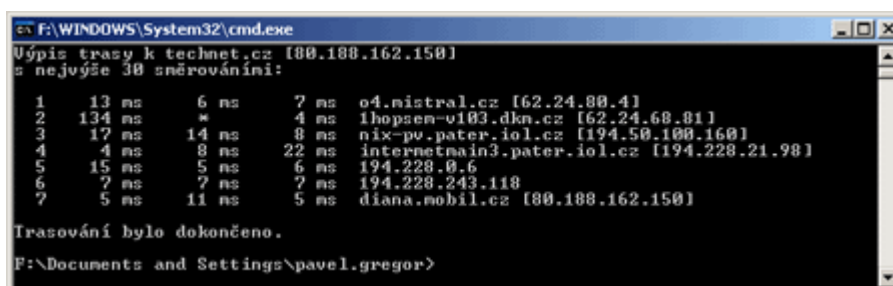
## 18 – otřete si své okolí

Pokud si chcete ověřit, jestli je určitá webová stránka v provozu, nejrychlejším způsobem je použít příkaz *ping*. Tento program si odesláním zkušebních paketů ověří, jestli je vámi zadaná stránka dostupná. Nejprve klikněte na *Start* → *Spustit*, případně použijte klávesovou zkratku *Windows+R*. Do řádku napište příkaz **cmd**. V otevřeném okně potom stačí zadat výraz *ping* a jméno serveru. Fungují stránky *technet.cz*? Napišete **ping technet.cz**. Při psaní adresy nemusíte zadávat ani *www*, zato doména (v našem případě *.cz*) je velmi důležitá. Je-li server dostupný, vrátí se vám všechny pakety s délkou odezvy.



## 19 – kudy se ke mně dostávají ta data?

Předchozí tip ještě doplníme dalším zajímavým příkazem. Možná jste se již někdy zajímali, kudy proudí data od serveru směrem k vám, do vašeho PC. Stačí se tedy poohlédnout po aplikaci k tomu určené nebo můžete také použít jednu, standardně obsaženou ve Windows XP: **tracert**. Jeho zápis je stejný jako v případě pingu, včetně pravidla bez psaní adresy. Do příkazového řádku zadejte **tracert technet.cz**. Výsledkem je přehled serverů, včetně doby odezvy.

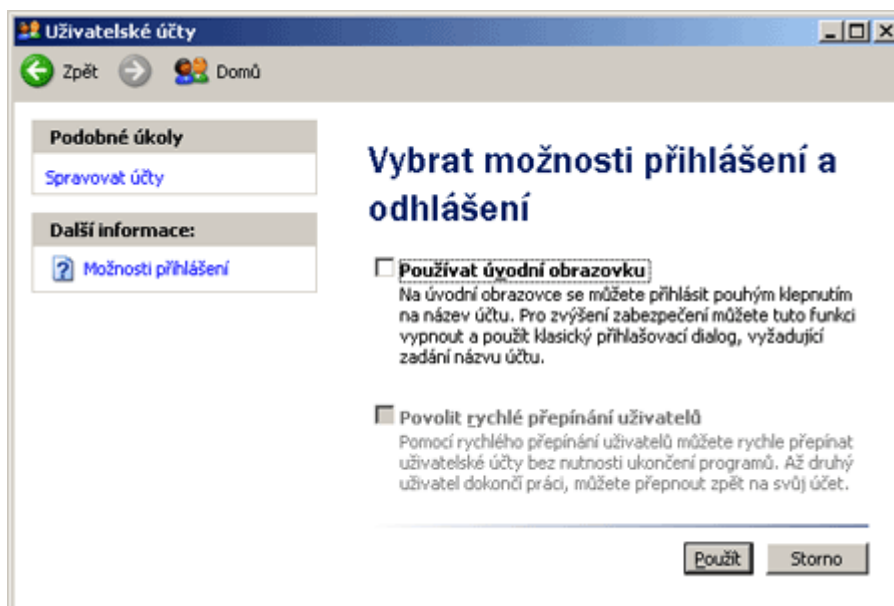


## Tipy pro pokročilé:

### 20 – změna přihlašovacího a odhlašovacího okna do Windows

S příchodem operačního systému Windows se určitým způsobem změnilo tzv. logon okno. Od verze systému Windows NT a 2000 byla řada z nás zvyklá používat přihlašovací obrazovku bez zbytečného přátelského (grafického) prostředí. Přejít zpět na klasický způsob lze provést velmi

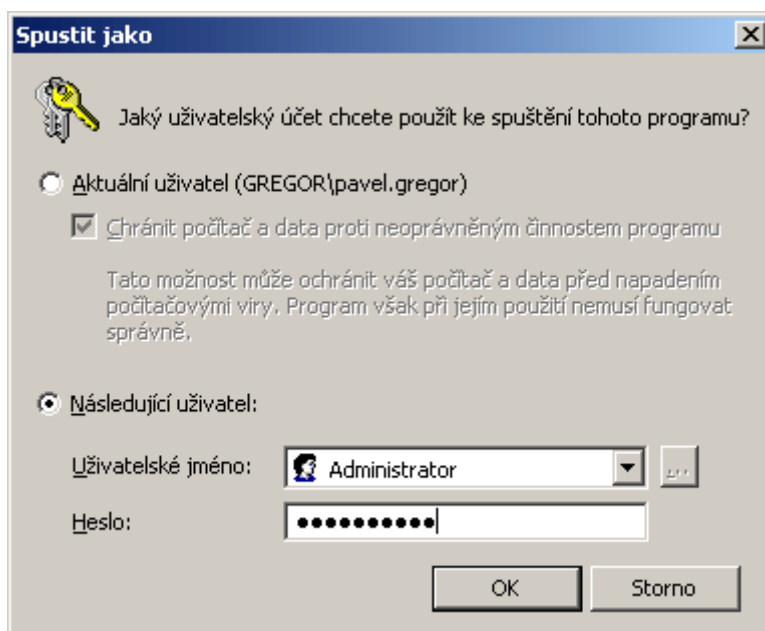
lehce. Vyberte *Star menu* → *Ovládací panely* → *Uživatelské účty* → *Změnit způsob přihlašování a odhlašování uživatelů*. Odškrtněte volbu *Používat úvodní obrazovku*. Toto může provádět pouze správce systému.



*Poznámka: Klasickým způsobem přihlášení a odhlášení již samozřejmě disponují počítače přihlášené do domény.*

## 21 – dočasné přiřazení administrátorských práv

Následující tip je určen osobám s administrátorskými právy. Potřebujete-li na pracovní stanici nainstalovat další programové vybavení, jistě víte, že musíte být přihlášení jako *Správce počítače*, nebo musíte být členy této skupiny. Pokud to ale situace nevyžaduje, jde spustit instalaci i z normálního uživatelského účtu. Klikněte pravým tlačítkem myši na instalační soubor, vyberte *Spustit jako*. V novém dialogovém okně se přihlaste jako administrátor a zadejte heslo.

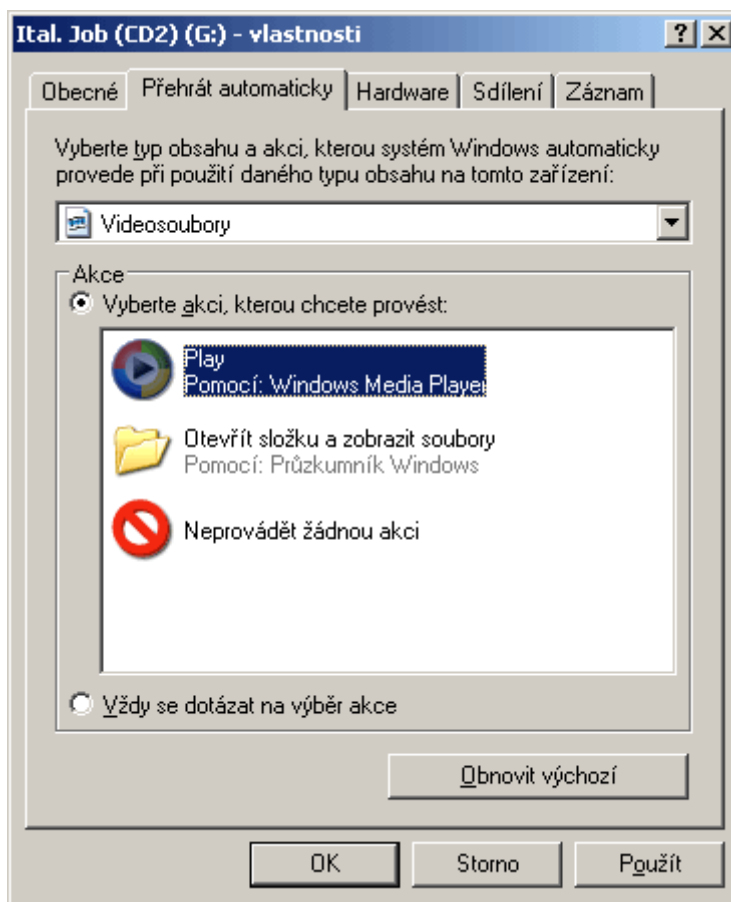


### Tipy pro začátečníky:

## 22 - automatika k nezaplacení?

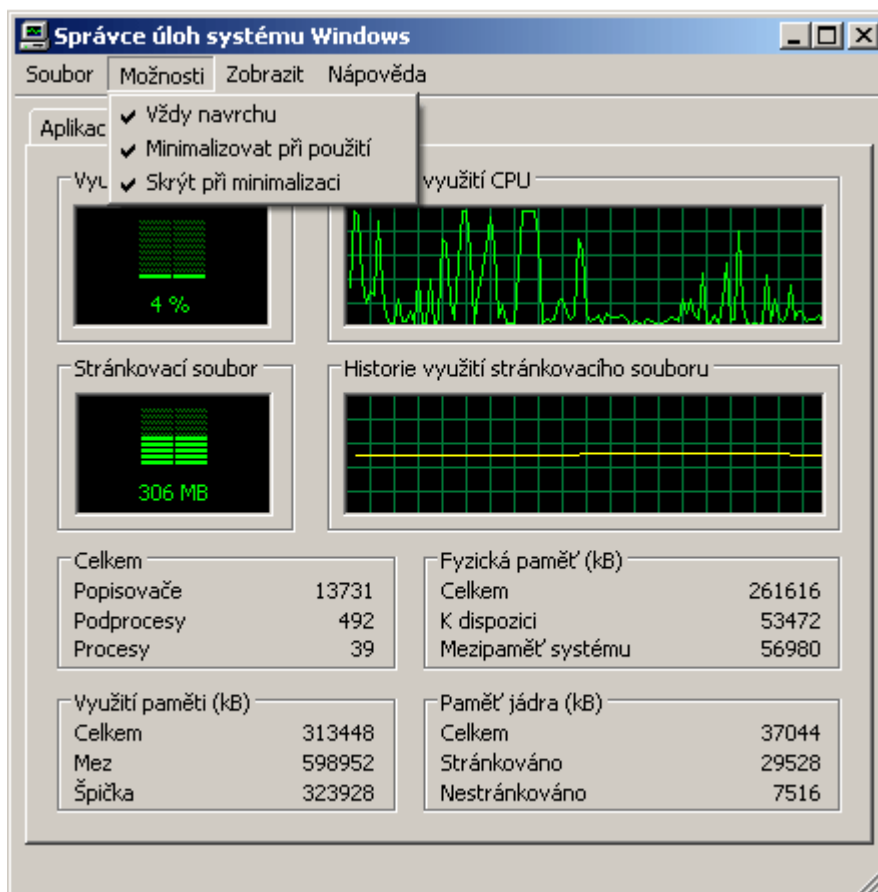
Windows XP mají vynikající možnosti v nastavení automatického přehrávání souborů. Vložíte-li do CD-ROMky nějaký disk, případně připojíte jakékoliv paměťové zařízení (přenosný disk, digitální fotoaparát), objeví se okno *Přehrát automaticky*. Chcete-li nadefinovat chování pro každý druh média zvlášť, pak pomocí klávesové zkratky *Win+E* vyvolejte okno průzkumníka a na připojené

zařízení (např. CD-ROM) klikněte pravým tlačítkem myši a vyberte *Vlastnosti*. Přepněte se na druhou kartu s názvem *Přehrát automaticky* a dle typu obsahu souboru vyberte akci, která se má pro konkrétní typ obsahu provést.



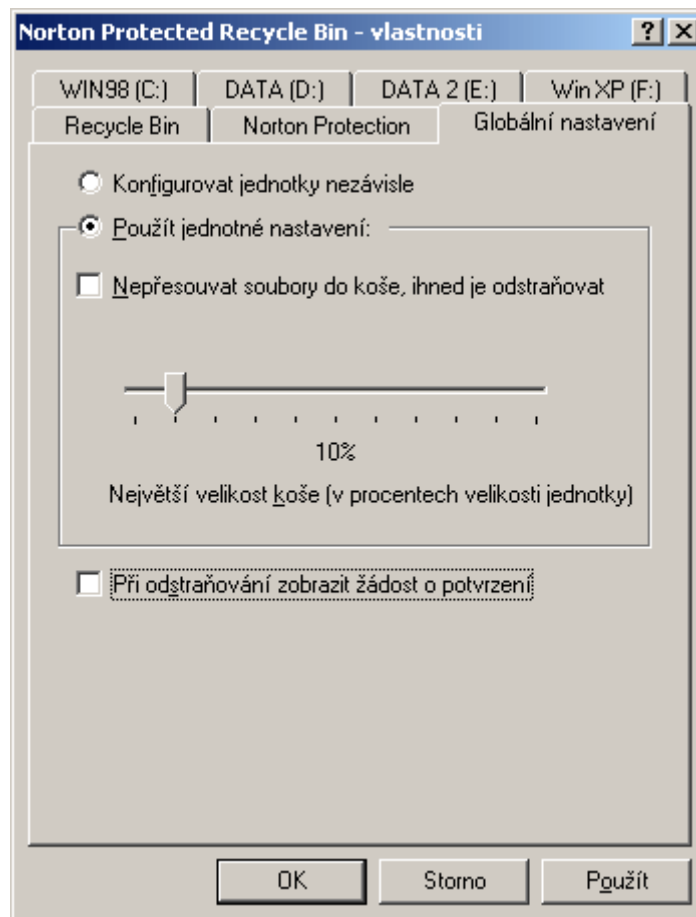
### 23 - jak sledovat výkon a zatížení systému?

Od operačního systému Windows NT je možné sledovat vytížení systémových prostředků počítače. Možná tuto funkci znáte pod označením *Správce úloh systému Windows*. Pokud váš počítač z něčeho nic zpomalí, zkuste pomocí *Start -> Spustit* vepsat do řádky slovo **TASKMGR**. Chcete-li vytížení systému sledovat nepřetržitě, pak si správce můžete minimalizovat do lišty. Ovšem ještě před tím je zapotřebí v menu *Možnosti* zatrhnout položku *Skrýt při minimalizaci*.



## 24 - mažte soubory efektivněji

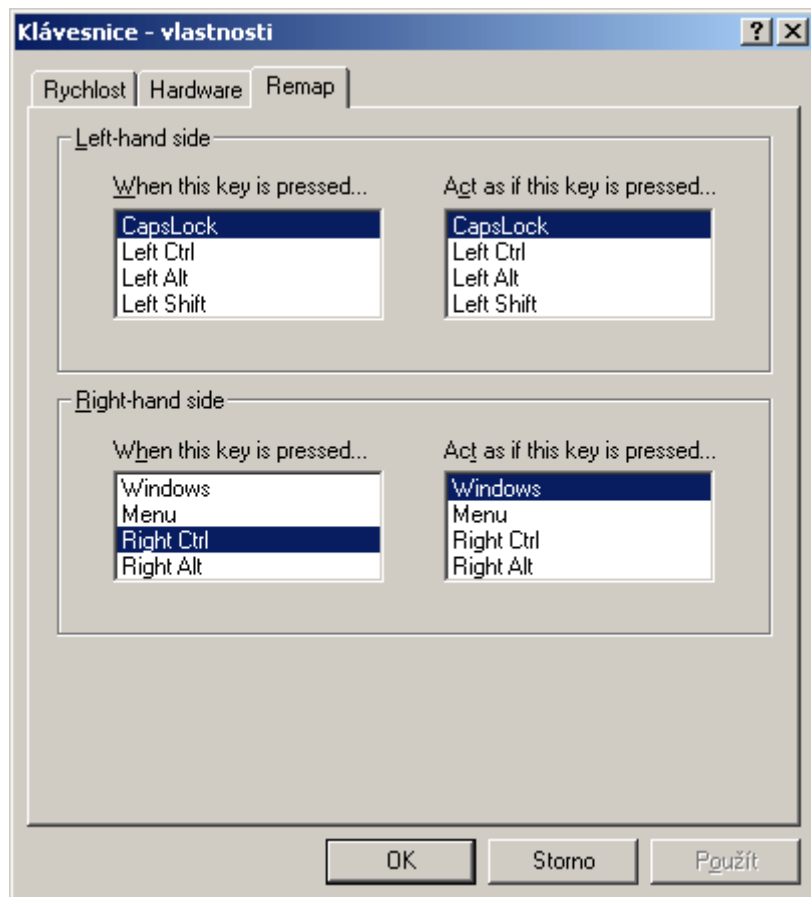
Mažete-li jakýkoliv soubor nebo složku ve Windows, systém se vás pokaždé zeptá, zda si opravdu přejete zvolená data z disku smazat. Chcete-li tento mezikrok před přesunutím dat do koše odstranit, pak klikněte na ploše na ikonku koše levým tlačítkem myši a z menu vyberte *Vlastnosti*. Přepněte se na kartu *Globální nastavení* a zrušte označení *Při odstraňování zobrazit žádost o potvrzení*. V této kartě se nachází ještě jedno velice důležité nastavení - *Nepřesouvat soubory do koše, ihned je odstraňovat*. Zrušíte-li i toto označení, pak se smazaná data nebudou přesouvat do koše, ale rovnou budou putovat do věčných lovišť, na to je třeba pamatovat.



## 25 - náhrada za klávesu Windows

Jste-li majiteli starší klávesnice, nedisponující tzv. klávesou Windows (nacházející se mezi *Alt*em a *Ctrl*) a tudíž nemůžete využívat některé klávesové zkratky spojené s touto klávesou, pak nezafrávejte. Máme pro vás její alternativu. Stačí, když si stáhnete prográmek *Keyboard Remap Kernel Toy*, pocházející z balíku **Microsoft Kernel Tools**. Po spuštění instalačního souboru dojde k rozpakování všech jeho součástí. Vás bude zajímat především ten s názvem *keyremap.inf*. Klikněte na něj pravým tlačítkem myši a z menu vyberte položku *Nainstalovat*. Dojde k instalaci a v menu *Klávesnice* (*Start -> Ovládací Panel -> Klávesnice*) najdete úplně novou záložku, označenou jako *Remap*. Nyní můžete začít vesele konfigurovat.

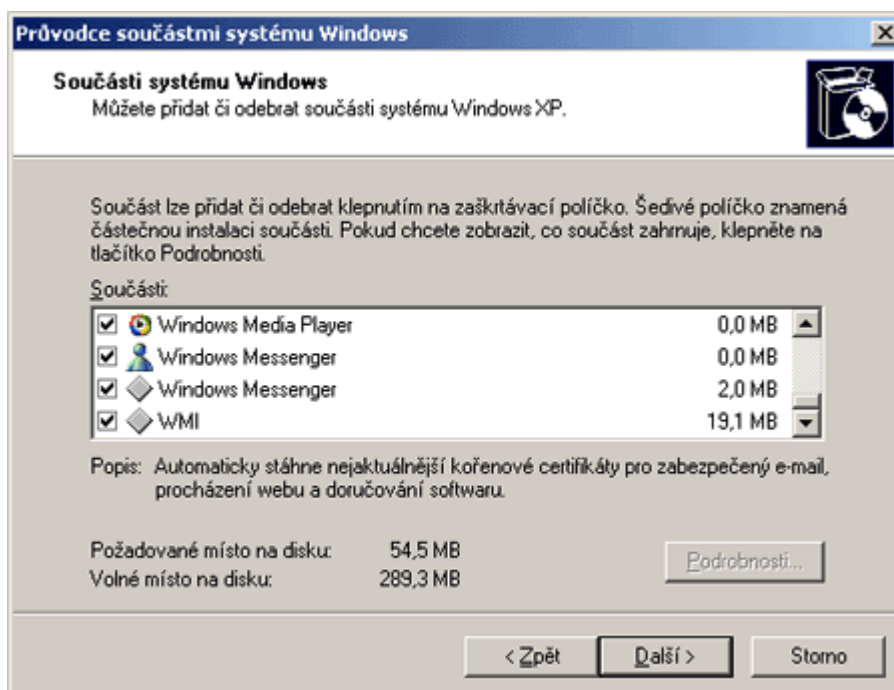




### Tipy pro pokročilé:

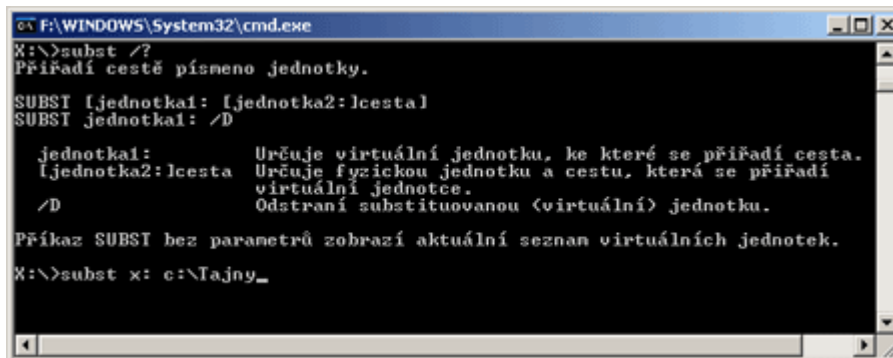
#### **26 - jak odinstalovat neodebratelné standardní součásti Windows?**

Taky jste si všimli, že ve Windows XP jsou instalovány některé programy, které nejdu standardní cestou ze systému odebrat (přes rozhraní *Přidat nebo odebrat programy* -> *Přidat nebo odebrat součásti systému*). Pokud ano, a toužíte se některých z nich zbavit, pak si vyhledejte soubor **sysoc.inf** (standardně *C:\Windows\Inf*) a otevřete si ho v jakémkoliv textovém editoru. Najděte si sekci *[Components]* a u řádku, který si přejete zobrazit, smažte slovo *hide* (*HIDE*) včetně čárky za ním a editovaný soubor uložte. Pokud nyní nahlédnete do panelu *Přidat nebo odebrat programy* -> *Přidat nebo odebrat součásti systému*, objeví se v něm nové položky pro odinstalaci.



## 27 - virtuální disková jednotka

Jedním z nejvyužívanějších příkazů ještě z éry MS-DOSu, je bezpochyby příkaz **SUBST**. Tato pomůcka samozřejmě nemůže chybět ani v nových verzích Microsoft Windows. Pomocí této funkce je možné vytvořit z klasického adresáře virtuální diskovou jednotku. S tou lze dále pracovat tak, jako by šlo téměř o klasický disk nebo oddíl svazku. Na disku si vytvořte adresář, například *C:\Tajny*. Pak do příkazového řádku zadejte – **subst x: C:\Tajny** (x je písmo vytvářené jednotky, ke které se přiřadí adresář, lze dosazovat jen ty písmena jež nejsou v současné době používána). Zrušení lze provést pomocí **subst x: /d**.



```
F:\WINDOWS\System32\cmd.exe
X:\>subst /?
Přiřadí cestě písmeno jednotky.

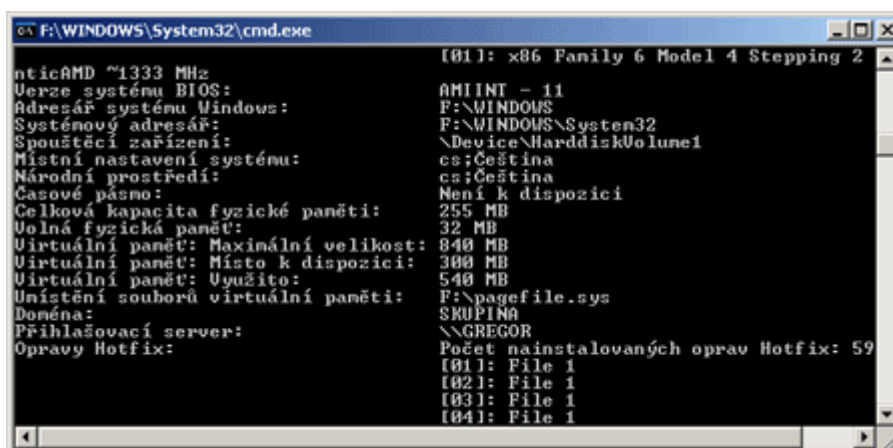
SUBST [jednotka1: [jednotka2:lcesta]
SUBST jednotka1: /D

    jednotka1:      Určuje virtuální jednotku, ke které se přiřadí cesta.
    [jednotka2:lcesta  Určuje fyzickou jednotku a cestu, která se přiřadí
                       virtuální jednotce.
    /D              Odstraní substituovanou (virtuální) jednotku.

Příkaz SUBST bez parametrů zobrazí aktuální seznam virtuálních jednotek.
X:\>subst x: c:\Tajny_
```

## 28 - systémové informace každého PC jako na dlani

Užitečný nástroj se skrývá pod příkazem **SYSTEMINFO**. Zajisté jste se již někdy setkali s tím, že jste potřebovali vědět důležité informace o počítači, ale po ruce nebyl žádný software, který to umožňuje. Použijete-li příkaz **systeminfo**, bude moci odesílat dotazy na základní konfiguraci systému. Po vrácení výsledku si může prohlédnout log, obsahující např. úplnou verzi operačního systému, product ID, datum původní instalace, výrobce základní desky, nastavení síťového připojení a další cenné informace. V neposlední řadě si můžete prohlédnout i seznam všech nainstalovaných oprav (hotfixů).



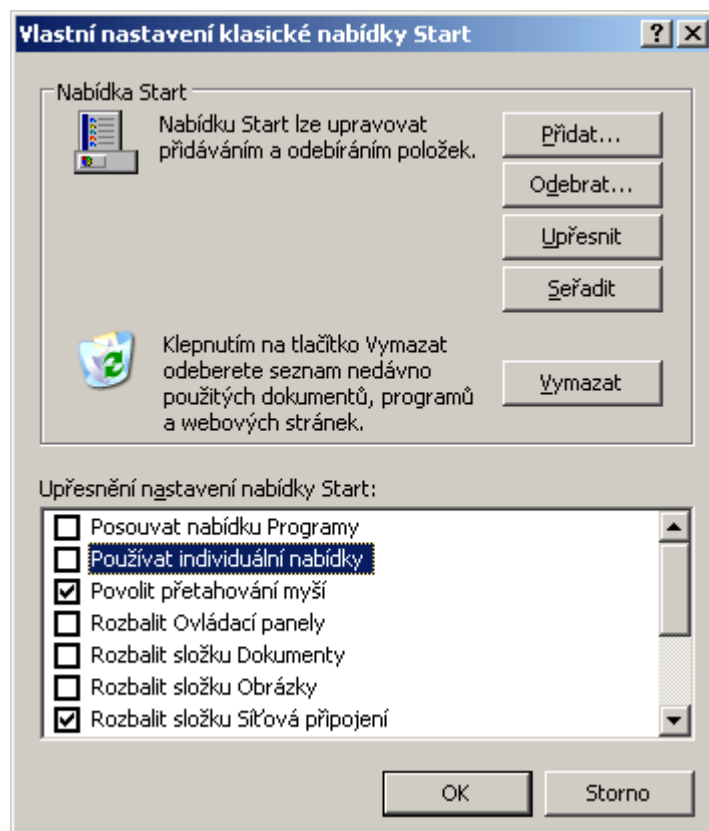
```
F:\WINDOWS\System32\cmd.exe

nticAMD ~1333 MHz
Verze systému BIOS: AMIINT - 11
Adresář systému Windows: F:\WINDOWS
Systémový adresář: F:\WINDOWS\System32
Spouštěcí zařízení: \Device\HarddiskVolume1
Místní nastavení systému: cs;Čeština
Národní prostředí: cs;Čeština
Časové pásmo: Není k dispozici
Celková kapacita fyzické paměti: 255 MB
Volná fyzická paměť: 32 MB
Virtuální paměť: Maximální velikost: 840 MB
Virtuální paměť: Místo k dispozici: 300 MB
Virtuální paměť: Użyžito: 540 MB
Umístění souborů virtuální paměti: F:\pagefile.sys
Doména: SKUPINA
Přihlašovací server: \\GREGOR
Opravy Hotfix: Počet nainstalovaných oprav Hotfix: 59
[01]: File 1
[02]: File 1
[03]: File 1
[04]: File 1
```

### Tipy pro začátečníky:

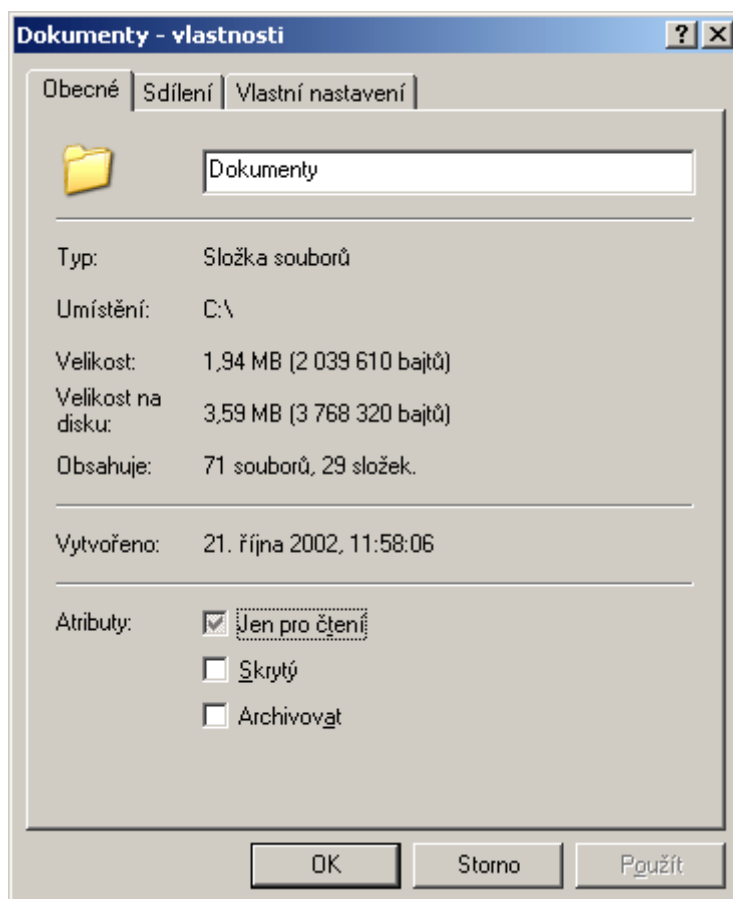
## 29 - také vás již nebaví hrát si s ikonami na schovávanou?

Pokud vaše odpověď zní kladně, pak zkuste změnit nastavení individuálních nabídek. Individuální nabídky prý zpřehledňují nabídku *Programy*. Redakce Technet.cz má poněkud jiný názor, to ale v tuto chvíli není podstatné. Chcete-li tuto funkci deaktivovat alespoň v nabídce *Start*, tak se přesuňte do dialogu *Vlastnosti (Start -> Nastavení -> Hlavní Panel a nabídka Start* klikněte na záložku *Nabídka Start*) a v dalším okně zrušte zaškrtnutí položky *Používat individuální nabídky*.



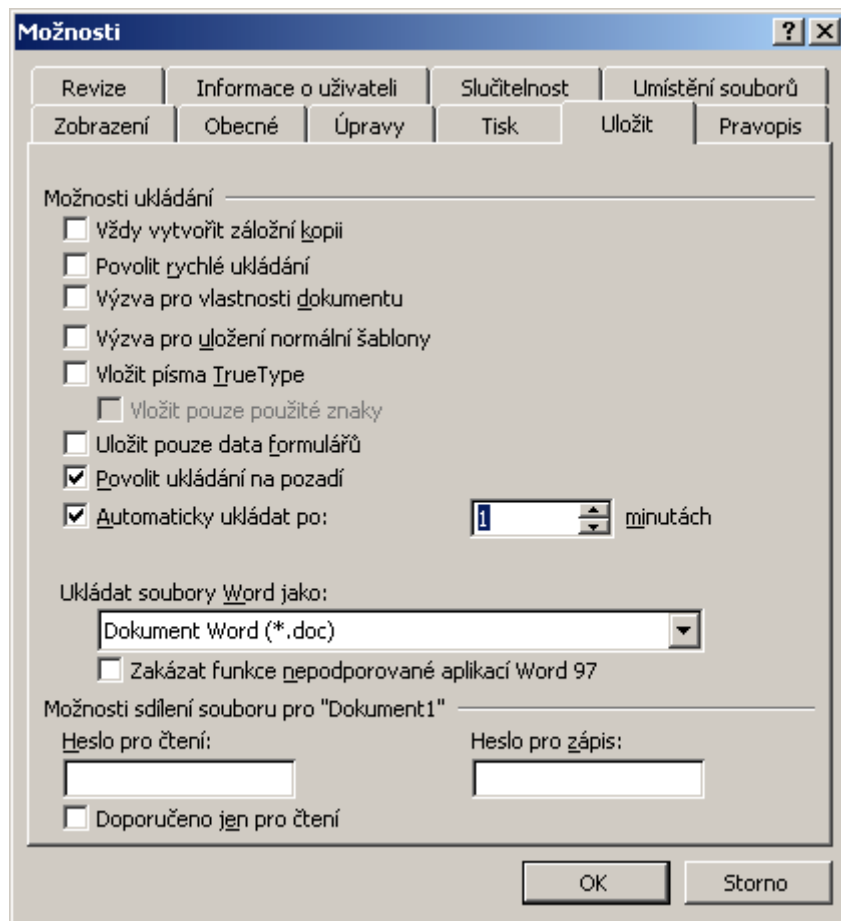
### 30 - skutečná velikost adresáře ve Windows

Používáte-li pro práci se soubory ve Windows standardního Průzkumníka (Windows+E), zajisté občas potřebujete zjistit skutečnou velikost určitého adresáře. Ti, kteří tedy netuší, jak na to, mohou využít dialogovou nabídku každé souborové položky, uložené na pevném disku počítače. Označte adresář nebo soubor a klikněte pravým myšítkem, z okna vyberte *Vlastnosti*. Tím dojde k zobrazení skutečné velikosti požadovaných dat.



### 31 - aby i Word nezapomněl

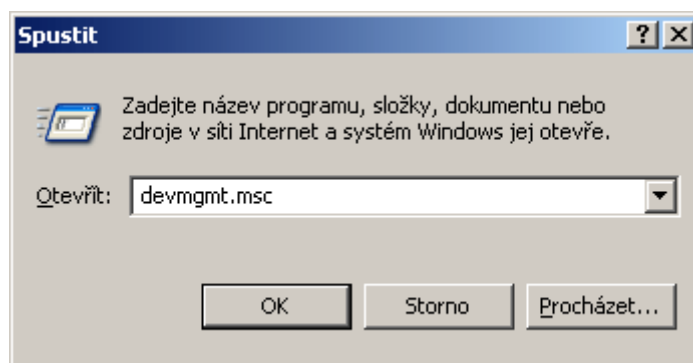
Možná znáte funkci automatické ukládání v aplikaci **Microsoft Word**. Ta se stará o automatické ukládání dokumentu na pozadí systému. Mnohdy toto zálohování může zachránit i krk. Tomu, komu se již nejednou stalo, že mu spadnul systém v tu nejnevhodnější dobu, by mohla pomoci změna intervalu ukládání. V programu je standardně nastaveno ukládání každých deset minut. Časový úsek si lze libovolně upravovat. Ve Wordu klikněte na *Nástroje -> Možnosti* a přesuňte se na záložku *Uložit*. Zde v políčku *Automaticky ukládat po 10 minutách* nastavte novou hodnotu a změny potvrďte tlačítkem *OK*.



### Tipy pro pokročilé:

### 32 - rychlejší přístup ke Správci zařízení

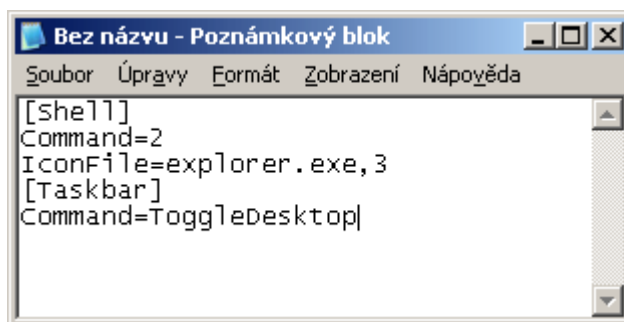
*Správce zařízení* je modul, starající se o bezproblémový chod veškerého nainstalovaného hardwaru. Chcete-li ho otevřít, pak jistě vyberete z kontextového menu na ikoně *Tento počítač* položku *Vlastnosti* a přepnete se na kartu *Hardware*, kde kliknete na tlačítko *Správce zařízení*. Pokud se ale chcete do správce přesunout rychleji, můžete využít standardního příkazu **devmgmt.msc**. Spusťte příkazový řádek (*Start -> Spustit*) a zadejte **devmgmt.msc**.



### 33 - jak vrátit zástupce plochy na hlavní lištu Windows?

Jestliže se vám nějakým podivným způsobem stalo, že jste odebrali zástupce, pomocí kterého zobrazujete plochu systému (shodí všechny okna do lišty, nachází se vedle tlačítka *Start*), pak velmi jednoduchým způsobem můžete sjednat nápravu. V poznámkovém bloku (příkaz *notepad* v *Start* -> *Spustit*) vytvořte nový soubor a zkopírujte do něho následující text:

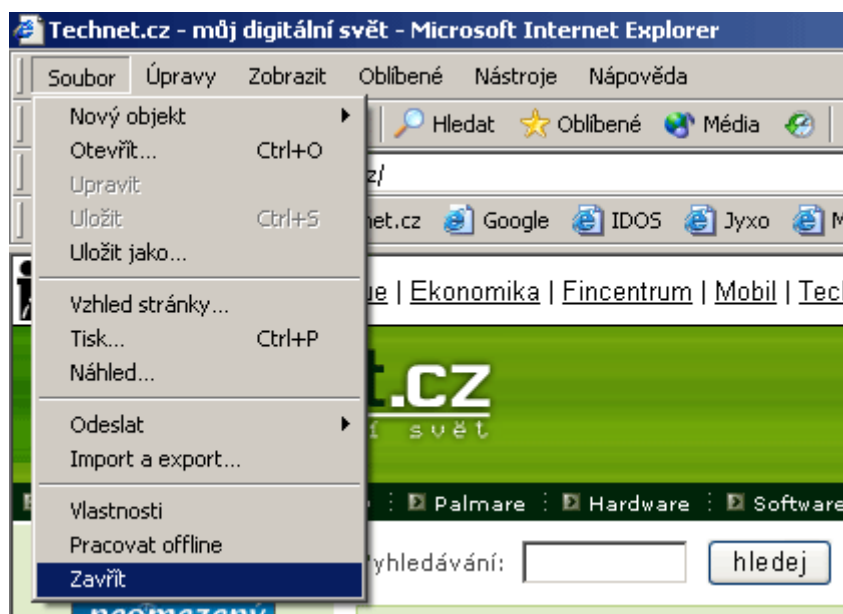
```
[Shell]
Command=2
IconFile=explorer.exe,3
[Taskbar]
Command=ToggleDesktop
```



Soubor uložte s libovolným názvem, ovšem, jako příponu vyplňte **\*.scf** (příklad: *zobrazit plochu.scf*). Tím jste vytvořili zástupce pro rychlé zobrazení plochy, kterého jednoduchým přetažením můžete umístit opět do hlavní lišty systému.

### 34 - maximalizovaný Internet Explorer při každém spuštění

S příchodem nové generace aplikace *Internet Explorer* od společnosti Microsoft se o tomto produktu objevilo mnoho článků. Pod většinou z nich se řada čtenářů dotazovala, jak zařídit, aby se jim při každém spuštění (tedy i při otevření okna kliknutím na jakýkoliv odkaz) spustila nová instance aplikace v maximalizovaném okně. Postup, jak na to, je jednoduchý. Otevřete jedno okno IE, pomocí kurzoru myši ho natáhněte do všech rohů obrazovky (nepoužívejte tlačítko maximalizovat umístěné v pravém rohu). Stiskněte a podržte klávesu *Ctrl* a v hlavním menu IE vyberte *Soubor -> Zavřít* (nezavírejte aplikaci "Xkem" umístěným v pravém rohu okna). Nyní, když otevřete IE by se měl objevit v maximalizované podobě. Pokud se tak nestalo, zkuste při zavírání použít místo *Ctrl* kombinaci kláves *Ctrl+Shift*.



### 35 - systémové složky kdekoliv

Možná jste někdy zatoužili po rychlém přístupu k některým systémovým složkám. Díky skrytým funkcím systému Windows to je možné. Tam, kde si chcete odkaz vytvořit (v panelu *Start* v rootu

disku C: atd), vytvořte nový soubor, případně adresář a pojmenujte ho (pozor! nesmíte zadat žádnou koncovku) podle toho, k čemu má být určený:

Ovládací panel.{21EC2020-3AEA-1069-A2DD-08002B30309D}  
 Připojení k síti. {992CFFA0-F557-101A-88EC-00DD010CCC48}  
 Tento počítač.{20D04FE0-3AEA-1069-A2D8-08002B30309D}  
 Tiskárny.{2227A280-3AEA-1069-A2DE-08002B30309D}  
 Koš.{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}  
 URL historie.{FF393560-C2A7-11CF-BFF4-444553540000}  
 Schránka.{85BBD920-42A0-1069-A2E4-08002B30309D}  
 Microsoft Outlook.{00020D75-0000-0000-C000-000000000046}  
 Moje dokumenty.{450d8fba-ad25-11d0-98a8-0800361b1103}  
 Naplánované úlohy.{D6277990-4C6A-11CF-8D87-00AA0060F5BF}

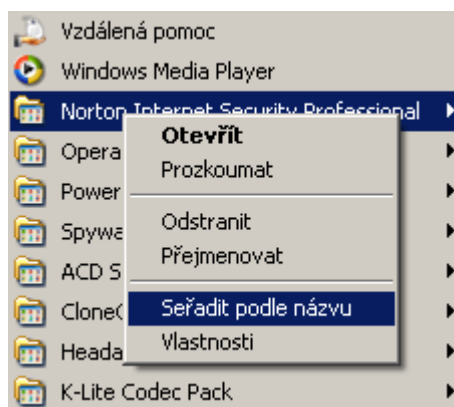
Název	Velikost	Typ
Documents and Settings		Složka souborů
Program Files		Složka souborů
WINDOWS		Složka souborů
Ovládací panel.{21EC2020-3AEA-1069-A2DD-08002B30309D}		kument

Názvy před tečkou si můžete libovolně měnit. Některé položky fungují pouze v určitých verzích systému Windows.

### Tipy pro začátečníky:

#### **36 – položky ve Start menu podle abecedy**

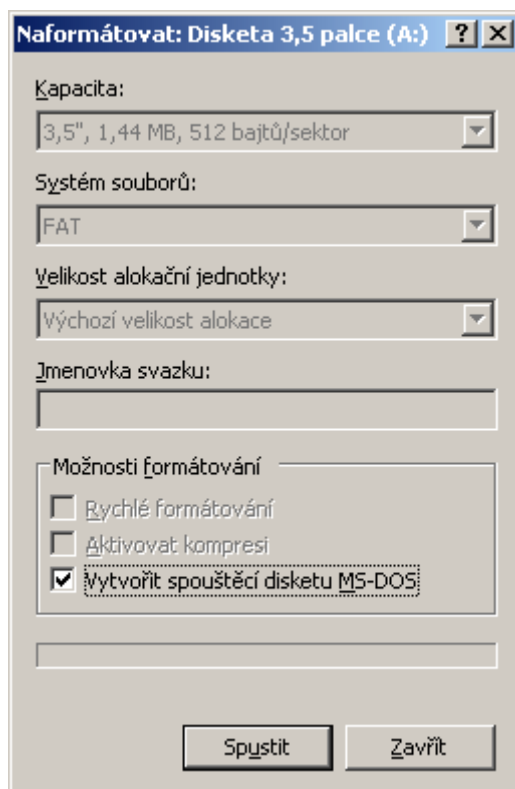
Tento tip je velice primitivní, ale některým uživatelům PC přece jen nemusí být znám. Ti z vás, kteří se trápí rovnáním položek (přesouváním) v menu *Programy* podle jejich počátečního písmene, mohou zkusit využít automatické pomůcky. Stačí, když ve *Start* menu přejdete na položku *Programy* a kliknutím pravého tlačítka myši vyvoláte kontextové menu, ze kterého vyberete položku *Seřadit podle názvu*.



#### **37 - startovací disketa ve Windows XP**

Majitelé operačních systémů Windows 95 a 98 si jistě vzpomínají na možnost vytvořit si vlastní startovací disketu. Systému Windows 2000 tato funkce chybí, ale u XPéček se opět s určitým omezením objevila. Tím omezením máme na mysli podporu disků pouze se souborovým systémem FAT a FAT32. Majitelé NTFS disků mají tedy smůlu. Spouštěcí disketu vytvoříte tak, že kliknete pravým tlačítkem myši na disketu a z menu vyberete položku *Naformátovat*. Poté stačí vložit prázdnou disketu do mechaniky, zaškrtnout řádek *Vytvořit spouštěcí disketu MS-DOS*.





### 38 – klávesnice na obrazovce

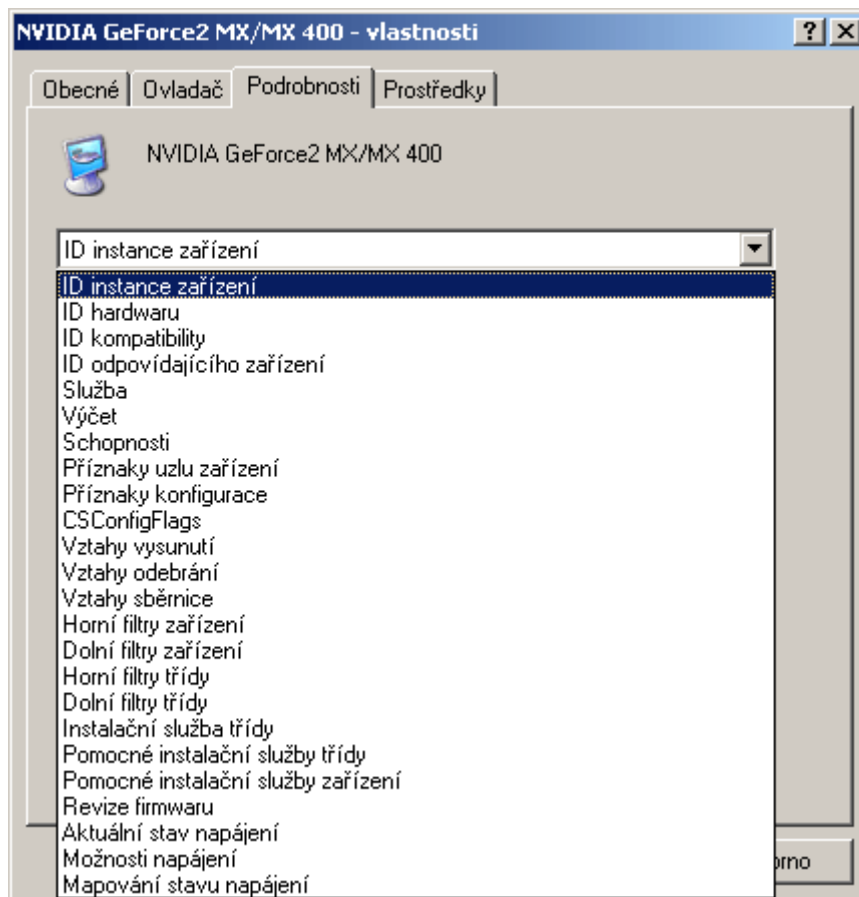
Nemáte klávesnici, ale i přesto na ní potřebujete psát? Pak zkuste tu virtuální, která je přítomna v systému Windows. Program *Klávesnice na obrazovce* je poskytuje také základní funkční úroveň uživatelům s omezenými pohybovými možnostmi. Do menu *Spustit* (Start -> *Spustit*) vepište příkaz (např. pomocí programu *Mapa znaků*, který najdete pod Start -> Programy -> Příslušenství -> Systémové nástroje -> *Mapa znaků*) **osk**.



### Tipy pro pokročilé:

#### 39 – nová záložka Podrobnosti ve Správci zařízení

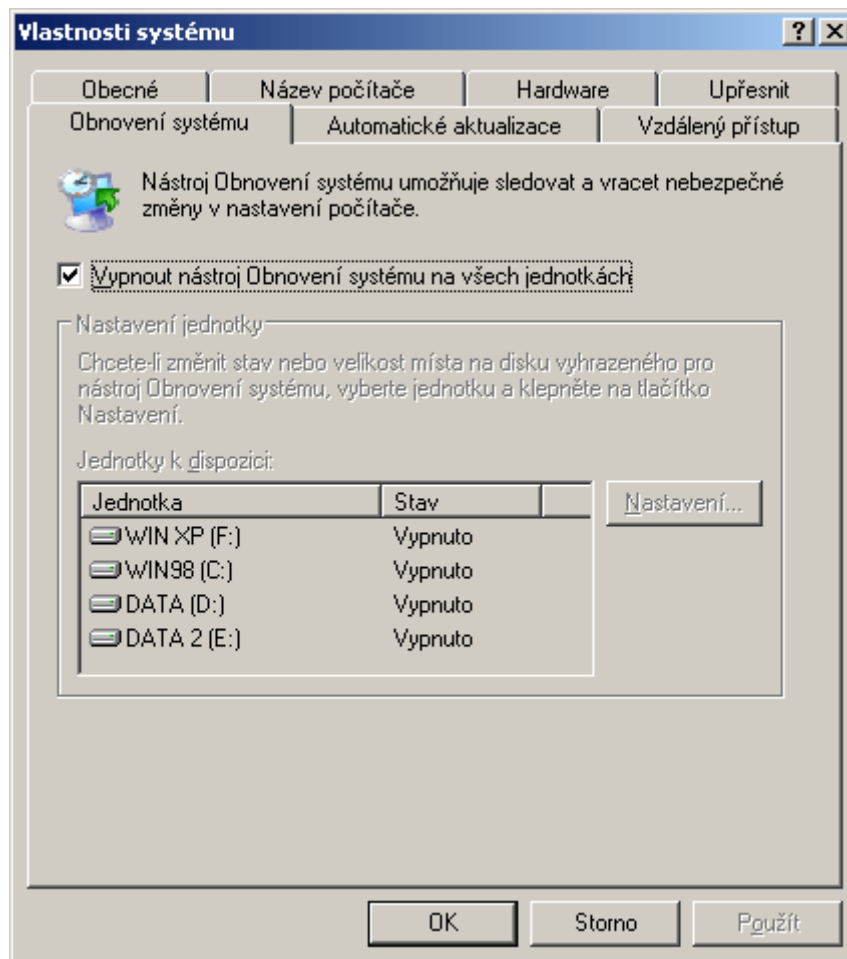
Operační systém Windows XP může zobrazovat v každém hardwarovém zařízení kromě standardních záložek (*Obecné*, *Zásady*, *Svazky a Ovladač*) také doplňkovou s názvem *Podrobnosti*. Ta je pro uživatele standardně skrytá. Aktivovat ji ale můžete menší úpravou v *Proměnném prostředí*. Pomocí klávesové zkratky **Windows+Pause Break** vyvolejte *Vlastnosti systému*. Přepněte se na kartu *Upřesnit* a klikněte na tlačítko *Proměnné prostředí*. V okně *Systémové proměnné* založte novou proměnnou s názvem **DEVMGR\_SHOW\_DETAILS** a hodnotou **1**. Zavřete okno *Vlastnosti systému* a vyvolejte *Správce zařízení* (např. do *Spustit* zadejte **devmgmt.msc**). Zobrazte si detaily jakéhokoliv zařízení a všimněte si poslední záložky s názvem *Podrobnosti*, která obsahuje další informace o zařízení:



*Poznámka: Ne všechny tyto vlastnosti budou dostupné pro konkrétní dané zařízení. Ačkoli jsou všechny položky v kartě přítomné, některé nemohou obsahovat dané informace.*

#### **40 – vypnutím nástroje Obnovení systému**

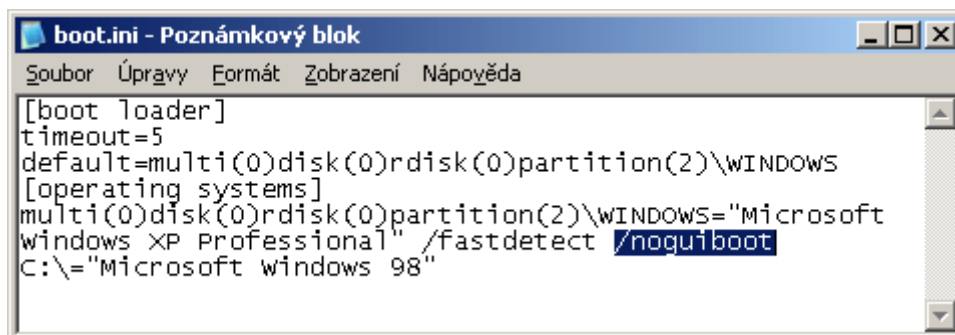
Windows XP, počínaje svým prvním spuštěním po nové instalaci, sleduje a zaznamenává změny v nastavení počítače. Tyto informace se ukládají na disk počítače, čímž ukusují volné místo. Službu můžete omezit nebo úplně vypnout ve *Vlastnostech systému*. Pomocí klávesové zkratky *Windows+Pause Break* vyvolejte *Vlastnosti systému*. Přepněte se na záložku *Obnovení systému*. Posouváním jezdců můžete definovat maximální velikost složky, kam se systémové soubory ukládají. Přejete-li si službu zcela vypnout, pak zaškrtněte boxík *Vypnout nástroj Obnovení systému*.



*Pozor! Vypnete-li nebo jinak změníte tuto službu, mějte na paměti, že omezíte možnosti obnovy systému Windows XP v případě pádu PC.*

#### 41 – jak vypnout spouštěcí logo systému Windows XP

Chcete-li vypnout úvodní logo Windows XP (běžící pruh), díky kterému dojde i k nepatrnému zrychlení startu systému, pak najděte v rootu systémového disku soubor *boot.ini* a otevřete ho pro editaci. Za příkaz */fastdetect* přidejte */noguiboot*.



#### 42 – restart a vypnutí počítače klávesovou zkratkou

Pomocí příkazu **shutdown** lze provádět rychlé a pohodlné vypínání, restartování či odhlašování místního, nebo vzdáleného počítače. Chcete-li příkaz využívat co možná nejlépe, pak do příkazového řádku zadejte *shutdown /i*. Tím zobrazíte grafické menu, ve kterém jsou přítomny všechny úkony, aniž byste je museli zadávat do příkazové řádky. Jste-li spíše zvyklí na ruční zadávání příkazů, pak do *Spustit* vepište **cmd** a poté zkuste použít příkaz **shutdown** s následujícími parametry:

*/l* odhlásí aktuálního uživatele  
*/s* vypne místní počítač  
*/r* restartuje počítač

*/a zruší vypnutí počítače*

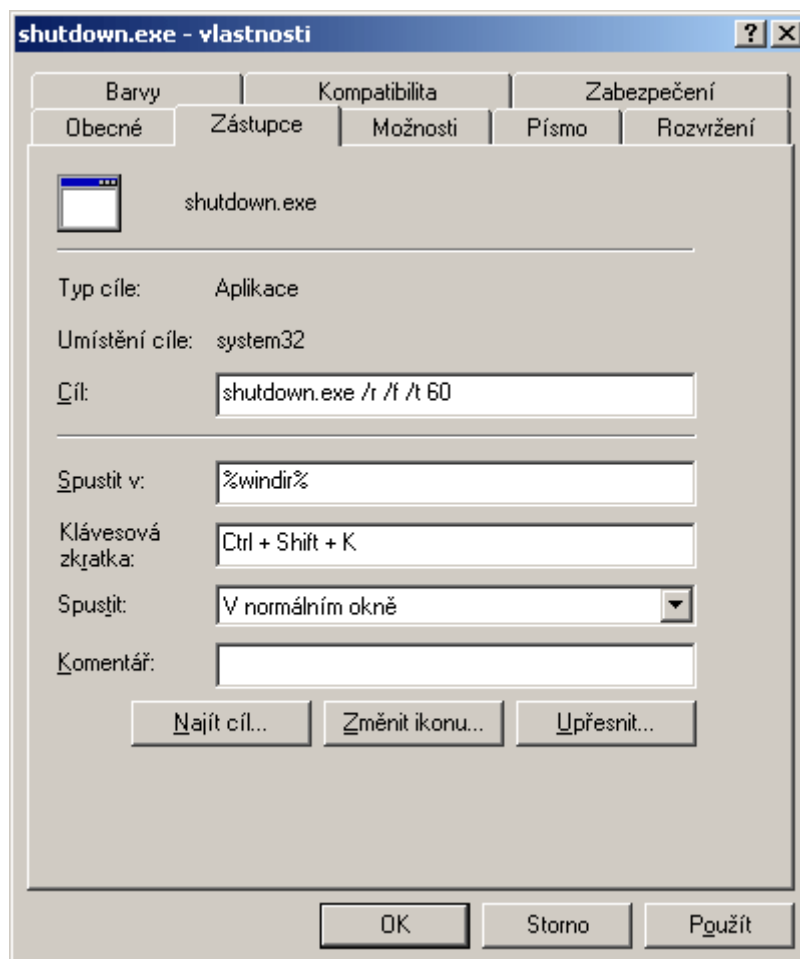
*/f ukončení (tzv. killnutí) všech spuštěných aplikací bez zobrazení upozornění*

*/m Název počítače umožní vypnout, restartovat nebo přerušit vypnutí vzdáleného počítače*

*/t xx nastaví časovač pro vypnutí počítače po xx sekundách. Výchozí hodnota je 20 sekund.*

*Tip: Všechny parametry si můžete nechat zobrazit po zadání shutdown /?.*

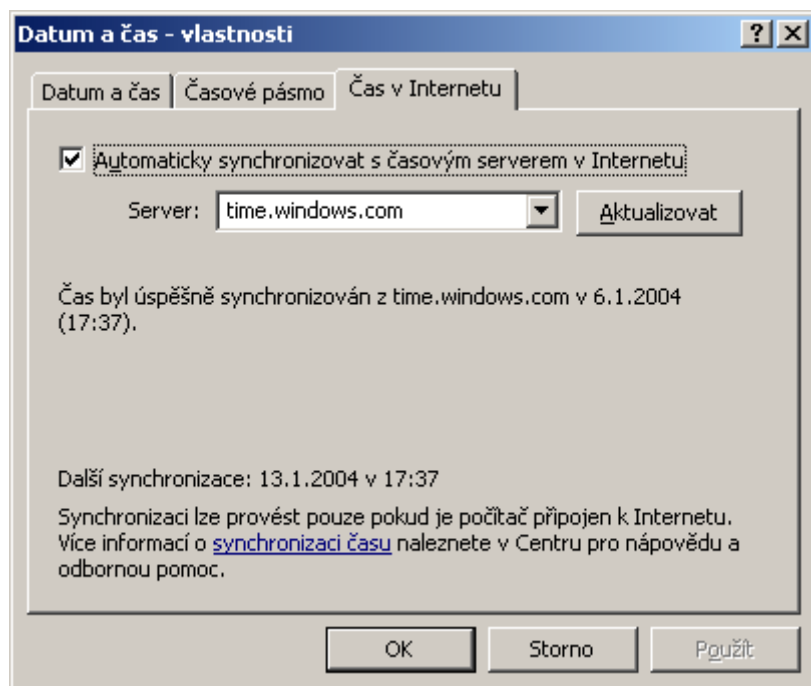
Tyto poznatky můžete využít pro definování klávesových zkratk. Vytvořte na ploše nového zástupce (kliknutím pravého tlačítka myši: *Nový -> Zástupce*) a do umístění položky zadejte, co chcete s PC udělat. Pro ukázkou jsme vybrali restartování systému za 60 sekund – **shutdown.exe /r /f /t 60**. Pak zadejte název zástupce např. restart systému za 1 minutu. Nyní je zapotřebí již jen přiřadit klávesovou zkratku. To uděláte ve *Vlastnostech* zástupce v řádku *Klávesová zkratka*.



### **Tipy pro začátečníky:**

#### **43 – jak synchronizovat hodiny počítače**

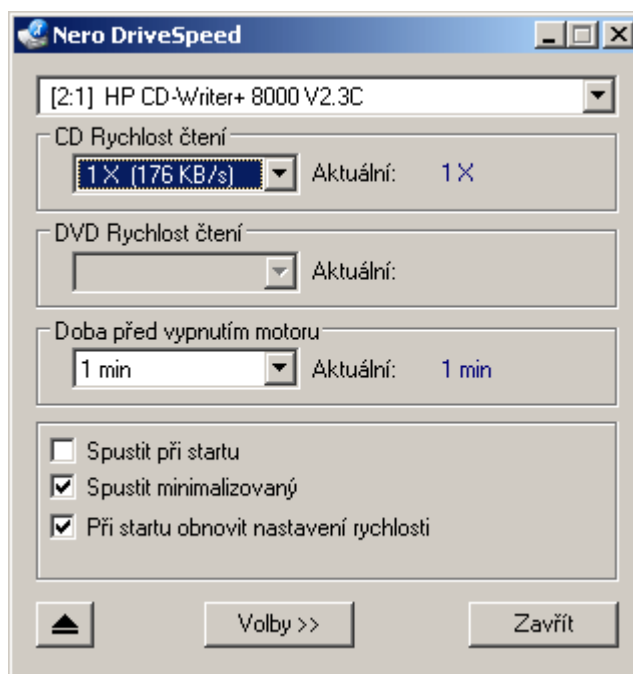
Je-li počítač členem domény (skupina počítačů v síti), jsou jeho hodiny s největší pravděpodobností synchronizovány se síťovým serverem. Pokud ale PC není členem domény, nezbyvá, než aktuální čas synchronizovat s časovým serverem v internetu. To je ve Windows XP prováděno automaticky. Jestliže si to ale nepřejete, pak službu můžete zakázat. Přejděte do *Start -> Nastavení -> Ovládací Panel* a spusťte *Datum a čas*. Pod třetí záložkou s názvem *Čas v Internetu* najdete boxík, jenž ovlivňuje synchronizaci.



*Poznámka: Máte-li v PC instalován firewall a chcete provádět automatickou synchronizaci času, pak musíte povolit IP adresu serveru, na který se služba odkazuje. Pro time.nist.gov je to 192.43.244.18.*

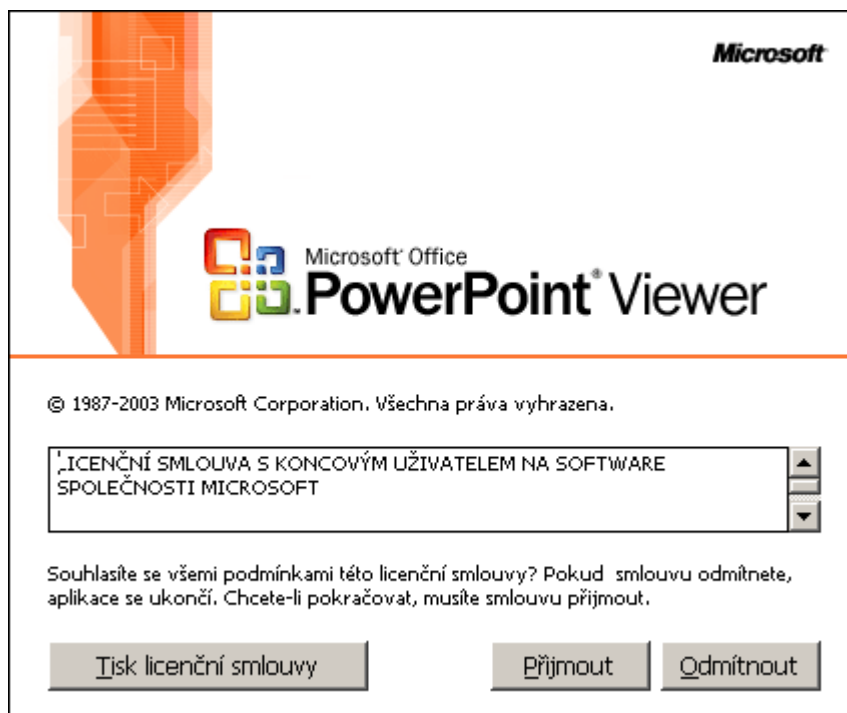
#### 44 – snížení otáček CD/DVD mechaniky

Otravují vás vibrace optické mechaniky a různé tóny, které z ní vycházejí? Pak můžete zkusit snížit její otáčky a tím ulehčit ušním bubínkům. Jeden z mnoha programků, určených pro tento účel, naleznete na internetu po názvem *Nero DriveSpeed*. Ten pracuje jak s CD, tak i s DVD mechanikami a disponuje češtinou.



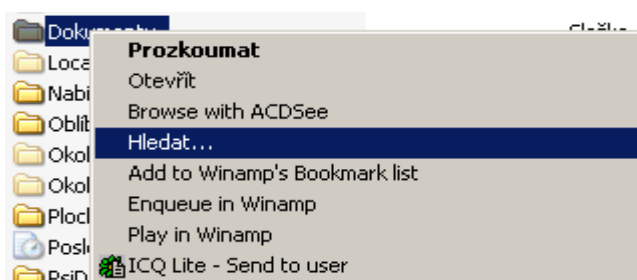
#### 45 – prohlížejte dokumenty vytvořené v PowerPointu zdarma

Možná jste také někdy potřebovali otevřít soubor s koncovkou \*.ppt. Protože jde o soubor prezentací, vytvořených v aplikaci PowerPoint 97 a vyšších verzích, musíte mít PowerPoint instalován v PC. Program samozřejmě není zdarma, ale naštěstí existuje i jeho odlehčená verze, tzv. Prohlížeč *PowerPoint 2003 Viewer*. Ten stačí stáhnout do PC a nainstalovat. Prezentace tak půjdou spouštět a tisknout, nelze je však upravovat. Stahujte na adrese [www.microsoft.cz](http://www.microsoft.cz).



#### 46 – vyhledávejte dokumenty odkudkoliv

Pokud ukládáte na pevný disk větší množství souborů a mnoho času trávíte jejich hledáním, možná oceníte následující tip. Stane-li se, že některý soubor nemůžete najít, automaticky zřejmě využijete nástroj *Hledat*. Rychlejší postup ale může být pomocí dialogového okna. V průzkumníku klikněte na jakoukoliv složku pravým tlačítkem a z menu vyberte *Hledat*. Dojde k otevření nám známého vyhledávače. Následné hledání bude prováděno pouze v tomto adresáři. Pokud chcete hledat jinde, musíte změnit položku *Cíl vyhledávání*.



#### Tipy pro pokročilé:

#### 47 – (ne)skryté aplikace ve Windows XP

Systémy Windows disponují několika pomůckami, které se starají o správu počítače. Většina z nich se dá samozřejmě spustit jak z příkazové řádky, tak kliknutím na příslušný zástupce. Některé z nich jsou ale skryté. Na tyto aplikace tedy v systému nenajdete odkaz. Spouštějí se přes *Start -> Spustit* napsáním jména aplikace a kliknutím na *OK*. Zkuste tedy snadnější přístup k některým pomůckám.

*Správa počítače - compmgmt.msc*

*Správa disků - diskmgmt.msc*

*Správce zařízení - devmgmt.msc*

*Defragmentace disku - dfrg.msc*

*Prohlížeč událostí - eventvwr.msc*

*Sdílené složky - fsmgmt.msc*

*Zásady skupin - gpedit.msc*

*Místní uživatelé a skupiny - lusrmgr.msc*

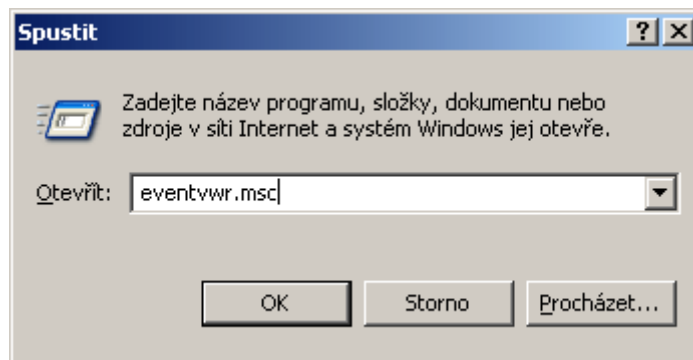
*Výkon - perfmon.msc*

*Výsledná sada zásad - rsop.msc*

*Místní nastavení zabezpečení - secpol.msc*

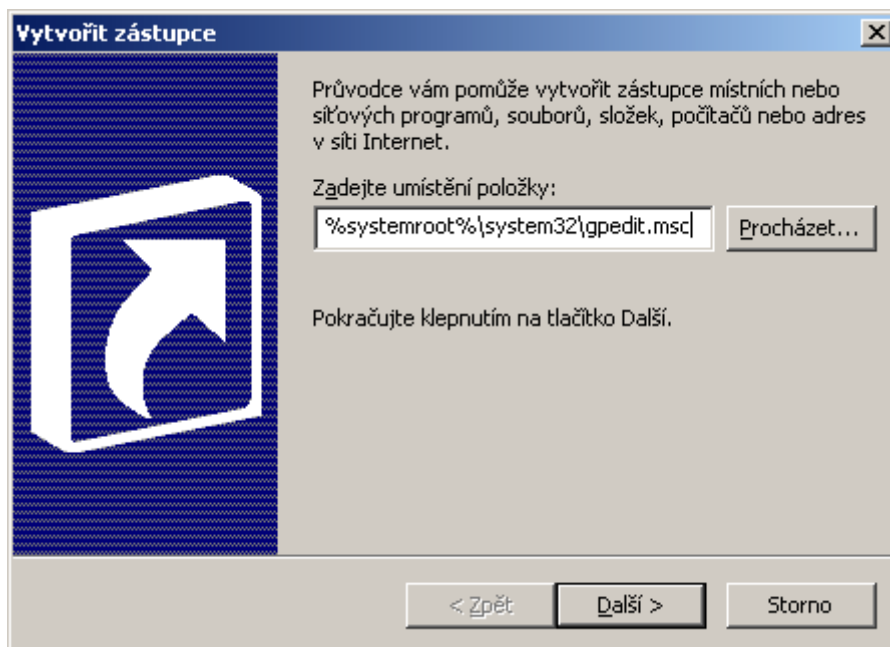
*Služby - services.msc*





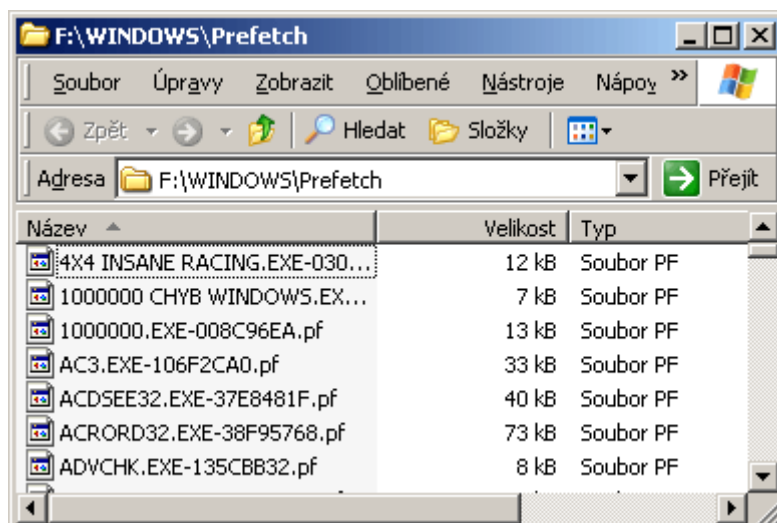
#### 48 – jak spustit některé pomůcky z plochy

V předchozím tipu jsme zmínili některé konzolové aplikace. Pro rychlejší přístup k nim si ale můžete například na ploše vytvořit jejich zástupce. Toho lze dosáhnout velmi snadno. Vytvořte na ploše nového zástupce (kliknutím pravého tlačítka myši: *Nový -> Zástupce*) a do umístění položky zadejte jméno aplikace, kterou chcete spustit. Pro ukázkou jsme vybrali otevření aplikace pro *Zásady skupin* - `%systemroot%\system32\gpedit.msc`. Pak zadejte název zástupce např. *Zásady skupin*. Pokud budete chtít, můžete navíc přiřadit i klávesovou zkratku, a to ve *Vlastnostech* zástupce v řádku *Klávesová zkratka*.



#### 49 – vyčištění adresáře Prefetch

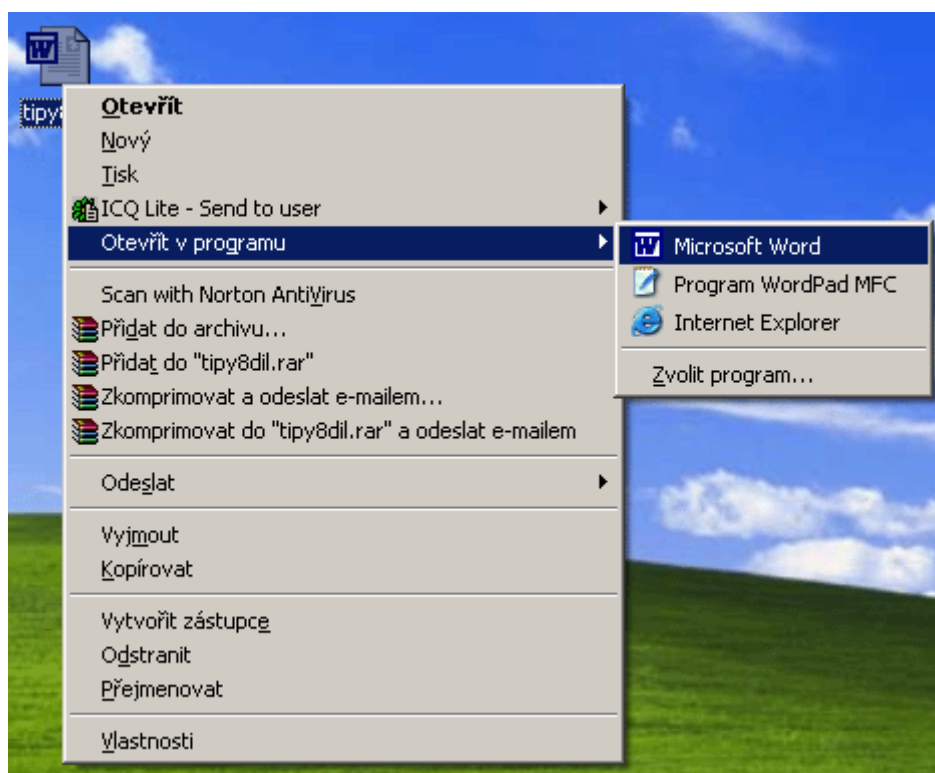
Windows XP používají pro zvýšení výkonu hned několik pomůcek. Mezi ně se počítá také *prefetch*. V systémovém adresáři Windows se nachází adresář s názvem *Prefetch*. Do něho se ukládají zástupci často používaných programů. Nicméně, i ten se časem zaplní, což zpomalí přístup k souborům. Proto doporučujeme soubory v adresáři mazat periodicky. Adresář otevřete pomocí *Start -> Spustit* a do řádku vepište *prefetch*.



### Tipy pro začátečníky:

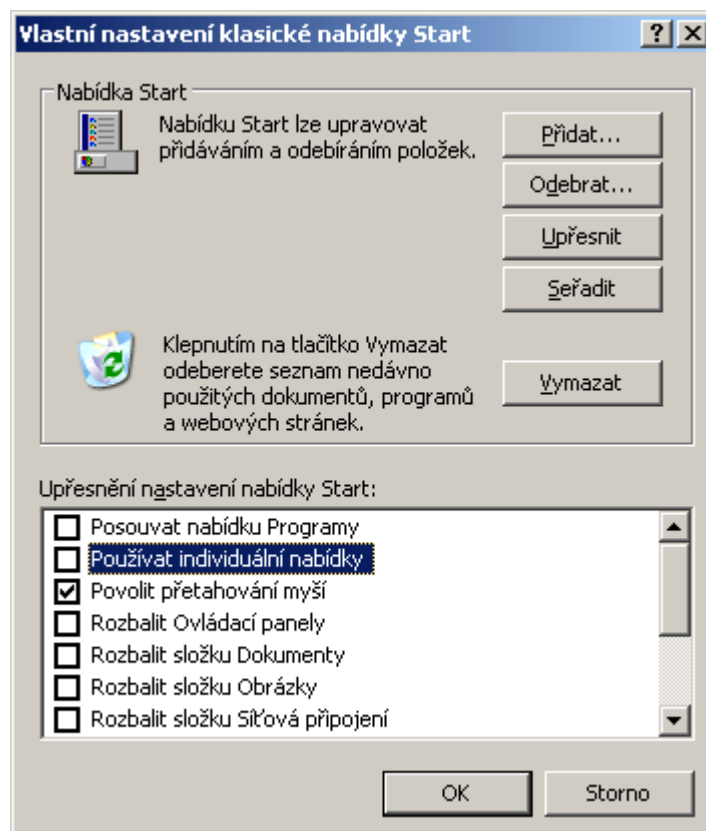
#### **50 – jak otevřít soubor v jiném než přidruženém programu**

Pokud systém Windows narazí na typ souboru, který nezná, a neví, jakým programem ho má otevřít, objeví se seznam, v němž si můžete vybrat. V opačném případě ho otevře zaregistrovaným programem. Přejete-li si ho ovšem otevřít v jiném programu, stačí podržet klávesu *SHIFT* a kliknout pravým tlačítkem na soubor. Otevře se dialogové okno, ve kterém se objeví navíc jedna položka - *Otevřít v programu*.



#### **51 - vypnutí „rolování“ nabídkou Start ve Windows XP**

Při vysokém počtu položek v nabídce *Start* a jejích podnabídkách jsou zobrazovány pouze programy, které jste použili v poslední době. Chcete-li zobrazit všechny, klikněte na hlavním panelu pravým tlačítkem myši a z menu vyberte *Vlastnosti*. Přepněte se na kartu *Nabídka Start* a zvolte *Vlastnosti*. V druhé polovině okna se nachází seznam s položkou *Používat individuální nabídky*, kterou odškrtněte. Po zavření nabídek již nebude rolování aktivní.

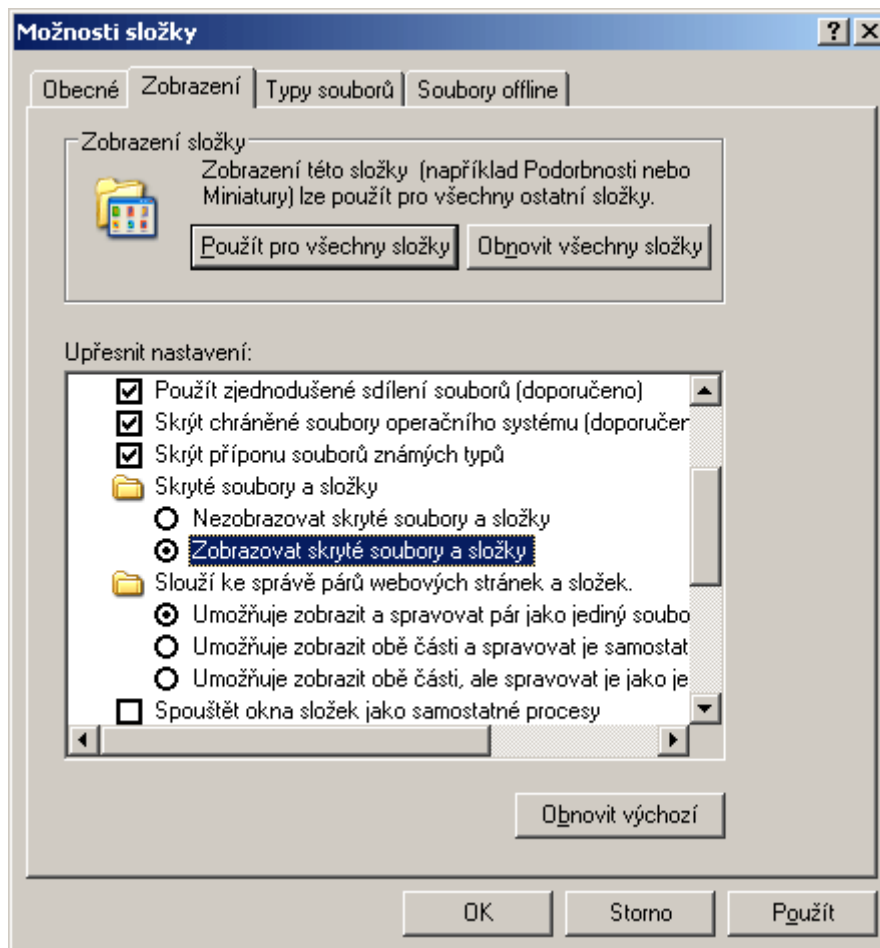


## 52 – deaktivujte při psaní textu odkazy v Microsoft Wordu

Jistě víte, že při psaní URL adres, např. [www.technet.cz](http://www.technet.cz) dojde po zadání textu v tomto tvaru k automatické aktivaci odkazů (kliknutím budete přesměrováni na adresu). Toho se lze zbavit tím, že před text vložíte apostrof. Tento znak se nezobrazí a text se nepřemění v odkaz.

## 53 – zobrazení skrytých souborů a složek

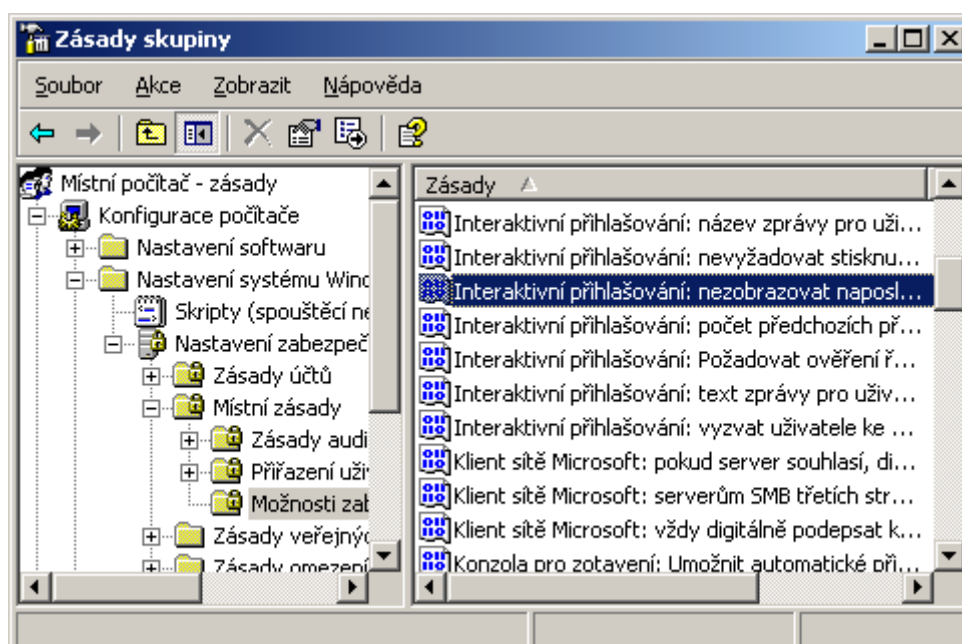
Některé soubory nebo složky mohou být tzv. skryté. Jde především o soubory, ve kterých jsou uložena důležitá konfigurační data operačního systému Windows. Tyto, ale i další skryté soubory si můžete nechat zobrazit. Otevřete *Tento počítač*, vyberte *Nástroje* → *Možnosti složky*. Přepněte se na kartu *Zobrazení* a v seznamu najdete položku *Skryté soubory a složky*. Klikněte na *Zobrazovat skryté soubory a složky*. Změny potvrďte kliknutím na *OK*.



### Tipy pro pokročilé:

#### **54 - skryjte logon posledně přihlášeného uživatele**

Pokud používáte pro přihlášení k počítači standardní styl NT, ale nechcete nechat zobrazit jméno posledně přihlášeného uživatele, můžete tuto volbu deaktivovat. Klikněte na *Start -> Spustit a vepište gpedit.msc*. Přejděte do větve *Konfigurace počítače -> Nastavení systému Windows -> Nastavení zabezpečení -> Místní zásady -> Možnosti zabezpečení*. Zde naleznete položku *Interaktivní přihlašování: nezobrazovat naposledy použité uživatelské jméno*, kterou musíte změnit na *Povolit*.



## 55 – aktivace Windows XP po reinstalu není nutná

Pokud se chystáte k reinstalaci operačního systému Windows XP, pak si určitě nezapomeňte zkopírovat na nějaké bezpečné místo kromě potřebných dat také soubor *wpa.dbl*. Ten se standardně nachází v *C:\Windows\System32*. V něm jsou zapsány informace o HW vašeho počítače, které jsou použity pro aktivaci produktu Windows XP. Po provedené instalaci stačí soubor opět vrátit do zmíněné složky, bez nutnosti opětovné registrace.

wowfax.dll	4 kB	Rozšíření aplikace	5.12.2002 12:00
wowfaxui.dll	14 kB	Rozšíření aplikace	5.12.2002 12:00
wpa.dbl	3 kB	Soubor DBL	12.1.2004 17:39
wpabaln	31 kB	Aplikace	5.12.2002 12:00

## 56 – jak zrychlit brouzdání po internetu

Windows XP v sobě zahrnuje vyrovnávací paměť DNS (Domain Name Server). V ní jsou uloženy informace identifikující jiné počítače/servery. Pokaždé, když vepíšete do internetového prohlížeče abecední adresu *idnes.cz*, chcete vlastně *80.188.162.193*. Tento překlad mají na starost tzv. DNS servery. Aby se počítač neptal na IP adresu, je ve Windows XP k dispozici lokální vyrovnávací paměť. Ta sníží čekací stavy. Ačkoliv je její účinnost slušná, můžete její celkový výkon ještě zvětšit. Stačí, když si vytvoříte soubor, vepíšete do něho níže uvedené řádky a uložíte ho s příponou *upravaDNScache.reg*. Poté na něj kliknete a informace se automaticky zavedou do registru.

*Windows Registry Editor Version 5.00*

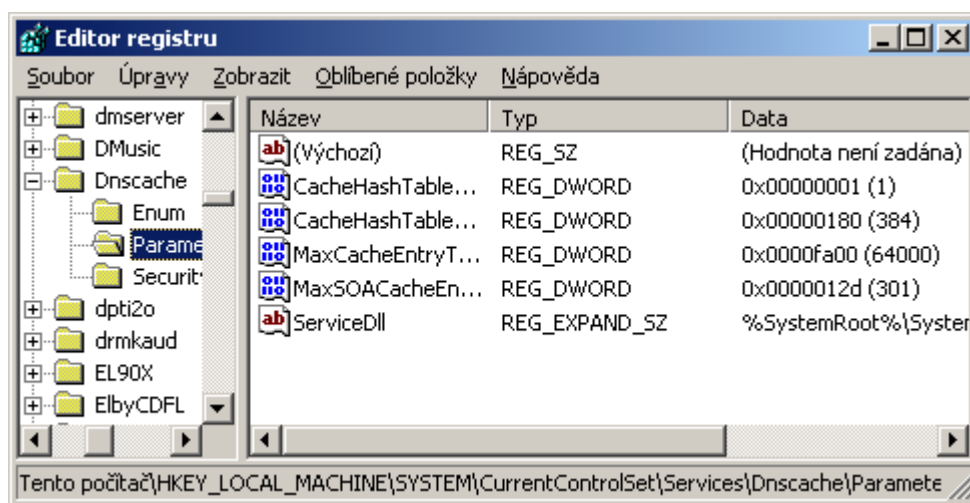
*[HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\Dnscache\Parameters]*

*"CacheHashTableBucketSize"=dword:00000001*

*"CacheHashTableSize"=dword:00000180*

*"MaxCacheEntryTtlLimit"=dword:0000fa00*

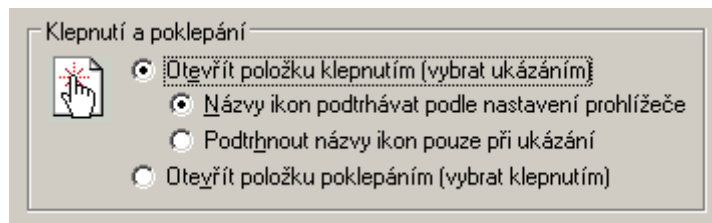
*"MaxSOACacheEntryTtlLimit"=dword:0000012d*



## Tipy pro začátečníky:

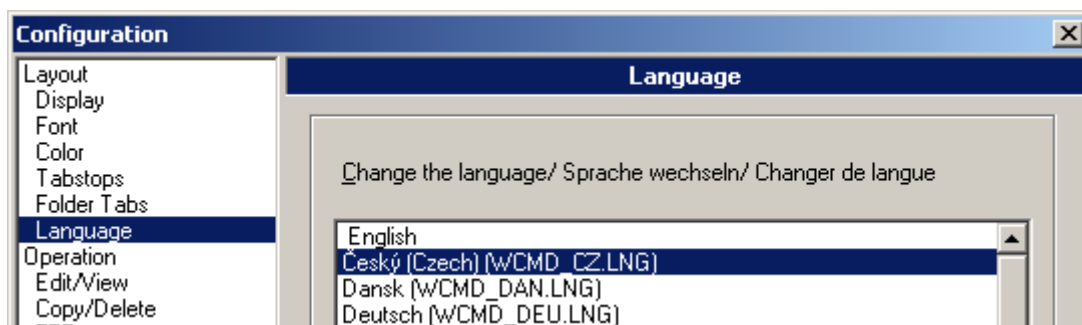
### 57 – otevírání složek a spuštění souborů jedním kliknutím

Líbilo by se vám procházet složkami, soubory, zástupci a položkami v systému Windows stejně jako internetovými stránkami? Pokud ano, pak spusťte Průzkumníka (*Windows+E*), vyberte v hlavní liště *Nástroje* -> *Možnosti složky* a v oblasti *Klepnutí a poklepání* změňte nastavení na *Otevřít položku klepnutím* (vybrat ukázáním). Nyní si můžete vybrat, zda budete chtít názvy podtrhávat podle nastavení prohlížeče (druhý řádek), nebo pouze při přesunutí kurzoru myši na položku (třetí řádek).



## 58 - změna jazyku v programu Total Commander verze 6.xx

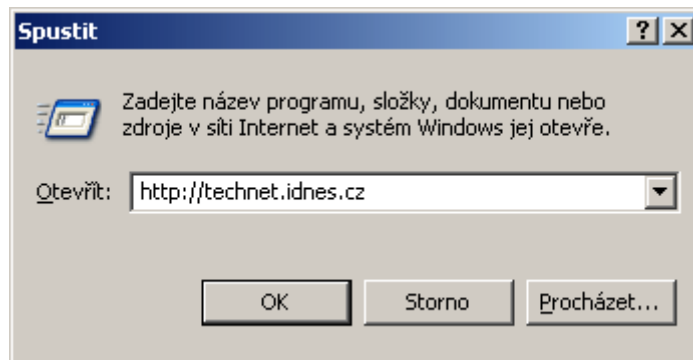
Používáte velice zdařilý program Total Commander a chtěli byste, aby s vámi komunikoval v mateřském jazyce? Pak stačí zabloudit na hlavním panelu do položky *Configuration -> Options*, kde klikněte na položku *Language* a ze seznamu vyberte češtinu. Změny potvrďte kliknutím na *OK*. Instalujete-li program poprvé, můžete si češtinu definovat hned.



## 59 – otevření internetové stránky z nabídky Start

Většina uživatelů pro zobrazení internetové stránky nejprve otevře prohlížeč a teprve až pak zadá URL adresu stránky. Ale věděli jste o tom, že otevřít prohlížeč není nutností? Stačí, když v nabídce *Start* klepnete na příkaz *Spustit* a do pole *Otevřít* zadáte adresu stránky. Vyskytuje-li se v systému některý z alternativních prohlížečů (např. Opera, Mozilla), který je navíc nastaven jako výchozí, pak se adresa otevře právě v něm.

*Upozornění: Stránky bez www je nutno zadávat ve formátu <http://neco.cz>, viz. obrázek*

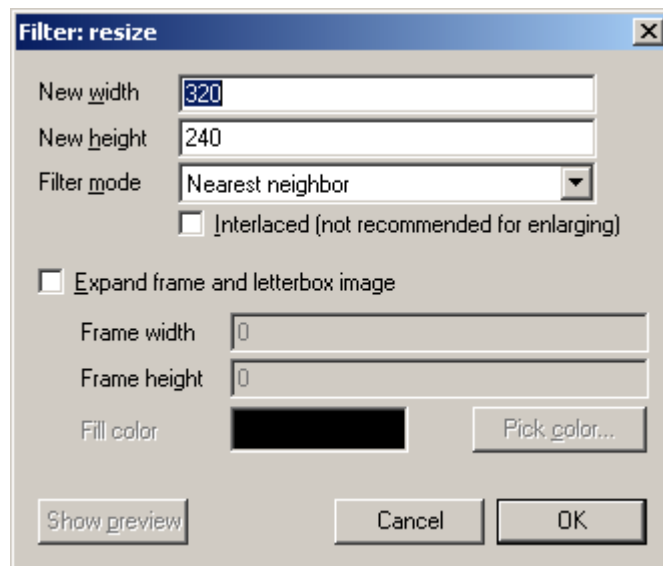


## Tipy pro pokročilé:

### 60 – nevyhovuje vám rozlišení videosouboru? Změňte ho!

Máte-li správné softwarové vybavení, pak změna šířky a výšky obrazu nemusí být žádný problém. Mezi jeden z nejlepších programů patří také Virtual Dub ([www.virtualdub.org](http://www.virtualdub.org)). Po rozbalení archívu program spusťte. Pomocí položky *File -> Open* video file načtěte video k úpravě. Pak klikněte na položku *Video -> Filters -> Add*. Ze seznamu vyberte **resize** a klikněte na *OK*. Nastavte novou šířku a výšku videa. Volbu potvrďte a v následujícím okně klikněte na *OK*. Nyní stačí vybrat kodek pro komprimaci videa (*Video -> Compression*), případně zvolit přímou kopii (*Video a klikněte na řádek Direct stream copy*) a v nabídce *File* vyberte *Save as AVI*. Poté začne přepočítání videa, jehož doba je závislá především na výkonu PC.

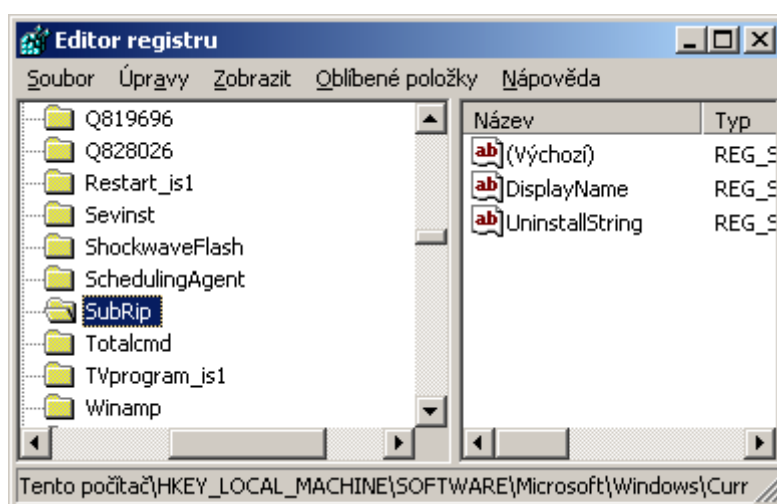




## 61 - odstranění položek z panelu Přidat nebo odebrat programy

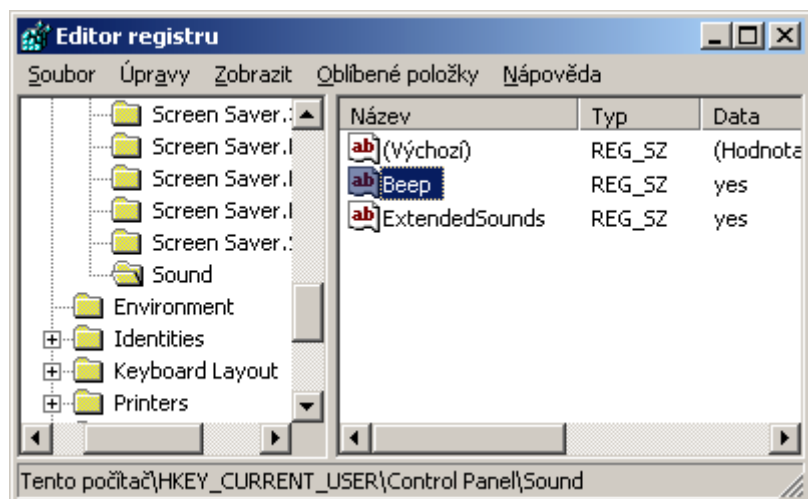
Standardní cesta pro odebrání jakéhokoli instalovaného programu v systémech Windows vede přes panel *Přidat nebo odebrat programy*. Pokud se vám již stalo, že jste nějaký software odebrali jiným způsobem (nejméně šetrný je kompletní smazání jeho složky), pak vám jistě ve zmiňovaném panelu zůstal jeho záznam. Spusťte editor registru (regedit) a najděte klíč

*HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Uninstall*. V něm najdete všechny klíče, které jsou ve skutečnosti položkami v panelu *Přidat nebo odebrat programy*. Označte ty, které si nepřejete, a stiskněte klávesu *Delete*.



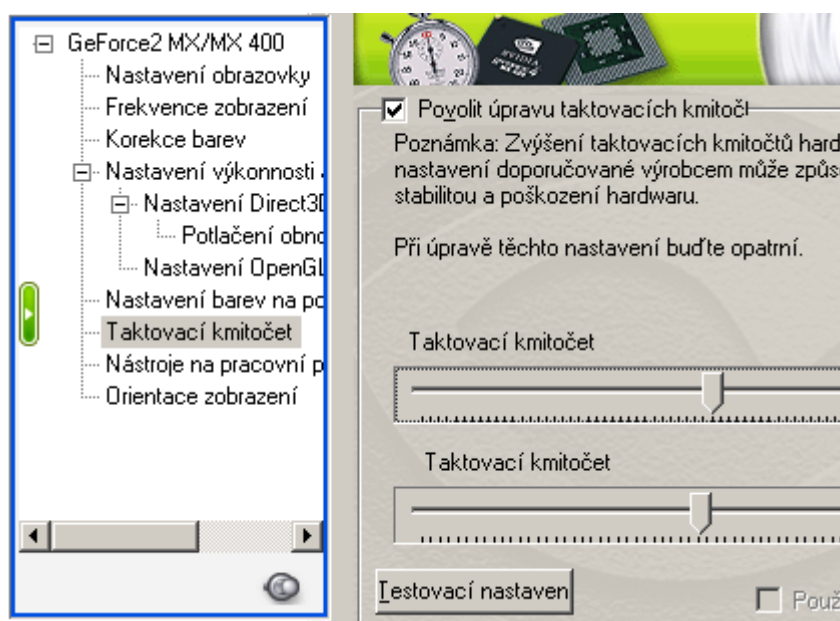
## 62 – vypnutí systémového pípání

Pokud vám vadí varovné pípnutí při systémové chybě Windows, můžete ho vypnout. Klikněte na nabídku *Start*, vyberte *Spustit* a do řádku *Otevřít* vepište regedit. Po otevření okna najděte klíč *HKEY\_CURRENT\_USER\Control Panel\Sound*. Na pravé straně dvakrát poklikejte na řádek s názvem *Beep* a změňte údaj hodnoty z *yes* na *no*. Změny se projeví po příštím restartu PC.



### 63 – jak přetaktovat grafickou kartu nVIDIA?

Zkušeni a ostrřilení uživatelé jistě znají pomůcku jménem *coolbits*. Jde o konfigurační soubor, prostřednictvím kterého dojde k přidání údajů do registru Windows. Díky novému záznamu lze pak pohodlně z prostředí Windows měnit frekvenci jádra a paměti grafických karet nVIDIA nezávisle na sobě. Stáhněte soubor a dvakrát na něj klikněte. Po přidání informací do registru přejděte na *Start -> Nastavení -> Ovládací panely -> Zobrazení*. Klikněte na záložku *Nastavení -> Upřesnit -> GeForce XX (případně Riva XX)* a v ovládacím panelu ovladačů se objeví nová záložka *Taktovací kmitočty*, na níž lze požadované frekvence jednoduše nastavit.



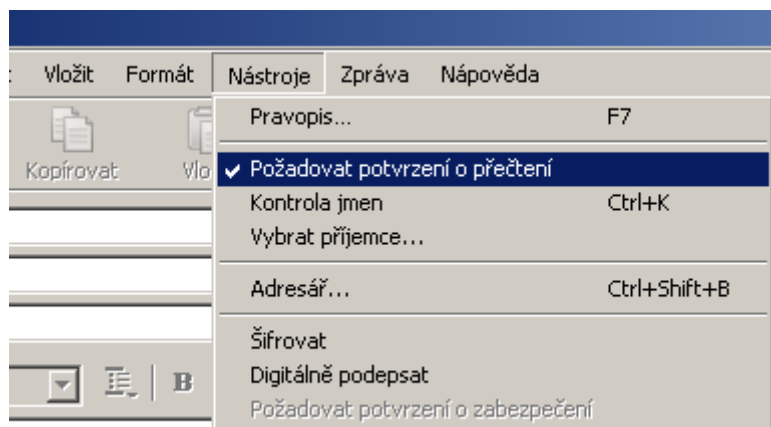
### Tipy pro začátečníky:

#### 64 – rychlé zamknutí počítače

Pro zamknutí počítače většina uživatelů využívá takzvaného trojhmátu *Ctrl+Alt+Delete*. Další postup, jak uzamknout pracovní stanici, může být přes klávesovou zkratku *Windows+L*. Ovšem jen za předpokladu, že je vypnutá funkce *Rychlé přepínání uživatelů*. Funkce *Rychlé přepínání uživatelů* není k dispozici v počítačích, které jsou součástí síťové domény.

#### 65 – přečetl si adresát můj e-mail?

Chcete-li vědět, zda-li si příjemce vámi odeslaný e-mail přečetl, můžete v programu *Outlooku Express 6* nastavit *Požadovat potvrzení o přečtení*. V Outlook Express otevřete okno nové zprávy a v hlavním menu klikněte na *Nástroje* a vyberte *Požadovat potvrzení o přečtení*. Po otevření zprávy příjemcem vám bude zaslán e-mail s informací, kdy si adresát zprávu přečetl.



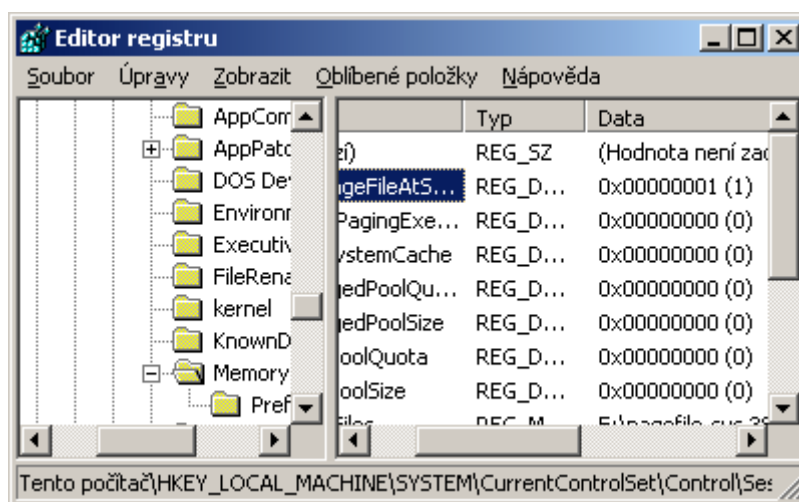
## 66 – využijte kolečko myši pro procházení mezi internetovými stránkami

Majitelé myši s kolečkem mohou pro procházení již navštívených stránek využít nový postup. Přidržíte-li klávesu *Shift* a otočíte kolečkem *dolů*, přesunete se na předchozí navštívenou stránku, popisovaným způsobem tedy dosáhnete stejného výsledku jako při kliknutí na tlačítko *Dozadu*. Pokud se chcete posunout o stránku *Dopředu*, opět stisknete *Shift* a otočíte kolečkem myši, tentokrát však směrem *nahoru*.

### Tipy pro pokročilé:

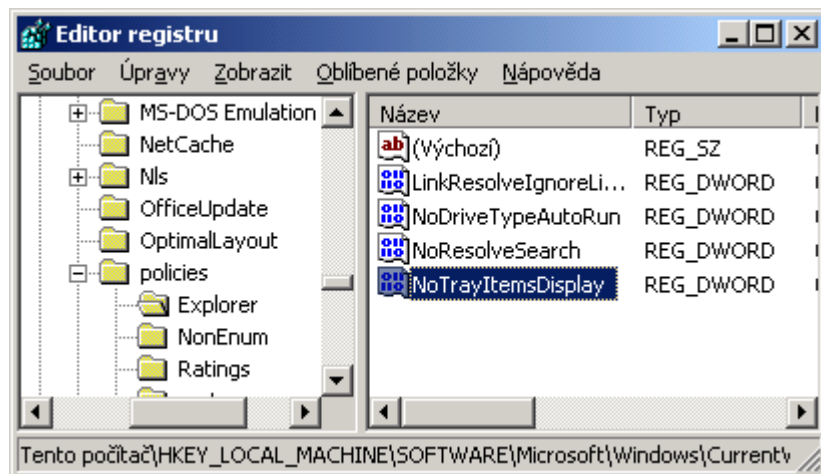
## 67 – vyčištění stránkovacího souboru (pagefile) po vypnutí PC

Virtuální paměť používá stránkovací soubor, aby stránky paměti odkládal na disk v případě, že nejsou používány. Soubor svou velikostí ukusuje značné místo na disku a jsou v něm uloženy citlivé informace, které i po restartu zůstanou k dispozici. Jednoduchou změnou v registru můžete nastavit, aby se soubor mazal společně s vypínáním PC. Spusťte *regedit* a najděte klíč *HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory Management*. Na pravé straně naleznete položku *ClearPageFileAtShutdown*. Dvakrát na ni poklepejte a v okně změňte hodnotu z *0* na *1*.



## 68 – jak zakázat zobrazení ikonek v tray liště

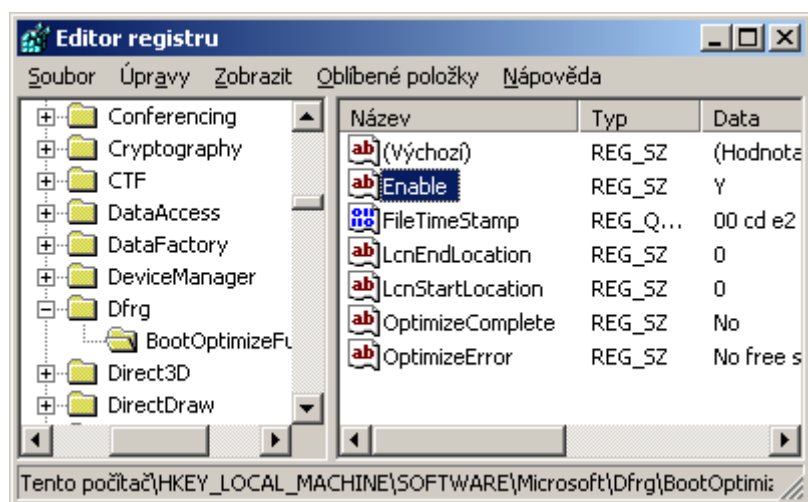
Pokud si nepřejete, aby se v tray liště (jde o pravou oblast hlavní lišty) objevovaly další ikonky, kromě systémových hodin, pak zkuste následující postup. V registru nejděte klíč *HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies* a vytvořte nový klíč s označením *Explorer*. Poté se přesuňte na pravou stranu okna a vytvořte novou hodnotu *DWORD* s názvem *NoTrayItemsDisplay*. Přiřaďte jí hodnotu *1*. Zavřete editor registru a restartujte PC.



## 69 – defragmentace systémových souborů při startu Windows

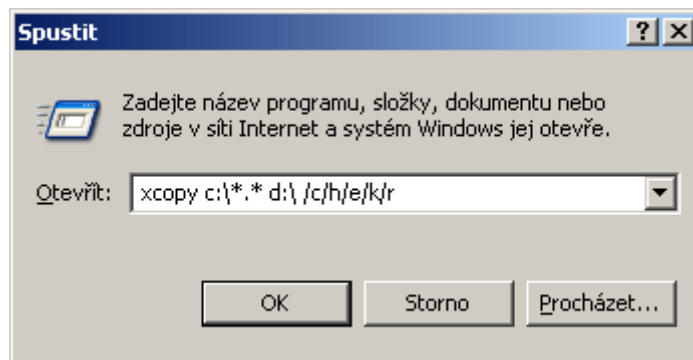
Jako velice výhodná vlastnost operačního systému Windows XP se může jevit možnost spustit defragmentaci systémových souborů při startu počítače. V podstatě to znamená, že všechny systémové soubory jsou umístěny do nejrychlejší oblasti disku. Standardně by tato volba měla být zapnuta, ale pokud jste přešli na Windows XP ze starší verze Windows, nemusí tomu tak být.

Podívejte se tedy do registru (*Start -> Spustit vepíše regedit*) a vyhledejte klíč *HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Dfrg\BootOptimizeFunction*. V pravé části okna zkontrolujte řetěz *Enable*, zda je jeho hodnota nastavena na *Y*. Pokud ne, pak ji nastavte a restartujte PC.



## 70 – jak zkopírovat celý disk i se systémem

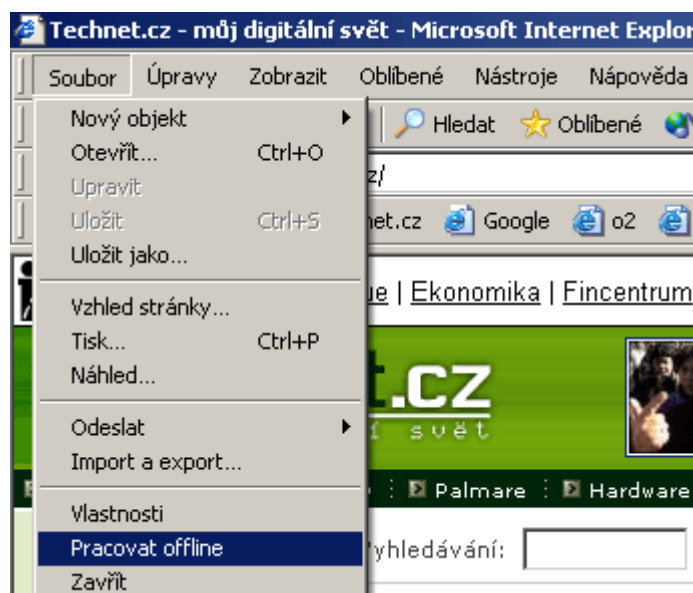
Rozhodli jste se koupit nový disk, jehož parametry jsou výrazně lepší než-li u toho starého, a chtěli byste ho používat jako systémový? Pokud ano, ale nechce se vám podstupovat celou proceduru nové instalace systému Windows, pak můžete zkusit jeden příkaz. Připojte nový disk, nabootujte a naformátujte ho. Do příkazového řádku vepíše příkaz *xcopy c:\\*.\* d:\ /c/h/e/k/r*, kde písmeno "c" značí písmeno jednotky, na které se nachází operační systém a "d" je označení nového disku ve vašem PC. Po zkopírování dat připojte nový disk místo starého a nezapomeňte provést jeho detekci v BIOSu.



### **Tipy pro začátečníky:**

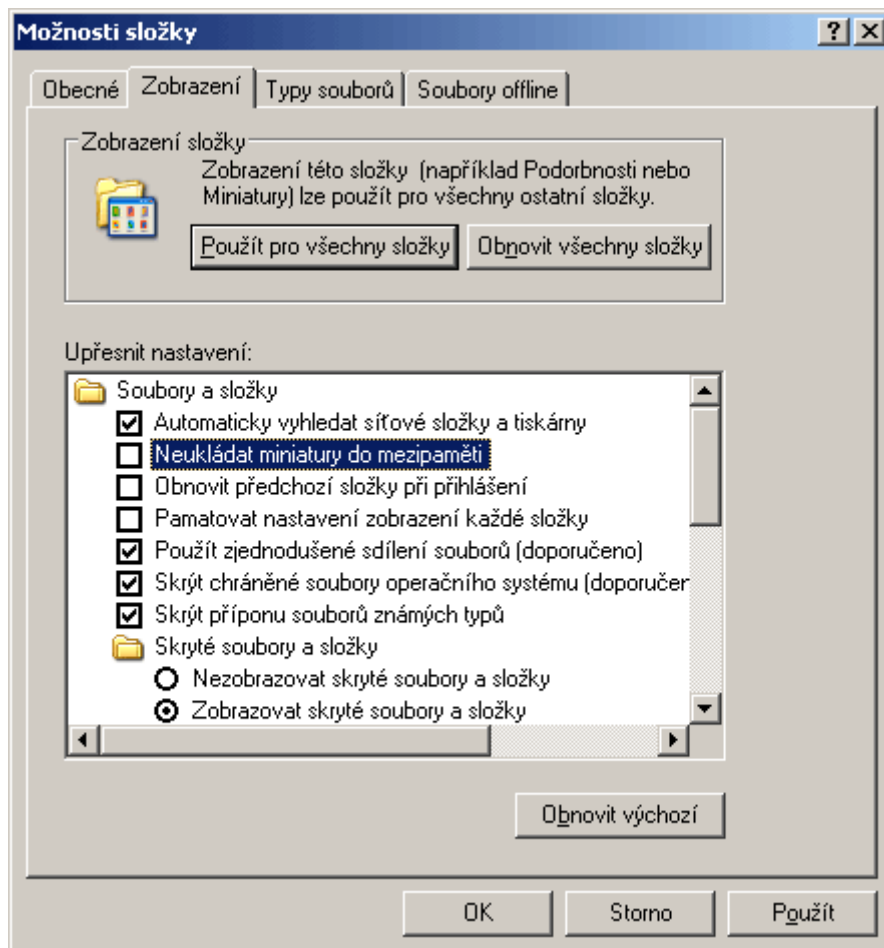
#### **71 – internetové stránky v offline režimu**

Připojujete-li se k internetu prostřednictvím některého z dražších modelů (*dial-up, ISDN apod.*), pak je pro vás každá strávená minuta mimo plán velice drahou záležitostí. Pokud se potřebujete podívat na určitou stránku, pak vás připojení asi nemine. Nachází-li se však informace na již navštívené adrese, pak můžete zkusit využít tzv. režim offline. V *Internet Exploreru* klikněte na *Soubor* a zvolte položku *Pracovat offline*. Tím přepnete váš browser do režimu, ve kterém lze načítat již jednou otevřené stránky a tím se tak vrátit k informacím, které vás zajímají.



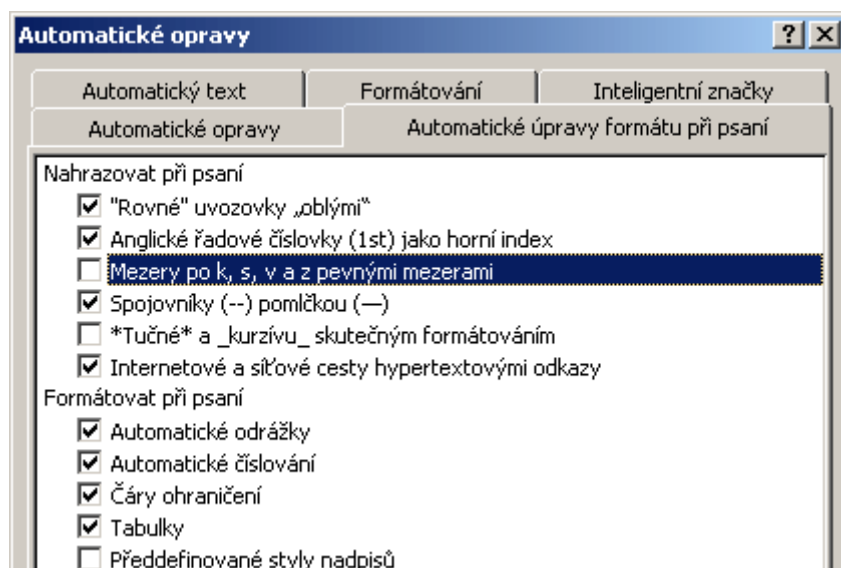
#### **72 - jak se zbavit souboru Thumbs.db**

Možná jste si již někdy všimli, že se na pevném disku objevují soubory označené jako *Thumbs.db*. Pokud tyto soubory smažete, po čase se opět objeví. Kouzla? Ne, jde o součást operačního systému, do které se ukládají obrázky, které jsou následně použity v režimu *Miniatury*, čímž umožňují jejich rychlejší zobrazení. Pokud chcete toto ukládání zakázat, klikněte v *Průzkumníku Windows* (klávesová zkratka *Windows+E*) na *Nástroje* a potom na položku *Možnosti složky*. V novém okně zvolte kartu *Zobrazení* a v seznamu *Upřesnit nastavení* najdete řádek *Neukládat miniatury do mezipaměti*. Zrušte jeho zaškrtnutí a dialogové okno zavřete.



### 73 - nechtěné zlomky v Microsoft Word XP

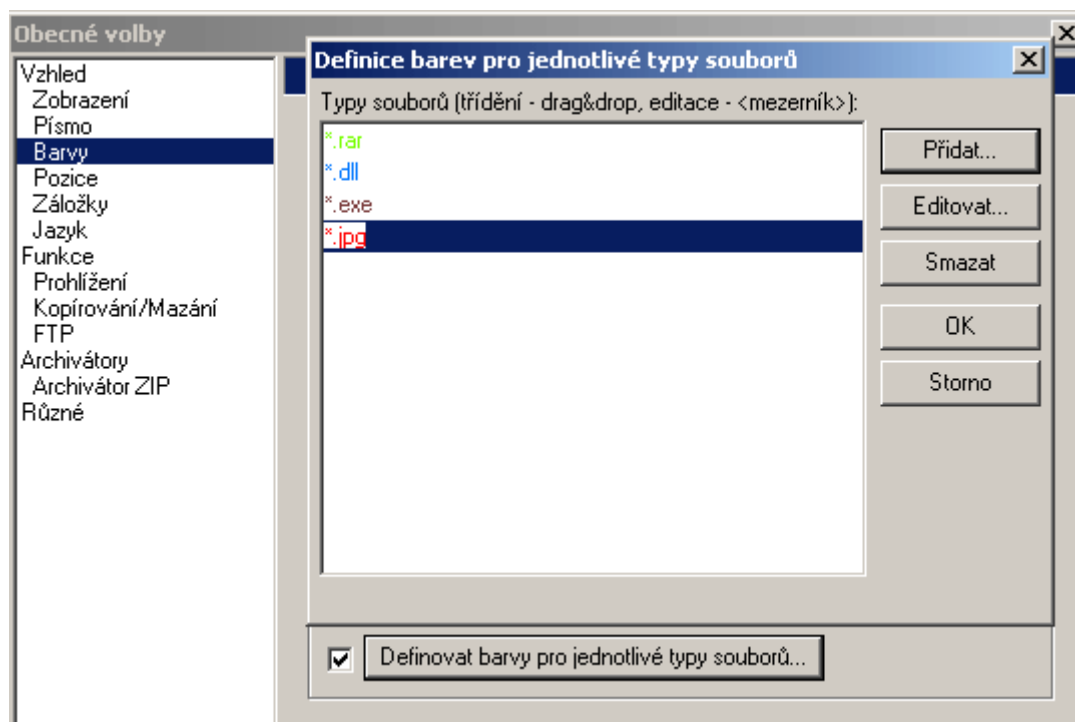
Zajímá vás, proč v *Microsoft Wordu* při zadání  $1/2$  či podobného čísla a stisknutí klávesy *Enter* nebo *mezerníku* dojde k automatické změně čísla na tvar se zmenšenou velikostí písma (zlomek)? Pak vězte, že za tímto neduhem stojí jedna funkce v *Automatických opravách*. Ve Wordu klikněte na *Nástroje* -> *Automatické opravy* přepněte se na kartu *Automatické úpravy při psaní* a zrušte označení řádku - *Mezery po k, s, v a z pevnými mezerami*.



### 74 – barevné odlišení souborů v aplikaci Total Commander 6.xx

Oblíbený souborový manažer *Total Commander* (dříve *Windows Commander*) disponuje širokým množstvím nastavení, tak proč toho nevyužít? Chcete-li si např. barevně odlišit jednotlivé soubory, nacházející se v panelech, klikněte v hlavním menu na *Konfigurace* -> *Nastavení* a poté na položku *Barvy*. Zde kromě změny písma naleznete i tlačítko *Definovat barvy* pro jednotlivé typy souborů.

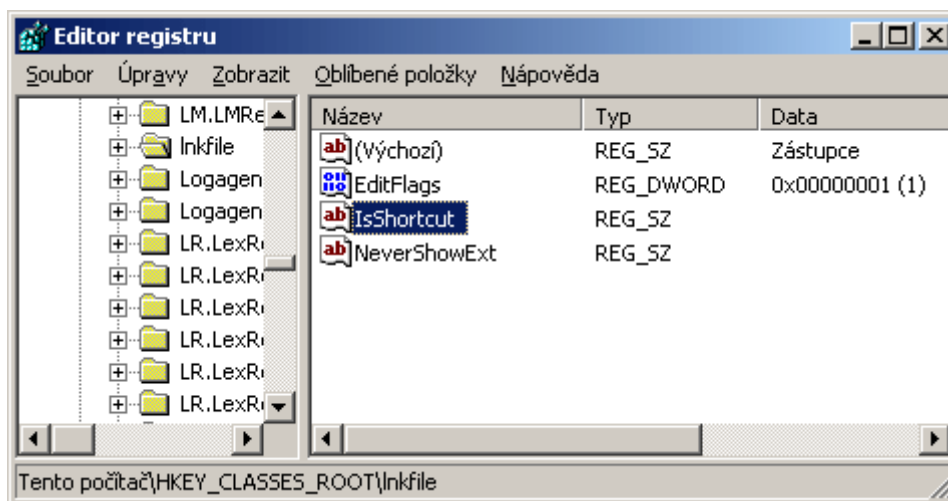
Kliknete-li na něj, otevře se okno, kde pomocí tlačítka *Přidat* vepíšete typ souboru ve tvaru \*.XXX, kde XXX jsou písmena nacházející se za tečkou souboru (např. *RAR* = \*.rar).



### **Tipy pro pokročilé:**

#### **75 - odstranění šipek u zástupců objektů**

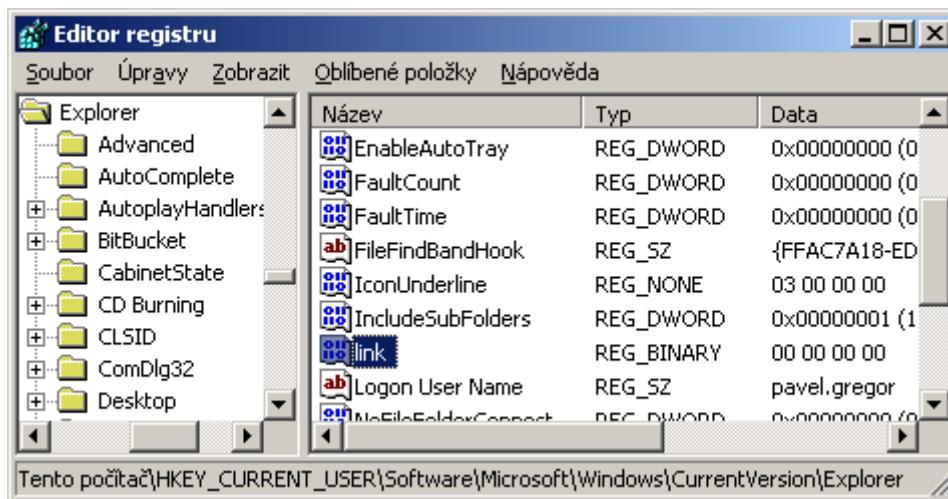
Každý zástupce jakéhokoliv objektu ve Windows je indexován malou zahnutou šipečkou. Pokud se vám nelíbí, pak ji lze zrušit zásahem do registru. Spust'te editor registru a vyhledejte klíč *HKEY\_CLASSES\_ROOT\lnkfile* a *HKEY\_CLASSES\_ROOT\piffile*. A z nich odstraňte záznam *IsShortcut* a PC restartujte.



#### **76 - odstranění slova zástupce u zástupce**

Pokud jste se pomocí předešlého tipu zbavili zahnuté šipečky u zástupců, přišel ten pravý čas zprovodit ze světa slovo zástupce. To lze zařídit dvěma způsoby. První spočívá v tom, že text každého zástupce ručně zeditujete a slovo smažete, nebo můžete v registru provést menší změnu, díky které se text již nebude objevovat. Spust'te editor a najděte klíč *HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer*. V pravé části najdete položku *link*. Změňte její hodnotu na samé nuly a PC restartujte.



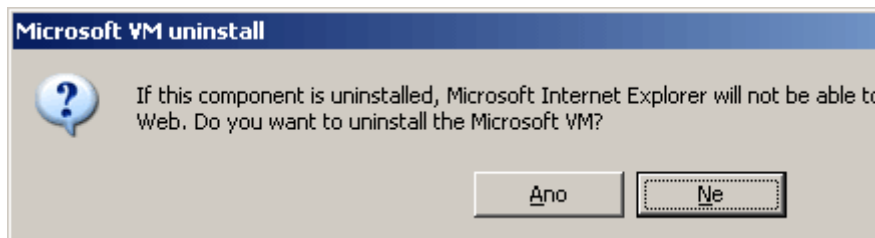


## 77 - Jak odinstalovat Microsoft Java Virtual Machine z Windows XP

Java Virtual Machine je technologie nutná pro zobrazování dynamických interaktivních aplikací JAVA na internetu. Kromě modulu od Microsoftu si lze však nainstalovat některý z konkurenčních a toho vestavěného se zbavit. Ve *Start* menu vyberte *Spustit* a do pole *Otevřít* vepište *RunDll32 advpack.dll,LaunchINFSection java.inf,UnInstall* a následně potvrďte dialogové okno. Po restartu PC odeberte z adresáře, kde se nachází systém Windows, složku *java*, z adresáře *inf* soubory *java.inf* a *java.pnf*. Na závěr dejte vyhledat všechny soubory *javavm.dll* a smažte je. V registru Windows pak nezapomeňte smazat tyto dva podklíče:

*HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Java VM* a

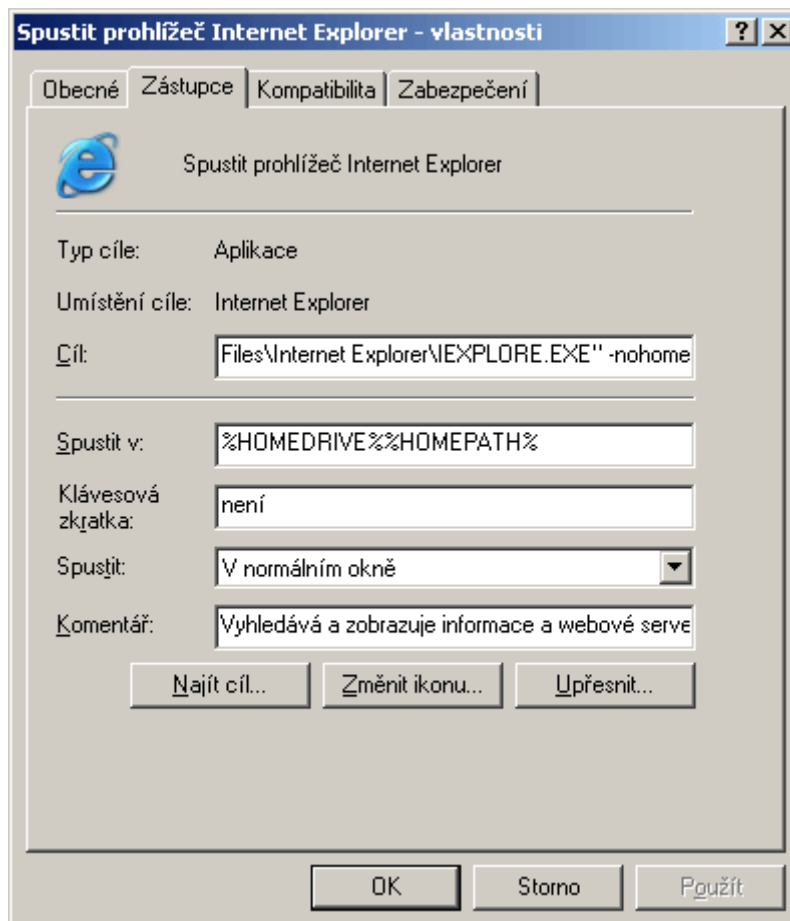
*HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Internet Explorer\AdvancedOptions\JAVA\_VM* (odstraní nastavení v Internet Explorer).



### Tipy pro začátečníky:

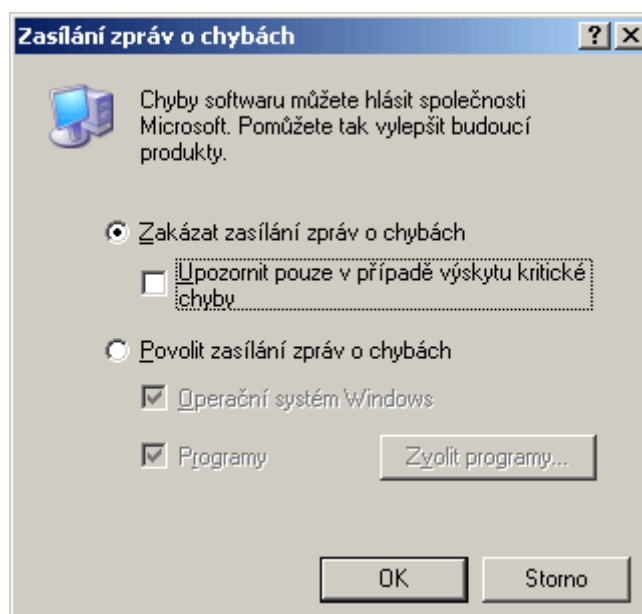
## 78 – zbavte se výchozí stránky IE a otevírejte tak prohlížeč rychleji

Možná vás bude zajímat šikovný trik s prohlížečem *Internet Explorer*. Jak jistě víte, při startu vždy načte tzv. výchozí stránku. Tu sice lze odstranit ve volbách aplikace, ale jde to udělat i jiným způsobem. Ve Windows XP klikněte pravým tlačítkem myši na ikonku IE a vyberte položku *Vlastnosti*. Nyní na konec řádku *Cíl* přidejte příkaz *–nohome* (lze vidět na přiloženém obrázku) a klikněte na *OK*.



## 79 – zasílání zpráv o chybách Windows XP

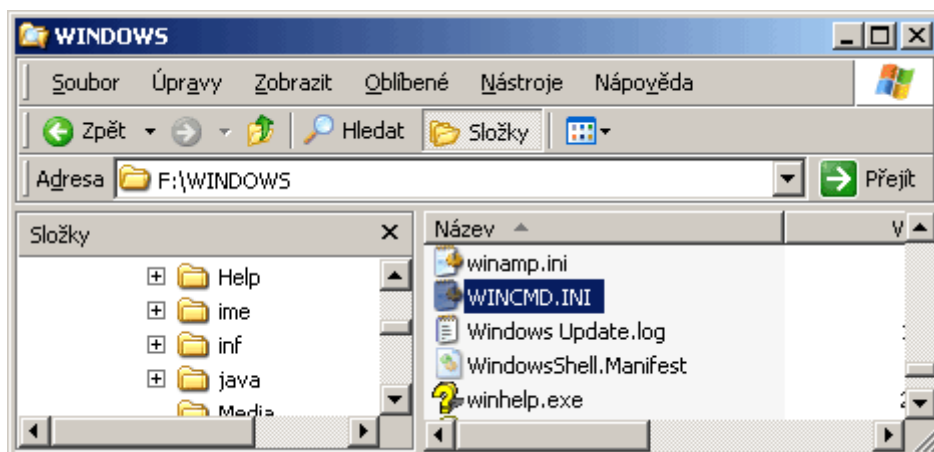
Možná jste si již všimli okna zasílání zpráv o chybách. To se objeví vždy, když dojde ke spadnutí některé aplikace v systému. Odeslané zprávy mají pomáhat programátorům s řešením problémů a mají být anonymní. Jeden však s anonymitou nikdy neví. Proto můžete funkci zcela vypnout. Klikněte na *Start -> Nastavení -> Ovládací panely -> Systém* a na záložce *Upřesnit* zvolte *Zakázat zasílání zprávy o chybách*. V novém okně vyberte řádek *Zakázat zasílání zpráv o chybách* a odznačit můžete i *Upozornit pouze v případě výskytu kritické chyby*. Okno zavřete.



## 80 – jak zálohovat nastavení programu Total Commander

Souborový manažer *Total Commander* patří dnes již mezi nepostradatelné pomocníky. Mezi uživateli je mimo jiné oblíben i proto, že nabízí širokou paletu přizpůsobení. Konfigurace je pak

ukládána do souboru *WINCMD.INI*. Chystáte-li se reinstalovat OS, nezapomeňte spolu s dalšími potřebnými daty zkopírovat i tento soubor. Po instalaci ho vraťte zpět na své místo. Tím jste si ušetřili jeho dodatečnou konfiguraci. Soubor naleznete ve složce Windows.

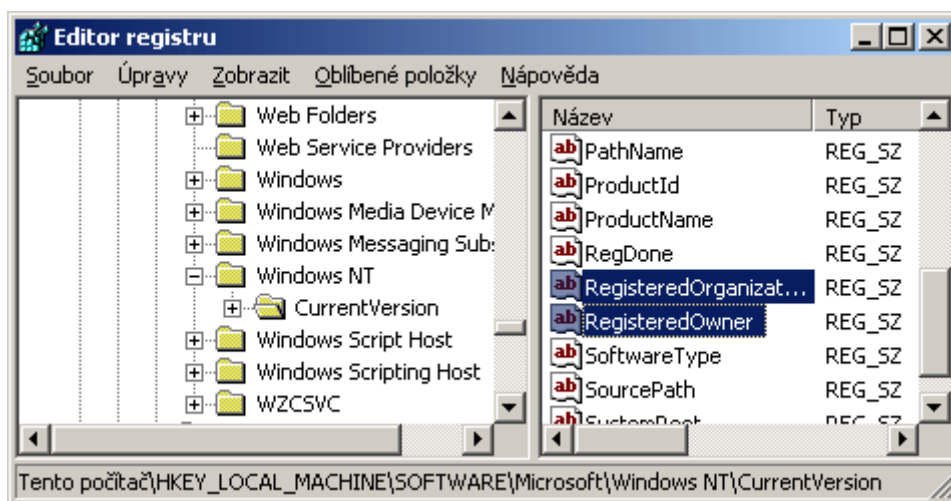


### **Tipy pro pokročilé:**

#### **81 – pokud potřebujete změnit jméno vlastníka uživatele Windows XP**

Při instalaci operačního systému Windows je zapotřebí zadat nejen registrační klíč, ale také jméno majitele a název společnosti. Jestliže však počítač změnil majitele, pak se může hodit tento postup. Spusťte editor registru a vyhledejte klíč

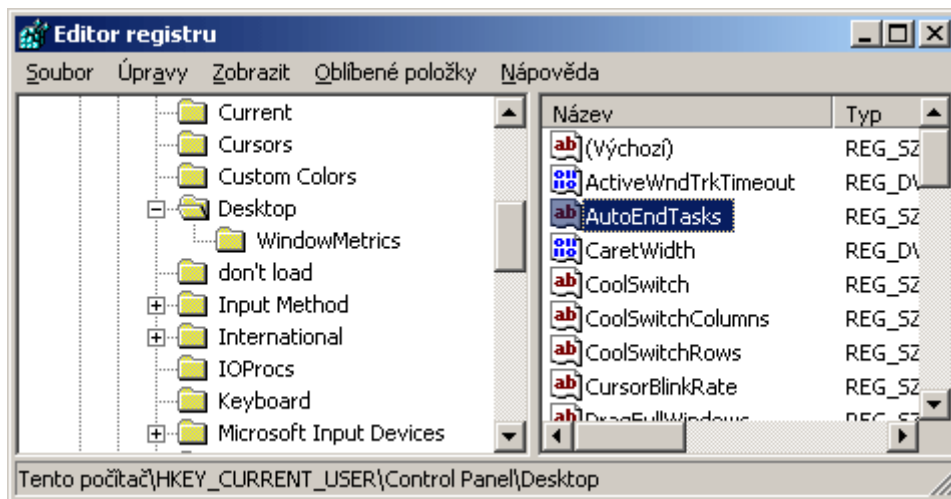
*HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion*. Na pravé straně vyhledejte klíče *RegisteredOrganization* a *RegisteredOwner*. První jmenovaná je pro název společnosti a druhá pro vlastníka této kopie.



*Tip: Informace o vlastníkovvi zjistíte klávesovou zkratkou Windows+Pause Break.*

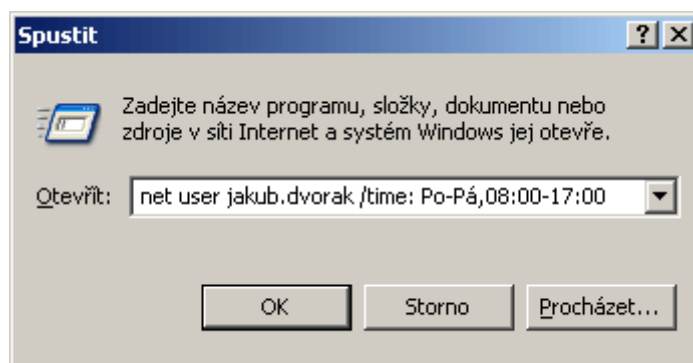
#### **82 – násilné ukončení Windows**

Pravděpodobně se vám již někdy stalo, že jste potřebovali rychle někam odejít, ale Windows XP se ne a ne vypnout. Za tento problém jsou zodpovědné aplikace a různé úlohy běžící na pozadí systému. Systém jim dá určitý čas pro ukončení, a pak následuje násilné ukončení. To však může trvat neúměrně dlouho. Časovou hodnotu lze však naštěstí libovolně měnit. Otevřete editor registru a najděte větev *HKEY\_CURRENT\_USER\Control Panel\Desktop*. Na pravé straně najděte klíč *HungAppTimeout* ten nastavte na 5000, klíč *WaitToKillAppTimeout* nastavte na 4000 a *AutoEndTasks* nastavte na 1. Poté najděte větev *HKEY\_LOCAL\_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control* a hodnotu klíče *WaitToKillServiceTimeout* změňte na 5000.



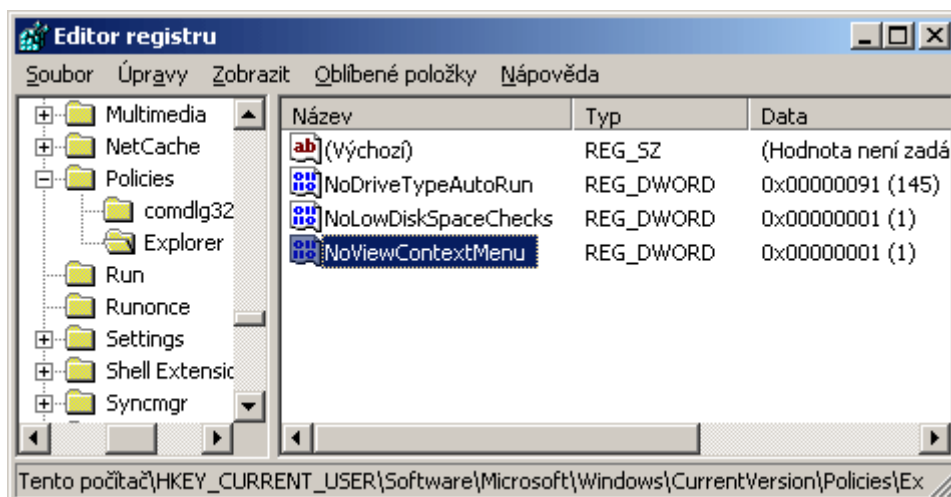
### 83 – jak povolit přihlášení uživatele do Windows XP pouze v určitém čase

Jste-li správce počítače, nebo chcete-li z jakéhokoli důvodu omezit přihlášení některých uživatelů v daný čas, pak se vám jistě bude hodit následující tip. Zvolte *Start -> Spustit* a do řádku *Otevřít* a napište následující příkaz *net user jakub.dvorak /time: Po-Pá,08:00-17:00*. Tím jste nadefinovali, že uživatel jakub.dvorak se k danému počítači může přihlásit pouze v pracovní dny, a to od 8 hodin dopoledne do 5 hodin odpoledne. Chcete-li definovat vlastní nastavení, zadejte místo *jakub.dvorak* jméno osoby nacházející se v uživatelském účtu systému Windows. Také časové rozpětí se dá měnit. Změny zrušíte příkazem *net user jakub.dvorak /time:all*.



### 84 - zrušení kontextového menu na ploše

Kliknete-li na ploše Windows nebo v *Průzkumníku* pravým tlačítkem myši, objeví se kontextové menu. Chcete-li, aby se tomu tak nedělo, otevřete editor registru a vyhledejte větev *HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer*. Vytvořte novou hodnotu *DWORD* s názvem *NoViewContextMenu*. Přiřaďte jí hodnotu 1 a restartujte PC.



## Tipy pro začátečníky:

### **85 – obal hudebního alba jako obrázek složky**

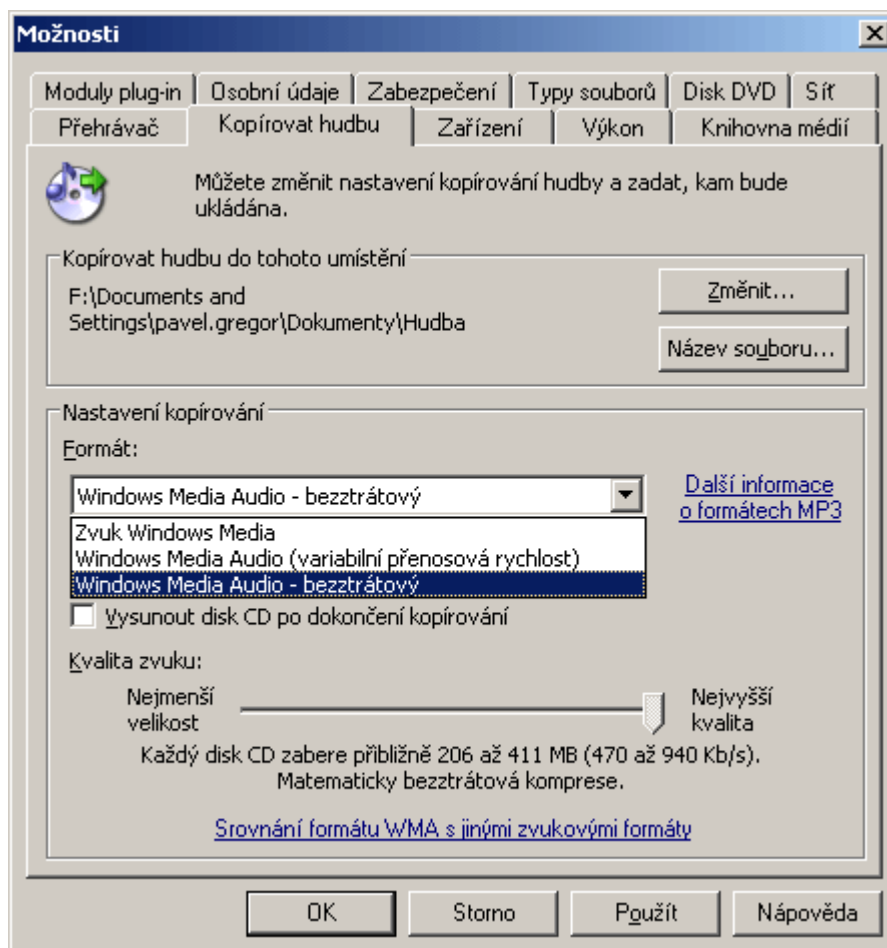
Máte-li na svém disku uložené složky obsahující hudební soubory, můžete pro lepší orientaci v nich nastavit obrázek alba jako ikonku. Stačí, když si opatříte libovolný obrázek skupiny, respektive alba, a vložíte ho do konkrétní složky. V náhledu složky s hudebními soubory pak zvolíte v liště *Zobrazit volbu Miniatury*.

*Tip: Chcete-li obrázek roztáhnout přes celou složku, klikněte na ni pravým tlačítkem myši. Z menu vyberte Vlastnosti, přepněte se na kartu Zvolit obrázek a klikněte na Zvolit obrázek.*



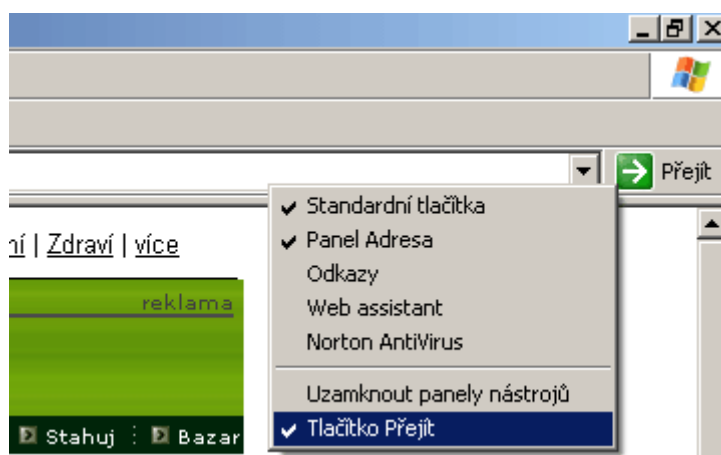
### **86 – vyšší kvalita kopírované hudby ve WMP9**

Používáte-li pro převod hudby z CD na HDD aplikaci *Windows Media Player verze 9*, můžete si nastavit kvalitu jednotlivých souborů. Ve WMP9 na hlavní liště klikněte na *Nástroje* a vyberte *Možnosti*. Přepněte se na kartu *Kopírovat hudbu*. V oblasti nastavení kopírování najdete mimo dalších konfiguračních součástí i jezdec *Kvalita zvuku*. Vyberte požadovanou kvalitu. Chcete-li ještě vyšší hodnotu, vyberte v rolovacím menu *Formát* volbu *Windows Media Audio – bezztrátový*.



## 87 – odeberte tlačítko přejít z Internet Exploreru

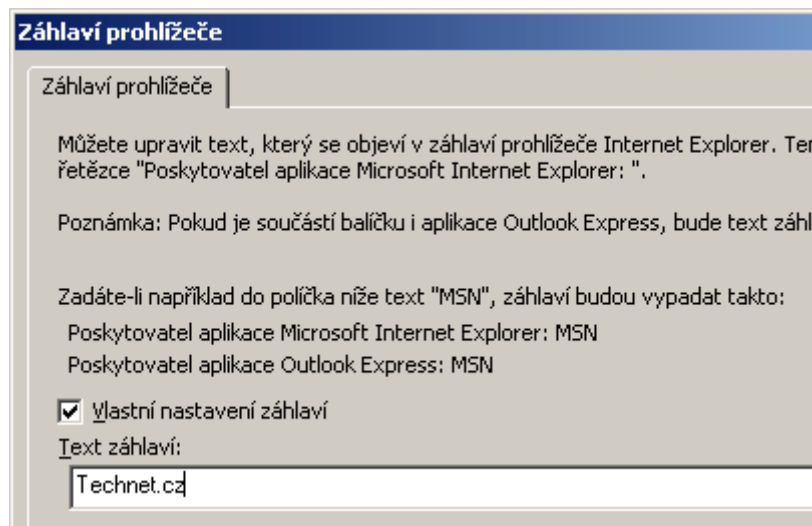
Používáte-li IE, zřejmě jste si všimli tlačítka *Přejít*. Slouží pro odeslání adresy nacházející se v řádku *Adresa*. Řekněte však sami: Používáte tuto funkci, nebo raději URL adresu odešlete klávesou *Enter*? Je-li pro vás tedy tlačítko nežádoucí, klikněte na něj pravým tlačítkem myši a z menu vyberte *Tlačítko Přejít*.



## Tipy pro pokročilé:

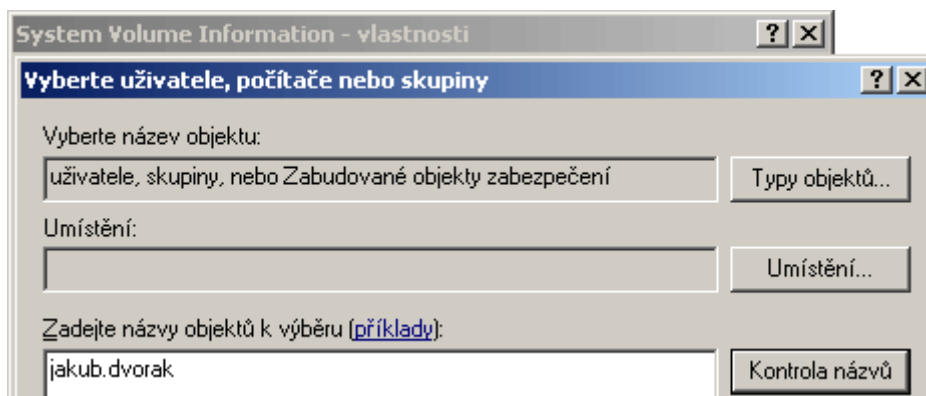
### 88 - změna textu v záhlaví aplikace Internet Explorer

Pokud si přejete přidat text do záhlaví aplikace *Internet Explorer*, můžete využít následující postup. Tedy pokud vám nebude vadit, že text bude přidán na konec řetězce „*Poskytovatel aplikace Microsoft Internet Explorer:*“. Klikněte na *Start*, vyberte *Spustit* a do řádky vepište příkaz *gpedit.msc*. V novém okně přejděte do větve *Konfigurace uživatele -> Nastavení systému Windows -> Údržba aplikace Internet Explorer -> Uživatelské rozhraní prohlížeče*. Na pravé straně vyberte položku *Záhlaví prohlížeče*, v novém okně zaškrtněte řádek *Vlastní nastavení záhlaví* a vepište svůj text. Změny se projeví při příštím otevření IE.



## 89 – zpřístupněte si adresář System Volume Information

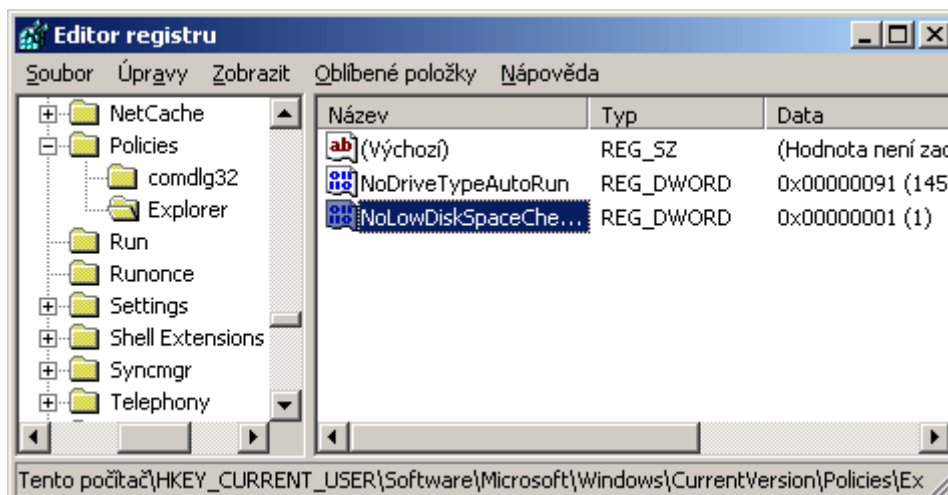
Pevné disky využívající systém soubor NTFS mají ve svém rootu složku *System Volume Information*, kterou však nelze otevřít. Chcete-li do ní nahlédnout, pak je zapotřebí přidělit práva pro svůj účet. Klikněte na složku *System Volume Information* levým tlačítkem myši a vyberte *Vlastnosti* a poté kartu *Zabezpečení*. Přidejte svůj login, který používáte pro přihlášení k Windows, do seznamu.



## 90 – jak zrušit hlášení o nedostatku místa na pevném disku ve Windows XP

Možná vám taky leze na nervy neustálé hlášení o nedostatku místa na HDD. Tato funkce je doménou systému *Windows XP* a nutno říci, že je velmi "otravná". Můžete ji však nekompromisně odstranit. Najděte větev klíče

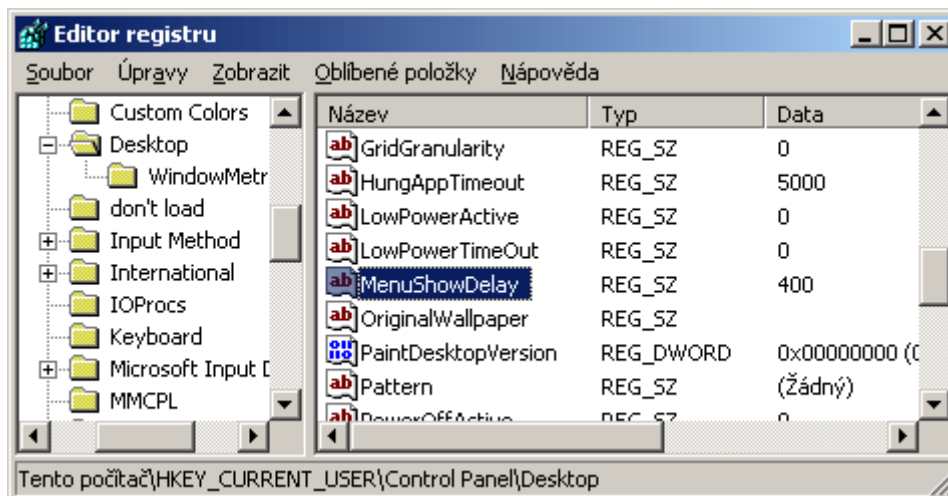
*HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer* a na pravé straně upravte položku *NoLowDiskSpaceChecks* na hodnotu 1.





## 91 – pohybuje se v nabídce Start rychleji

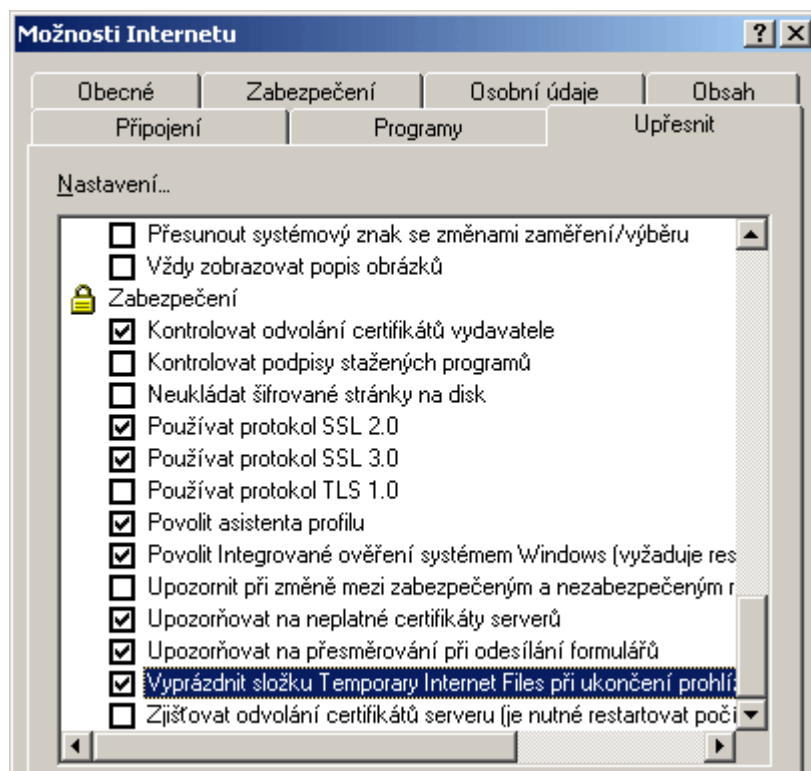
Start menu má napevno definovanou rychlost vysouvání nabídek. Někomu se může zdát, že prodleva je zbytečně dlouhá, někomu zase může připadat krátká. Vy si ji můžete dle svých představ změnit v editoru registru pod klíčem *HKEY\_CURRENT\_USER\Control Panel\Desktop*. Zde vyhledejte hodnotu *MenuShowDelay*. Číselnou hodnotu dle potřeb buď zvýšte, nebo snižte. Restartujte PC.



### Tipy pro začátečníky:

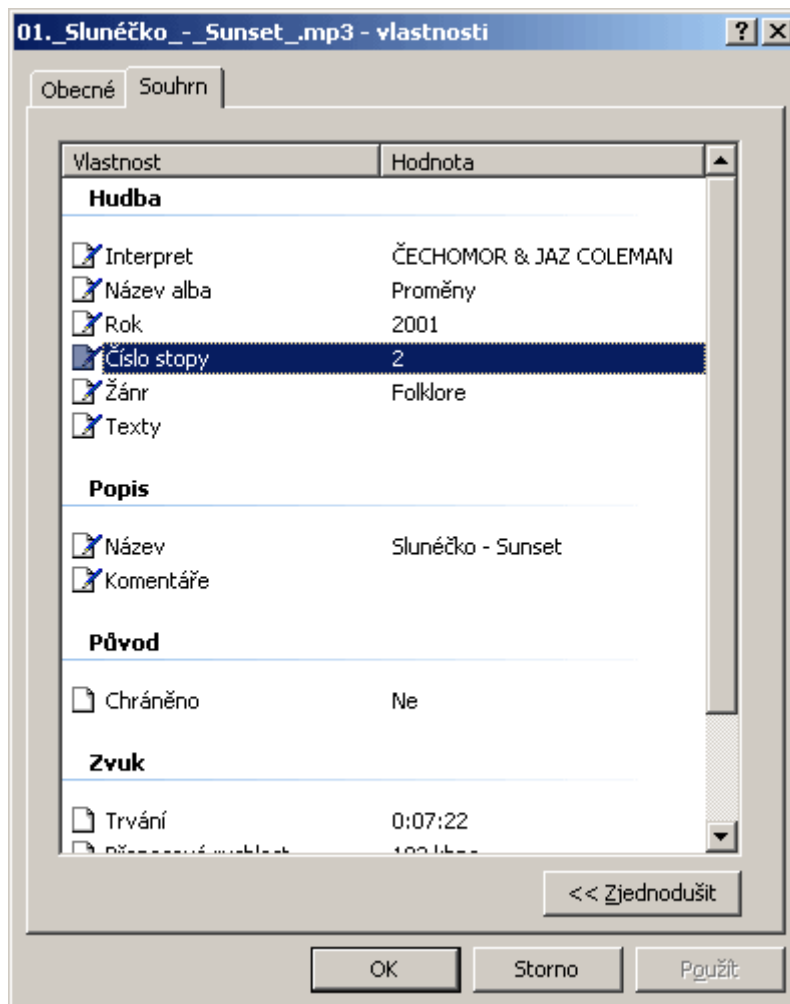
## 92 – jak při ukončení Internet Exploreru vyprázdnit dočasné složky internetu

Nechcete-li, aby po surfování v IE zůstaly na PC dočasné internetové soubory, pak můžete využít tohoto postupu. Na hlavní liště aplikace IE klikněte na *Nástroje -> Možnosti Internetu*. Vyberte kartu *Upřesnit* a zatrhněte řádek *Vyprázdnit složku Temporary Internet Files při ukončení prohlížeče*.



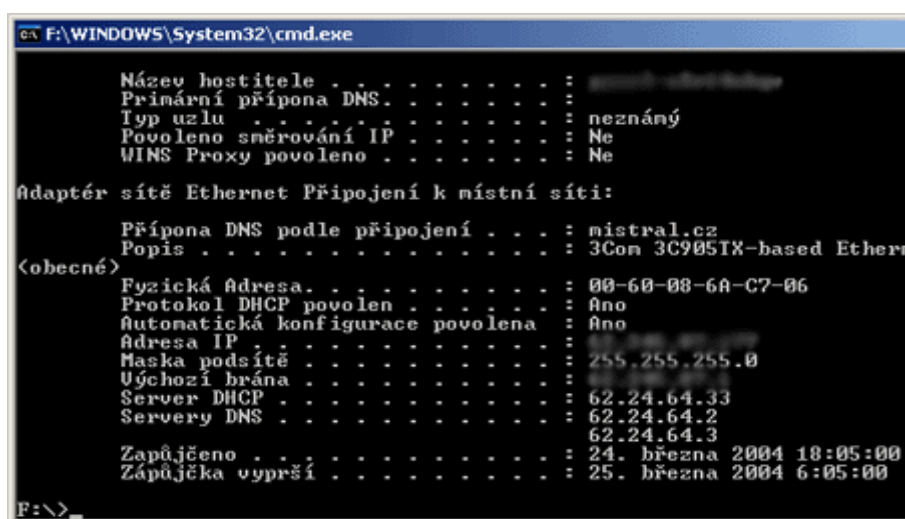
## 93 – prohlížejte ID3 tagy přímo ve Windows XP

ID3 tag je informace připojená k audio souboru, která obsahuje název písně, autora apod. Není tedy divu, že i Microsoft integroval do Windows XP podporu prohlížení ID3 tagů v souborech. Stačí, když kliknete pravým tlačítkem myši například na libovolný MP3 soubor a vyberete *Vlastnosti*. Přepněte se na kartu *Souhrn* a klikněte na tlačítko *Upřesnit*.



#### 94 – jak zjistit IP adresu v síti

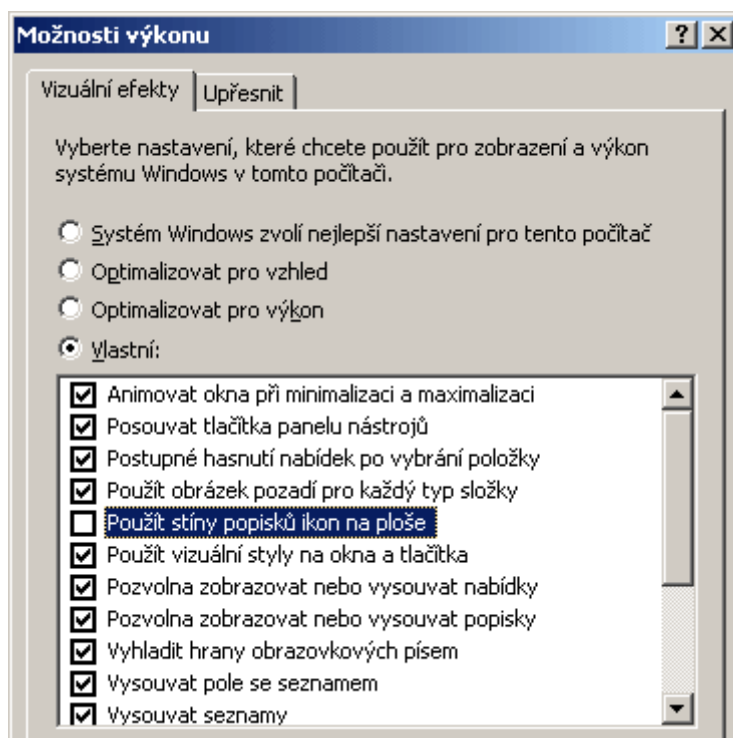
Každý počítač připojený k síti pomocí protokolu TCP/IP disponuje IP adresou. Potřebujete-li zjistit tu vaši, stačí, když ve Windows XP kliknete na *Start* vyberete *Spustit* a vepíšete příkaz *cmd*. V novém okně potom zadejte příkaz *ipconfig*. Úplnou konfiguraci TCP/IP zjistíte zadáním příkazu *ipconfig /all*. Chcete-li nastavení zobrazit graficky, pak vyberte *Vlastnosti* vašeho síťového připojení a zvolte kartu *Podpora*. V systémech Windows 95/98/ME můžete využít příkaz *winipcfg*.



#### 95 – změna popisků ikon na ploše

Ve Windows XP je pozadí písma ikonek na pracovní ploše standardně průhledné. Pro někoho tento způsob zobrazení písma může být méně čitelný. Můžete ho však změnit. Stiskněte klávesovou zkratku *Windows+Pause Break*, čímž vyvoláte okno *Vlastnosti systému*. Přepněte se na kartu *Upřesnit*. V oblasti *Výkon* klikněte na tlačítko *Nastavení*. Nyní v seznamu vyberte řádek *Použít*

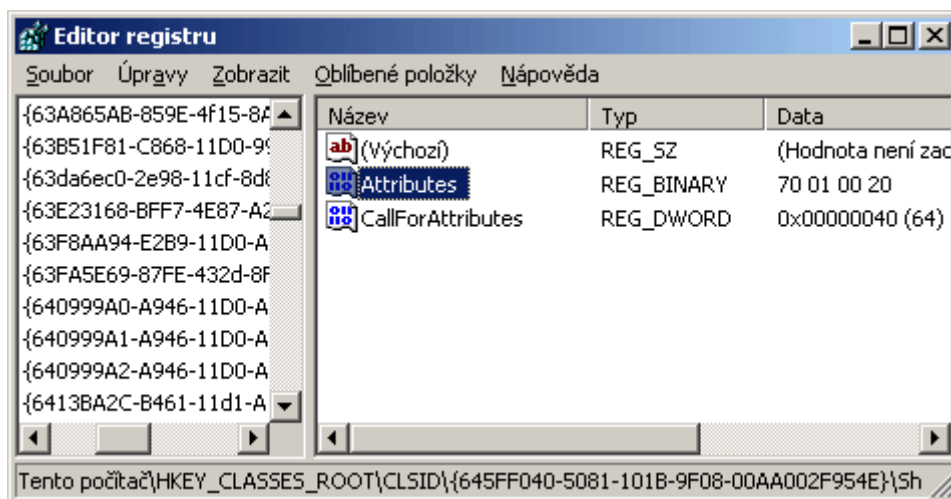
stíny popisků ikon na ploše a změny potvrďte tlačítkem OK.



### Tipy pro pokročilé:

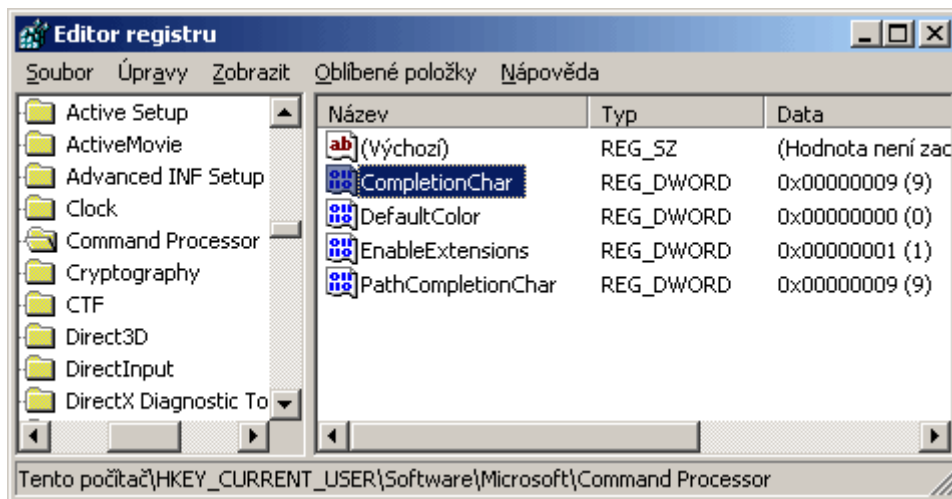
#### **96 – jak postupovat, aby bylo možné přejmenovat Koš**

V operačním systému Windows již nějakou dobu existuje tzv. *Koš*, do kterého se přesouvají smazané soubory. Možná jste se ho již někdy pokoušeli přejmenovat. Brzy jste však zjistili, že to nejde. Stačí však malá úprava v editoru registru a problém bude vyřešen. V editoru systému Windows XP najdete klíč `HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}\ShellFolder` a na pravé straně zeditujete položku *Attributes*. Údaj hodnoty změňte na `70 01 00 20` a počítač restartujte.



#### **97 - zapnutí automatického doplňování jména souboru v příkazové řádce**

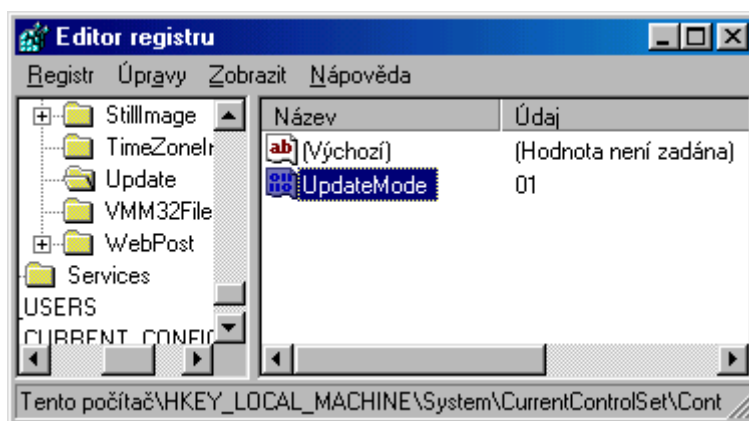
Pokud jste někdy obsluhovali operační systém Unix, jistě se vám líbila funkce, která umožňuje automatické doplňování textu (uživatelé Windows mohou znát např. z IE). Pokud byste chtěli něco podobného využívat ve Windows NT/2000 a XP, stačí, když v editoru registru najdete klíč `HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Command Processor` a změníte (pokud neexistuje, tak ji vytvořte) hodnotu položky *CompletionChar* z 0 na 9. Po zavření editoru již můžete v příkazové řádce využívat nové možnosti klávesy *TAB*. Stačí, když např. přímo v rootu disku, kde je instalován systém Windows, napíšete `cd prog` a stisknete *TAB*. Cesta se změní na `cd "Program Files"`. Ten pak stačí odeslat a vy se dostanete do složky *Program Files*.



## 98 – automatické obnovení okna (pro Windows 95/98 a ME)

Pokud se změní obsah okna, musíte čekat několik vteřin, případně stisknout klávesu *F5*, aby se dané okno obnovilo (tímto neduhem netrpí Windows 2000/XP). Interval si však můžete dle libosti měnit. Spusťte tedy editor registru a vyhledejte

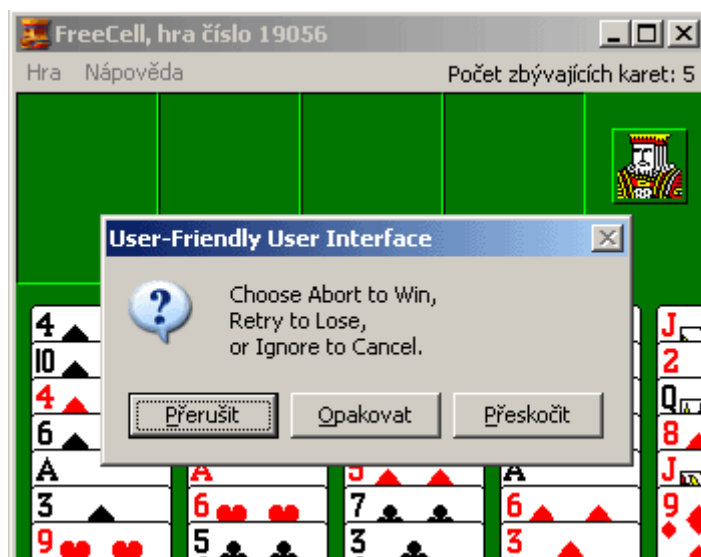
*HKEY\_LOCAL\_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Update*. V pravé části najdete položku *UpdateMode* (pokud neexistuje, vytvořte ji) a přiřaďte jí hodnotu 1. Upozorňujeme, že obnovování pracovní plochy zabírá část výkonu PC.



## Tipy pro začátečníky:

### 99 – vyhrajte „vždy“ FreeCell v operačním systému Windows

Kdo rád hraje hry na počítači s operačním systémem Windows, jistě zná i karetní aplikaci FreeCell. Cílem této hry je přesunout všechny karty do domácích polí. Volná pole slouží jako odkládací prostor. Ne vždy se však lze dokliktat k úspěšnému výsledku. V tom případě by vám mohl pomoci následující trik. V menu Hra klikněte na položku Nová hra. Po rozdání karet stiskněte kombinaci kláves *Ctrl+Shift+F10*. Objeví se okno User – Friendly User Interface, ve kterém klikněte na tlačítko Přerušit. Nyní již stačí dvakrát poklepat na libovolnou kartu a máte vyhráno :-). Chcete-li si tedy vylepšit svoji statistiku, neváhejte a podvádějte...



### 100 – je libo plovoucí panel jazyků?

Víte, že panel jazyků nemusí být umístěn jen v systémové liště Windows XP? Můžete si ho umístit kamkoliv a dokonce bude nad všemi okny aplikací. Můžete si ho nakonfigurovat i tak, aby byl průhledný. Kliknete-li tedy pravým tlačítkem myši na písmena CS vedle hodin, objeví se místní menu, ze kterého vyberte položku Obnovit panel jazyků. Panel se poté přesune do horní poloviny obrazovky. Nyní, když na něj opět kliknete pravým tlačítkem, objeví se další místní nabídka, kde si můžete konfigurovat další vlastnosti.

systemu Windows XP  
 systémem Windows, jistě zná i karetní aplikaci  
 ny karty do domácích polí. Všechno pole slouží jako  
 ikat k úspěšnému výsledku. Pak by vám mohl  
 te na položku Nová hra. Po rozdělení karet, stiskněte  
 e okno User – Friendly User Interface, ve kterém  
 lvakrát poklepat na libovolnou kartu a máte  
 statistiku, neváhejte a podvádějte...

### 101 - velká písmena na přání v Microsoft Wordu

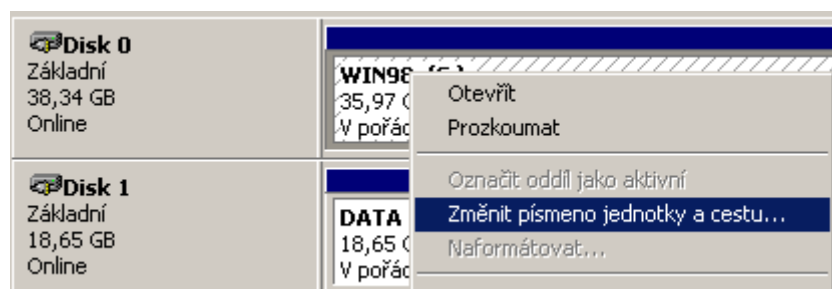
Používáte-li při psaní textových souborů MS Word, pak se vám někdy může hodit funkce pro kompletní změnu písmen na velká nebo malá. Stačí, když napsaný text označíte a stisknete klávesovou zkratku Shift+F3. Při prvním stisku dojde ke změně všech počátečních písmen na velké. Při dalším stisku kombinace se změní dokonce všechna písmena na velká. No a konečně, při třetím stisknutí se všechna písmena změní na malá.

– je Libo Plovoucí Panel Jazyků?  
 e, že panel jazyků nemusí být umístěn jen v systémov  
 stit kamkoliv a dokonce bude nad všemi okny aplika  
 byl průhledný. Kliknete-li tedy pravým tlačítkem my  
 místní menu, ze kterého vyberte položku Obnovit pan  
 í poloviny obrazovky. Nyní když na něj opět kliknet  
 tní nabídka, kde si můžete konfigurovat další vlastno

### 102 - změna písmena jednotky ve Windows XP

Jistě víte, že pokud přidáte do počítače novou jednotku, například pevný disk, optickou mechaniku (CD-ROM, DVD-ROM), externí disk či flash disk, systém Windows XP těmto jednotkám přiřadí písmeno automaticky. V některých případech to však může být poněkud nevýhodné. Jste-li třeba zvyklí mít na všech PC nazvány disky stejným písmenem, pak jistě uvítáte tento postup. Klikněte pravým tlačítkem na ikonku Tento počítač a z menu vyberte Spravovat. V okně se přesuňte na Správu disku (nachází se pod položkou úložiště). Na pravé straně se zobrazí dostupné jednotky.

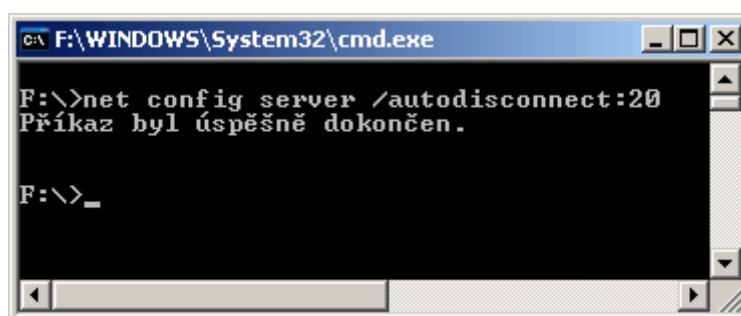
Pravým tlačítkem klikněte na položku disku (ve spodní části okna), u které chcete změnit písmeno. Objeví se menu, ve kterém klikněte na Změnit písmeno jednotky a cestu. Klikněte na tlačítko Změnit, vyberte nové písmeno, a potom klikněte na OK. Tímto způsobem můžete změnit všechna písmena jednotek, kromě systémové.



### **Tipy pro pokročilé:**

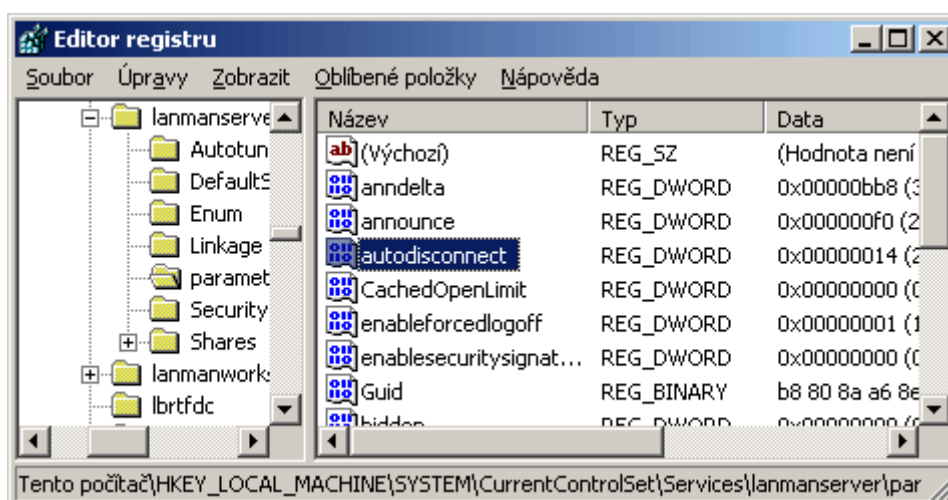
#### **103 - odpojení modemu při neaktivitě a po uplynutí předem stanoveného času**

Pokud se k internetu připojujete pomocí vytáčeného připojení, sami asi víte, jak se nevyplácí zapomenout po brouzdání odpojit modem od telefonní linky. I přesto, že existují aplikace, které hlídají dobu vašeho připojení, může se vám někdy hodit následující trik. V operačním systému Windows NT/2000 a XP klikněte na Start -> Spustit a do řádku vepište příkaz cmd. Tím otevřete příkazovou řádku systému. Nyní stačí, když vepíšete příkaz net config server /autodisconnect:20, kde 20 je čas v minutách. Jste-li tedy delší dobu neaktivní, dojde po uplynutí definované doby k odpojení modemu. Chcete-li nastavení zrušit, zadejte -1. Okamžité odpojení provedete číslem 0.



#### **104 - jiný způsob odpojení modemu při neaktivitě a po uplynutí stanoveného času**

Nevyhovuje-li vám předešlý postup nastavení odpojení modemu ze sítě, pak můžete zkusit jiný způsob, pomocí editoru registru. Klikněte na Start -> Spustit a vepište příkaz regedit. Najděte klíč HKEY\_LOCAL\_MACHINE\System\CurrentControlSet\Services\lanmanServer\Parameters. Na pravé straně vyhledejte položku autodisconnect, u které stačí definovat interval (číslo v minutách) pro vypnutí. Po deaktivaci využijte hodnoty 0xFFFFFFFF.

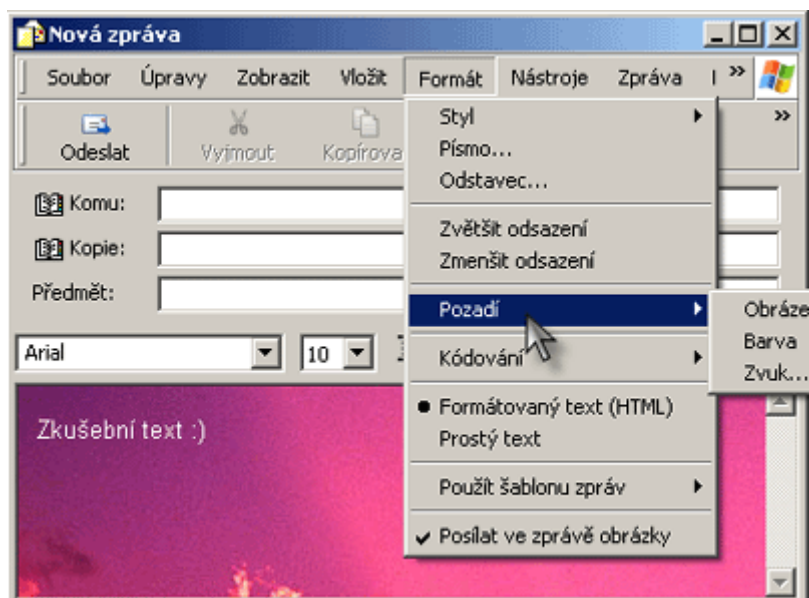




## Tipy pro začátečníky:

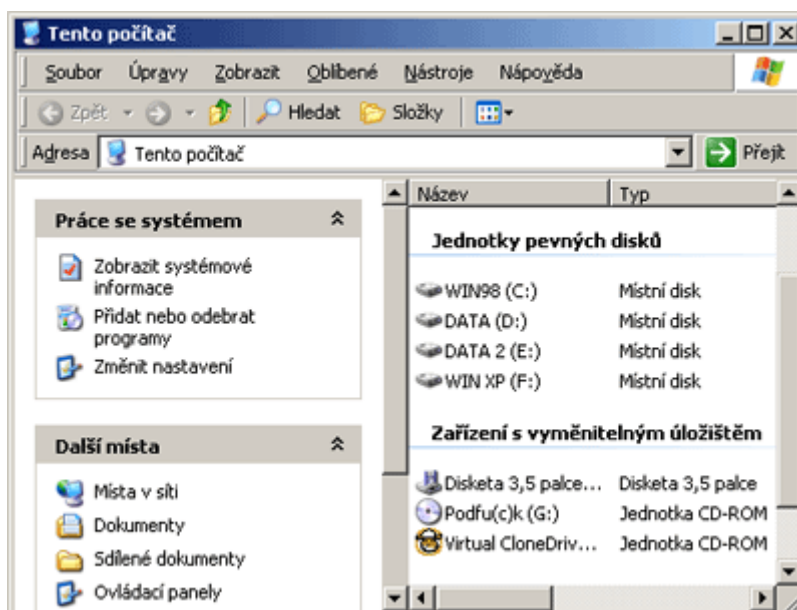
### **105 - vložení obrázku na pozadí e-mailu**

Poštovní klienti *Microsoft Outlook* a *Microsoft Outlook Express* umožňují na pozadí e-mailu vkládat libovolný obrázek, nebo měnit jeho barvu. Stačí, když v nástrojové liště zmíněných programů kliknete na *Nástroje* a vyberete položku *Možnosti*. Přepněte se na kartu *Formát* pošty (v Expressu karta *Odesílání*). Nastavte Formát zprávy na HTML (není-li již provedeno). Změny potvrďte tlačítkem *OK*. Nyní, když budete chtít napsat novou zprávu se zajímavým pozadím stačí, když kurzor umístíte do těla zprávy a na liště kliknete na *Formát*. Vyberete *Pozadí*, a pak si zvolíte, zda chcete změnit barvu pozadí, či na něj umístit obrázek.



### **106 - další přístup k vybraným funkcím ve Windows XP**

Pod ikonkou *Tento počítač* (můžete ji najít na ploše Windows) se nenachází pouze správce souborů, jak si někteří uživatelé myslí. Mimo jiné z něho lze spouštět i některé součásti Windows XP. Po jeho otevření se na levé straně objeví několik okýnek, pomocí kterých můžete zobrazit *systémové informace PC*, otevřít funkci *Přidat nebo odebrat programy* či změnit *Nastavení plochy*. Dobrou položkou mohou být také *Ovládací panely*, kterou jinak naleznete i ve *Start* menu.

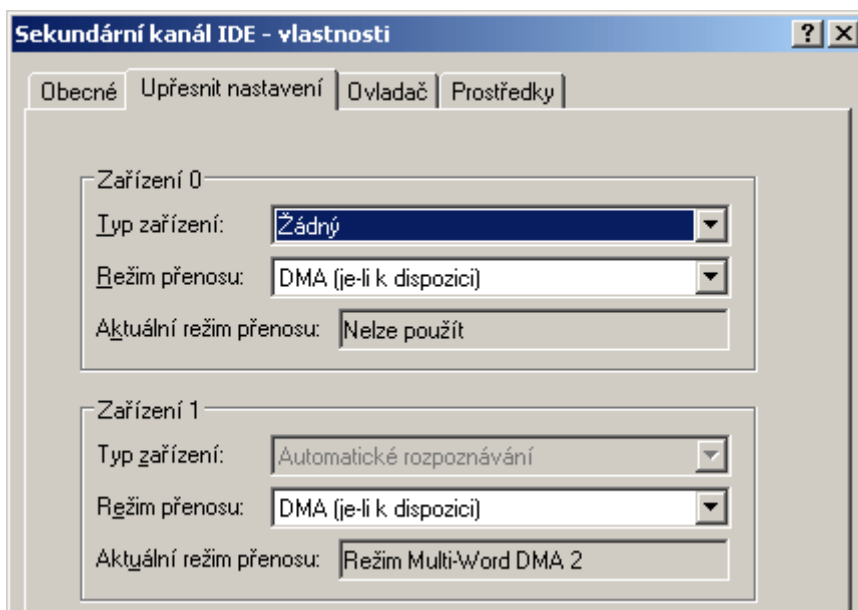


### **107 - zrychlete start Windows úpravou kontroly IDE kanálů**

Při každém startu *Windows 2000* a *XP* dochází k automatickému prohledávání IDE řadiče počítače, na kterém se systém snaží najít nové zařízení. Zda je některá z pozic volná se zjistí až po několika vteřinách. O tuto dobu se však zpozdí start Windows. Volné pozice tedy můžete následujícím



zásahem vypnout. Spustíte správce zařízení (stisknete klávesy *Windows+Pause Break*, přepněte se na záložku *Hardware* a klikněte na *Správce zařízení*). Nyní rozbalte strom řadiče IDE ATA/ATAPI. Objeví se *Primární* a *Sekundární kanál*. Poklikejte na jakýkoliv z nich a vyberte položku *Upřesnit nastavení*. V řádku *Typ zařízení* vyberte *Žádný*. Tam, kde položka nefiguruje, je již zařízení nainstalováno. Změny proveďte i na druhém kanálu. Nezapomeňte, že pokud přidáte nové IDE zařízení do PC, musíte volbu opět nastavit na *Automatické rozpoznávání*!



### **Tipy pro pokročilé:**

#### **108 - skrytý prohlížeč souborů a internetových stránek**

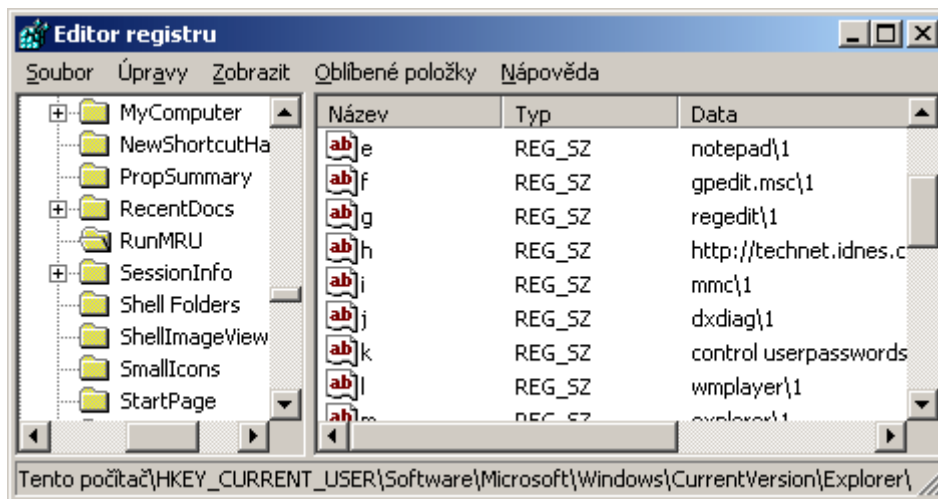
Věděli jste, že ve Windows se kromě internetového prohlížeče (IE) a souborového správce (Průzkumník) nachází i další prohlížeč? Pokud ne, tak vězte, že pro procházení pevným diskem, nebo webem, můžete využít nápovědu Windows. Stačí, když kliknete na *Start -> Spustit* a do řádku *Otevřít* vepíšete **hh.exe XX**, kde XX je cesta k adresáři, který chcete otevřít, či internetová adresa. Ta však musí být včetně *http://*. Tato alternativa sice nenabízí takové pohodlí, jako *IE* a *Průzkumník*, ale někomu se může hodit.



#### **109 - vyprázdnění seznamu ve funkci Spustit**

Využíváte-li funkci pro rychlé spuštění programů či internetových stránek apod., (*Start -> Spustit*), jistě jste si všimli, že v něm zůstávají uloženy předchozí příkazy. Seznam může časem slušně narůst, nebo se může stát nežádoucí. Pro vyprázdnění tohoto seznamu pak stačí navštívit editor registru. Najděte větev

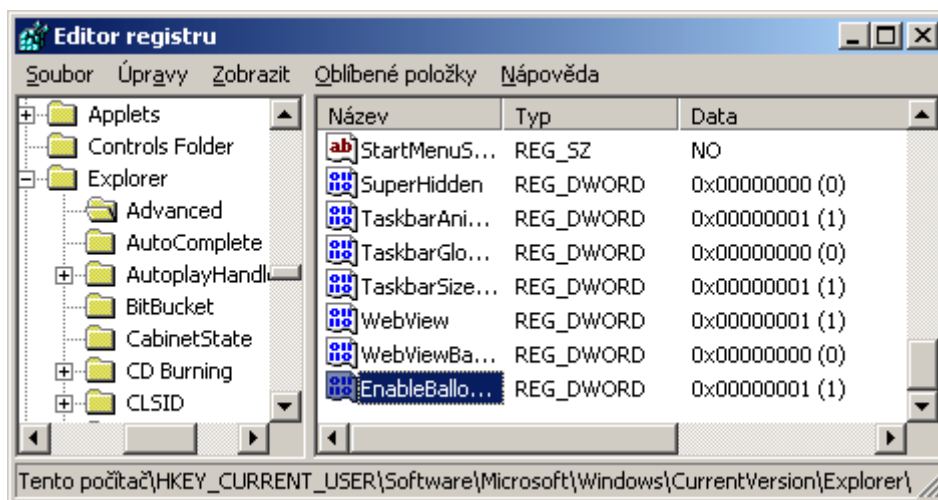
*HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\RunMRU* a v ní najdete seznam použitých příkazů. Jednotlivé klíče odstraňte.



### 110 - jak vypnout balónové tipy v systémové liště

Jistě jste si všimnuli, že Windows XP využívá při různých situacích tzv. bublinkové hlášení v systémové liště. To se někdy může objevit v tu nejméně vhodnou dobu. Je sice pravdou, že v mnoha případech mohou uživatele informovat o důležitých věcech, ale pokud o ně nestojíte, můžete bublinkové tipy vypnout. V systémovém registru najdete klíč

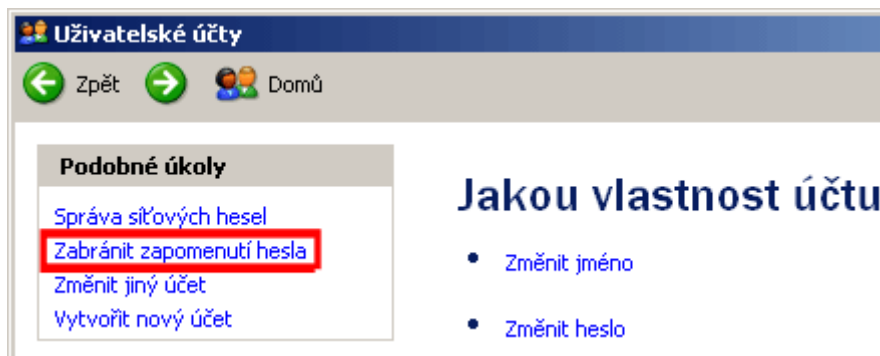
*HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced*. Na pravé straně klikněte pravým tlačítkem a z menu vyberte položku hodnota DWORD. Přiřaďte jí označení *EnableBalloonTips*. Nyní na ni poklikejte, do řádku Údaj hodnoty zadejte *0* a restartujte PC.



### Tipy pro začátečníky:

#### 111 - prevencí proti zapomenutí hesla ve Windows XP

Patříte mezi uživatele, zapomínající přihlašovací údaje k počítači? Uživatelské jméno je ve většině případů tvořeno ve tvaru *jméno.příjmení*, takže si na něj lze lehce vzpomenout, ale co heslo? Máte-li Windows XP, pak si svoji paměť můžete šetřit pro jiné informace. Tato verze Windows totiž uživateli dovoluje vytvořit disketu, se kterou se bude moci přihlásit do systému i po zapomenutí přihlašovacích údajů. Vytvoříte ji pomocí *Průvodce při zapomenutí hesla*. Náš postup je určen pro počítač, který není připojen k doméně. Otevřete *Ovládací Panely (Start -> Nastavení -> Ovládací Panely)* poklikejte na *Uživatelské účty*. Otevře se okno, kde na levé straně naleznete položku *Zabránit zapomenutí hesla*. Tím spustíte průvodce, který vás provede krok po kroku vytvořením diskety. Při zapomenutí hesla pak stačí disketu vložit do mechaniky a do přihlašovacího dialogu zadat špatné heslo. V dialogovém okně *Přihlášení se nezdařilo* klepněte na tlačítko *Nové heslo*. Spustí se *Průvodce vytvořením nového hesla*, který vám umožní vytvořit heslo nové.



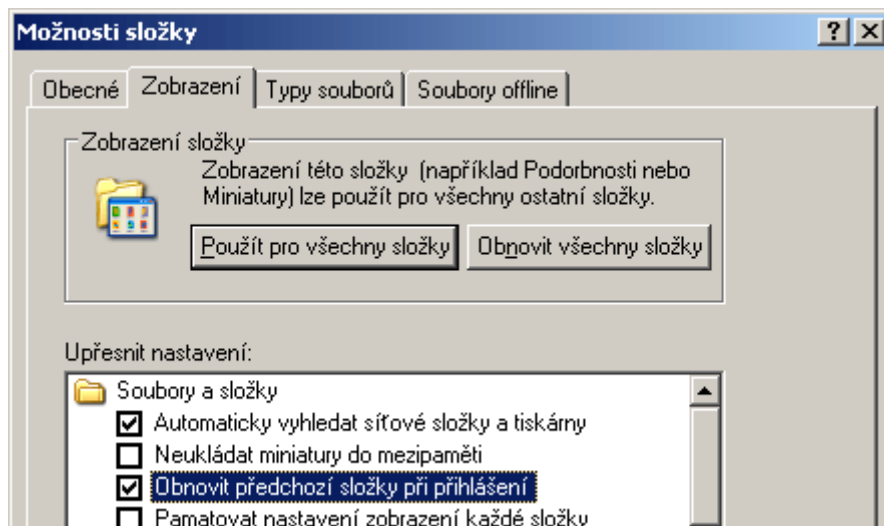
### 112 - zabezpečení dat pomocí šifrování

Windows 2000 a XP nabízejí svým uživatelům šifrování dat. Máte-li tedy disk naformátován *NTFS* souborovým svazkem (lze zjistit ve *Vlastnostech* disku), můžete soubory a složky chránit před zraky uživatelů pracujících na jednom počítači. Klikněte pravým tlačítkem myši na složku, v ní se nacházejí data k zašifrování a z menu vyberte *Vlastnosti*. Na kartě *Obecné* klikněte na tlačítko *Upřesnit*. V oblasti *Komprimace a šifrování*, zaškrtněte řádek *Šifrovat obsah a zabezpečit tak data*. Klikněte na *OK* a potom ještě jednou. K této složce budete mít nyní přístup pouze vy.



### 113 -obnovení složek po přihlášení k Windows

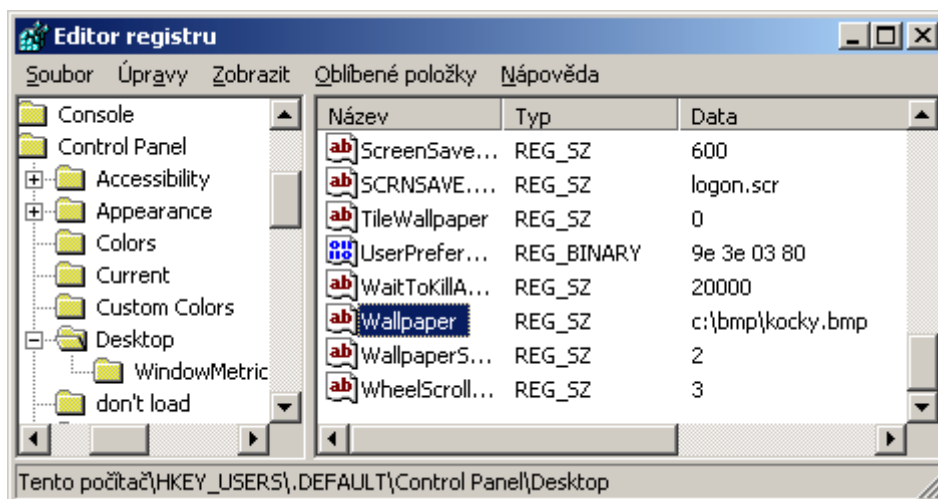
Musíte-li vypnout PC či se z Windows odhlásit zrovna v době, kdy máte otevřených několik složek, pak je to jistě hodně nemilé. Přijďte tak o zobrazené informace, které při příštím přihlášení budete muset znovu načíst. Můžete však zkusit využít následující postup, díky kterému se složky při příštím přihlášení k počítači opět samy otevrou. Otevřete *Průzkumníka Windows* (*Windows+E*), v hlavní liště klikněte na *Nástroje*. Z menu vyberte *Možnosti složky*. Přepněte se na kartu *Zobrazení* a zatrhněte řádek *Obnovit předchozí složky při přihlášení*, a pak klikněte na *OK*.



### Tipy pro pokročilé:

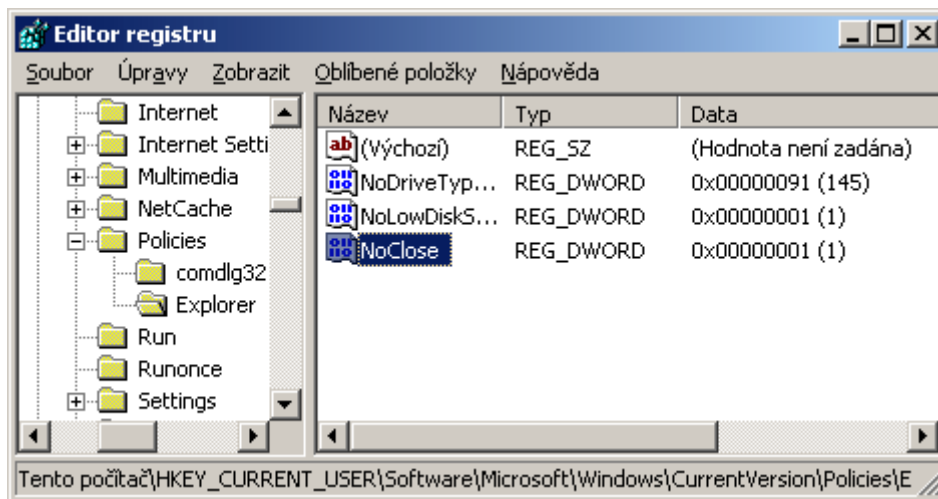
#### **114 - změna tapety pod přihlašovacím dialogem**

Pokud se velmi často přihlašujete k systému Windows, pak vás již možná mohla omrzet tapeta pod úvodním přihlašovacím dialogem. Nevíte-li, jak ji změnit, zkuste následující postup. Spusťte editor registru (*Start -> Spustit vepíše regedit*) a přesuňte se na klíč *HKEY\_USERS\DEFAULT\Control Panel\Desktop*. Na pravé straně najdete klíč *Wallpaper*. Dvakrát na něj poklepejte myší a do otevřeného okna v řádku *Údaj hodnoty* vepíše cestu (např. *C:\BMP\kocky.bmp*), kde se váš obrázek nachází. Ten však musí být ve formátu BMP. Potom restartujte Windows.



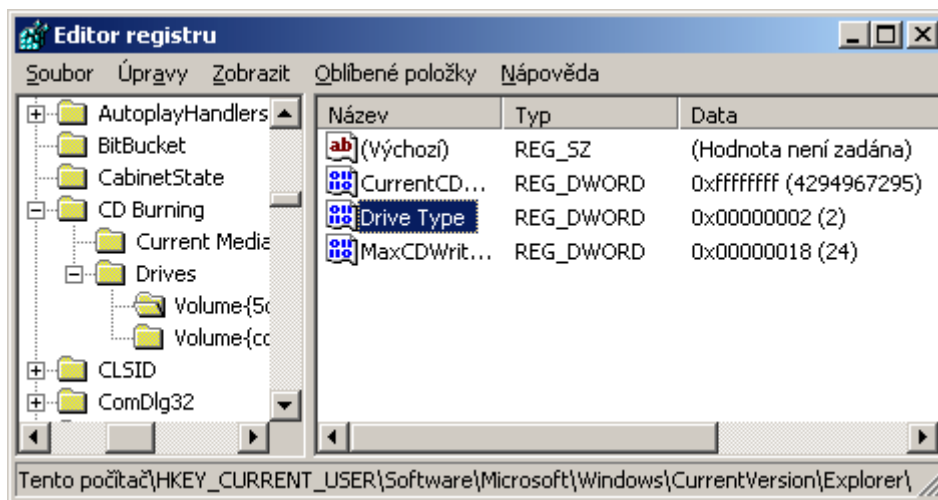
#### **115 - odstranění tlačítka Vypnout ze Start nabídky**

Někteří uživatelé Windows 2000 či XP možná uvítají možnost odstranit ze *Start* menu tlačítko *Vypnout*. K tomu stačí opět menší úprava v systémovém registru Windows. Vněm vyhledejte klíč *HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer*. Na pravé straně najdete položku *NoClose*, pokud tam není, vytvořte ji kliknutím v nástrojové liště na *Úpravy -> Nový -> Hodnota DWORD*. Nyní ji zeditujte a v řádku údaj hodnoty změňte *0* na *1*. Tlačítko ze *Start* menu zmizí po restartu PC. **Ale pozor!** Mějte na paměti, že vypnutí počítače po tomto zákroku již nebude možné provést nabídkou *Start*.



### 116 - povolení či zakázání zápisu na médium v *Průvodci zápisem na disk CD*

Windows XP obsahují řadu vylepšení. Mezi ně se řadí i možnost vypalovat na média bez nutnosti instalovat dodatečné programové vybavení. Integrovaná funkce se jmenuje *Průvodce zápisem na disk CD*. Pomocí metody „uchop a pusť“ můžete jednoduše a rychle vypálit soubory z pevného disku na CD. To však jen v případě, že mechanika vypalování podporuje. Někdy může mít systém problémy s detekcí mechaniky. Pokud ji označí špatně, můžete zapisovací funkce průvodce aktivovat ručně. Případně je vypnout a tím je tak znepřístupnit ostatním uživatelům. V registru najdete klíč `HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\CD Burning\Drives`. Pod položkou *Drives* se nacházejí podklíče reprezentující jednotlivé mechaniky v systému. V každém se nachází hodnota *Drive Type*. Ta určuje, zda jde o mechaniku bez zápisu (hodnota 1, případně 3) či mechaniku schopnou zápisu (hodnota 2).

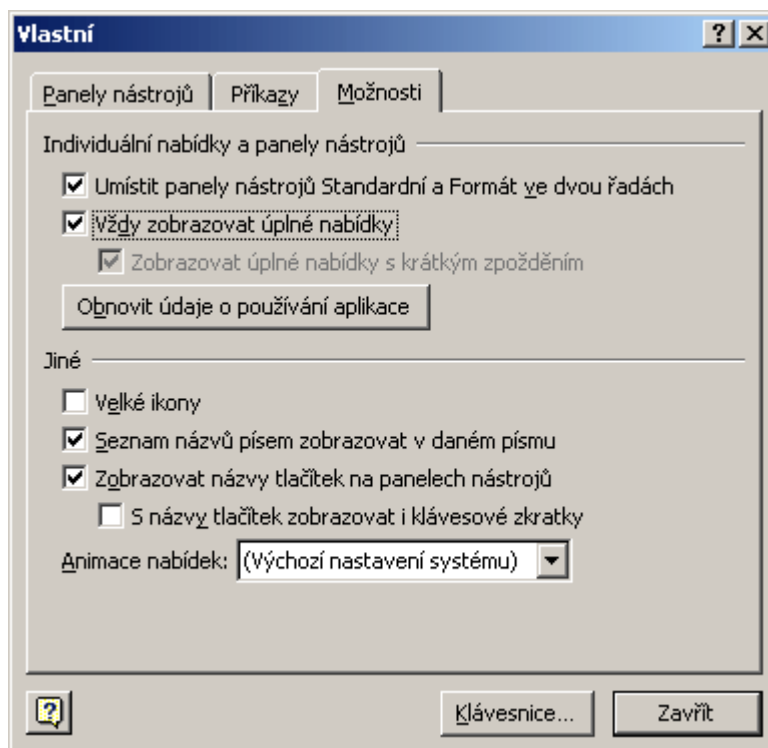


### Tipy pro začátečníky:

#### 117 – úplné nabídky v MS Office XP

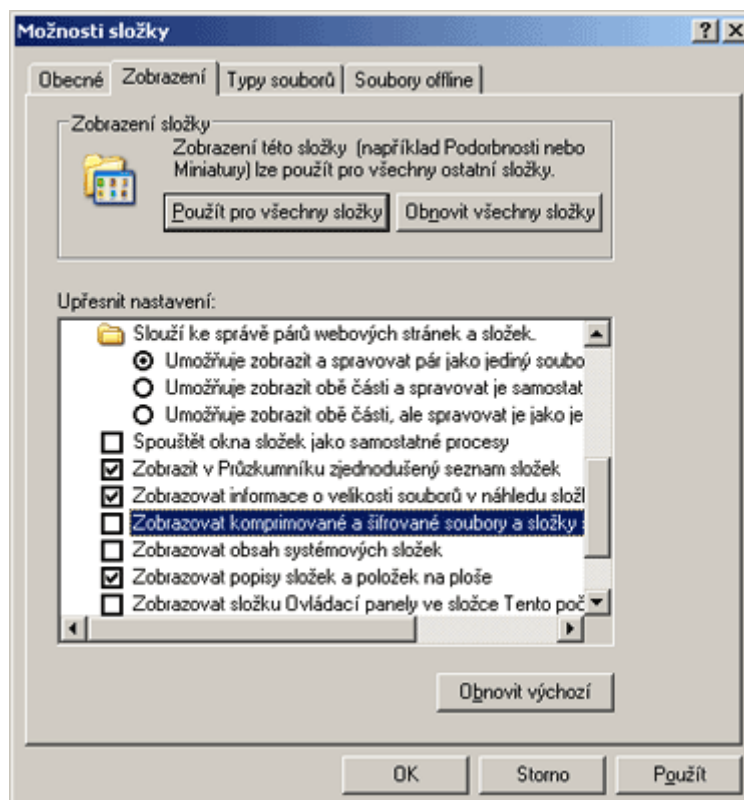
Pracujete-li často v kancelářském balíku *Microsoft Office XP*, pak vám po nějaké době mohou vadit takzvané individuální nabídky. S nimi se ostatně můžete setkat i ve *Start* menu systému Windows XP. Naštěstí oboje se dá vypnout. V Office XP to lze provést položkou *Nástroje* na hlavní liště, kde z menu vyberte *Vlastní*. V nově otevřeném okně se přepnete na záložku *Možnosti* a zde zatrhněte boxík *Vždy zobrazovat úplné nabídky*. Změny samozřejmě potvrdíte kliknutím na tlačítko *Zavřít*.





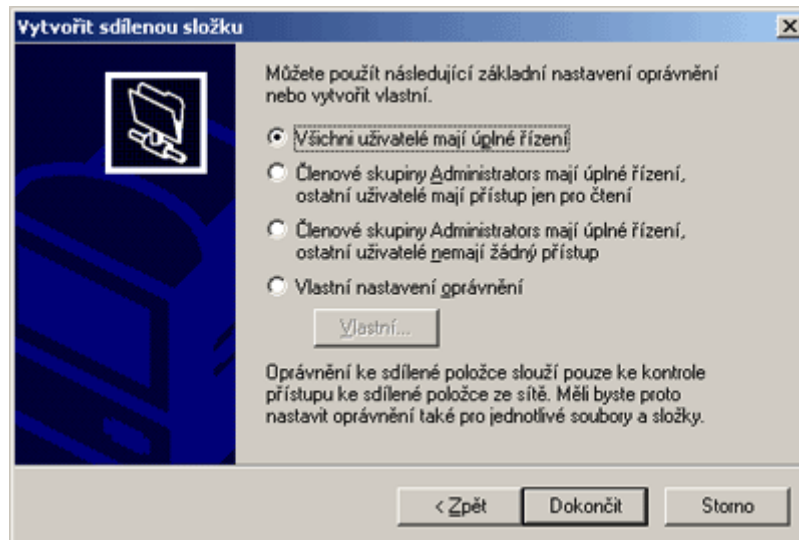
### 118 – stejná barva složek a souborů pro komprimovaná a šifrovaná data

Uživatelé používající komprimování a šifrování složek ve Windows XP jistě ví, že *Průzkumník* tyto položky zobrazuje jinou, než výchozí barvou. Tím tak dává najevo, že se složky od ostatních nečím liší. Máte-li těchto složek v PC jen několik, pak jde jistě o užitečnou věc, v opačném případě však mohou spíše vadit. Jejich dektivaci však lze provést velmi lehce. Otevřete si *Průzkumník Windows* (*Windows+E*) a klikněte na *Nástroje -> Možnosti složky*. Přepněte se na kartu *Zobrazení*. V seznamu *Upřesnit nastavení* vyhledejte řádek *Zobrazovat komprimované a šifrované soubory a složky systému NTFS jinou barvou*. Zrušte jeho označení a klikněte na *OK*. Změny by se měly projevit okamžitě.



### 119 – jak jednoduše sdílet adresáře

V operačním systému Windows XP, existuje pro jednodušší sdílení dat v síti speciální funkce. Pomocí *Vytvořit sdílenou složku* tak lze vystavit více adresářů, nacházejících se na pevném disku PC, například ve firemní síti. Klikněte na *Start* a zvolte *Spustit*. Do řádku *Otevřít* vepište příkaz *SHRPUBW.EXE* a klikněte na *OK*. Otevře se okno s názvem počítače. V dalším řádku vyberte sdílenou složku, zadejte název sdílené položky a přidejte popis charakterizující sdílené složky. Klikněte na *Další* a vyberte, kdo všechno bude mít oprávnění přistupovat ke sdílené složce a jaké úkony s ní bude moci provádět. Nyní stačí stisknout *Vytvořit*, čímž dojde k vystavení složky na síti.

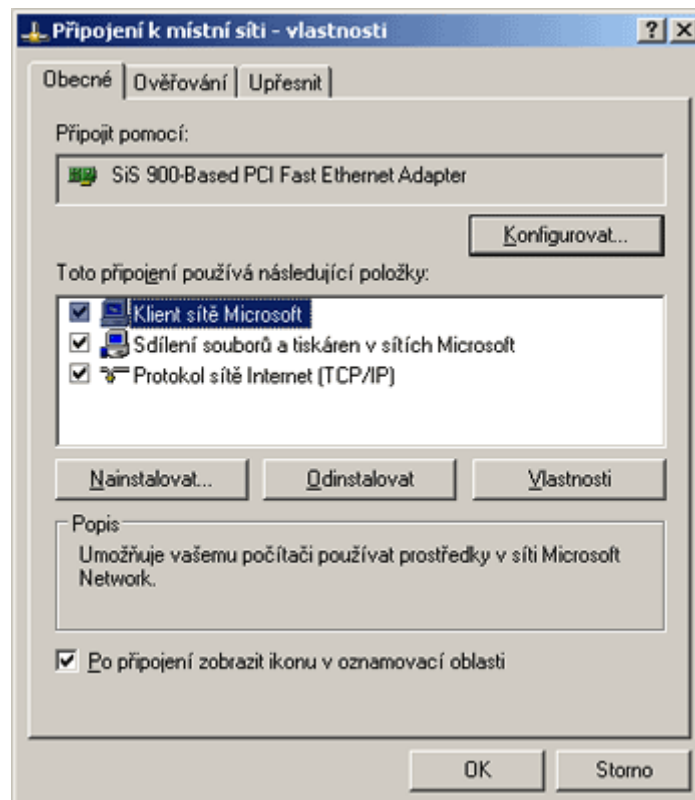


### Tipy pro pokročilé:

### 120 – připojení k místní síti stále na očích

Toužíte-li mít neustále na očích ikonku signalizující stavy pro připojení k síti, stačí provést malou úpravu a zástupce se po každém přihlášení do systému Windows XP usadí na systémové liště (hned vedle hodin a ikonky reproduktoru). Pro tento úkon musíte být přihlášení jako administrátor PC, či disponovat oprávněním spravovat PC. Klikněte na *Start* -> *Nastavení* -> *Ovládací Panel* a v okně poklikejte na položku *Síťová připojení*. Otevře se okno, ve kterém se nacházejí všechna připojení k síti. Poklikejte na to, které je aktivní a stiskněte tlačítko *Vlastnosti*. V právě otevřeném okně již nyní stačí zatrhnout řádek *Po připojení zobrazit ikonku v oznamovací oblasti*.



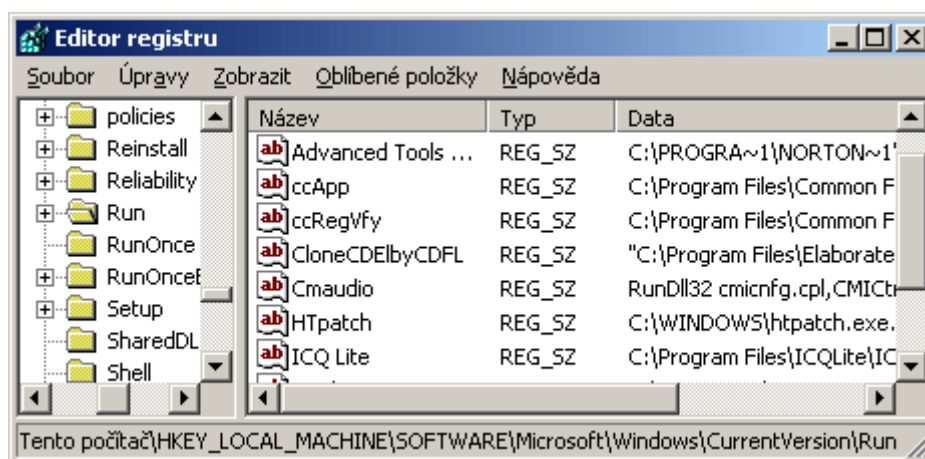


## 121 – otevírání složky Program Files, či jiné při startu PC

Již několikrát jsme do redakčního e-mailu dostali dotaz, jak zamezit samočinnému otevírání některých složek ve Windows. Někteří uživatelé si stěžovali, že po přihlášení k systému se jim kromě definovaných programů otevře i určitá složka. Nejčastěji *Program Files*, *System32* apod. A to i přesto, že v oblasti *Po spuštění* se nenachází žádný záznam otevírající složky. Problém je bohužel v registru. V sekci spuštění se totiž nachází záznam vyvolávající právě tyto složky. Pusťte editor registru (*Start -> Spustit -> regedit.exe*) a vyhledejte klíč

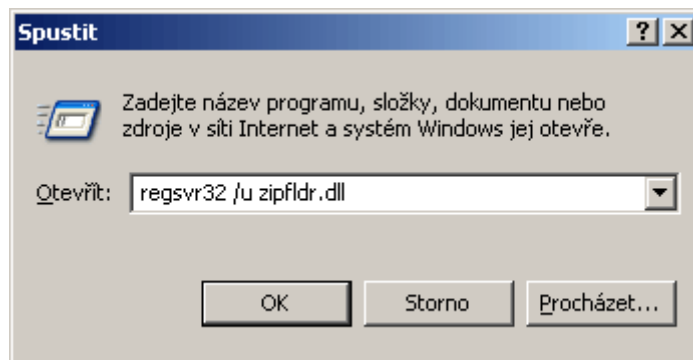
*HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run*. Provéřte hodnoty, které jsou nesprávné, neúplné, nebo prázdné. Stejný postup aplikujte také na klíč.

*HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run*. Tímto způsobem by měl popsáný problém zmizet.



## 122 – soubory \*.zip se zobrazují jako adresáře

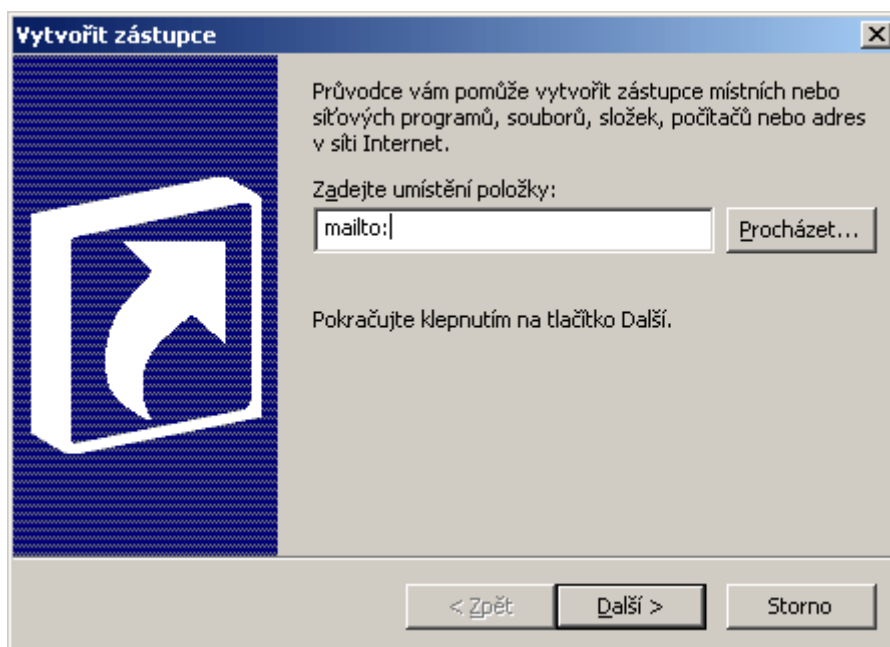
Windows XP pracují ve výchozím nastavení se soubory typu \*.zip, tak jako kdyby to byly klasické adresáře. Komprimovaná data se tedy například v *Průzkumníku Windows* zobrazují ve stromové struktuře. Příkazem *regsvr32 /u zipfldr.dll* to však lze změnit. Klikněte na *Start -> Spustit* a do řádku *Otevřít* zadejte zmíněný příkaz. Budete-li chtít někdy v budoucnu funkci opět zapnout, pak vložte příkaz *regsvr32 zipfldr.dll*, tamtéž.



### **Tipy pro začátečníky:**

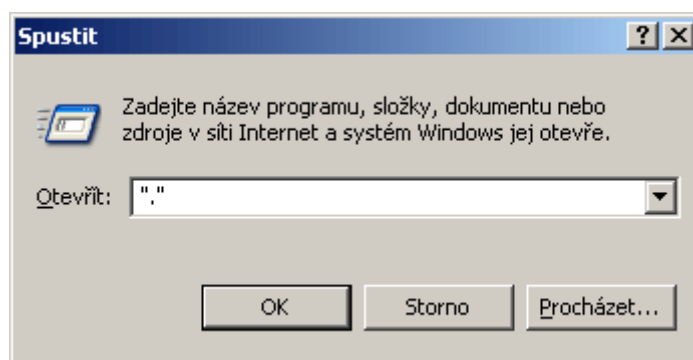
#### **123 – jak si vytvořit zástupce na ploše pro posílání nového e-mailu**

Máte-li v operačním systému Windows nainstalovaného e-mailového klienta (*Outlook, Outlook Express apod.*), pak si na pracovní ploše můžete vytvořit zástupce, pomocí kterého lze kdykoliv a to bez nutnosti mít spuštěného poštovního klienta, poslat nový e-mail. Klikněte pravým tlačítkem myši na pracovní ploše a z menu vyberte *Nový -> Zástupce*. Do pole *Zadejte umístění*, vložte následující příkaz *mailto:.* Jako název zástupce si zvolte libovolný text a klikněte na tlačítko *Dokončit*. Na ploše se objeví zástupce s ikonkou e-mailového klienta. Pokud na něj poklikáte, otevře se okno s novou zprávou.



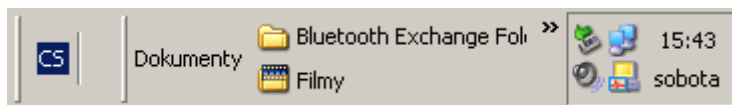
#### **124 – jak rychleji otevřít složku uživatele**

Chcete-li se rychleji přesunout do své složky (ve *Windows XP* např. *C:\Documents and Settings\jméno a příjmení uživatele*) a nechcete aplikovat klasický postup pomocí *Průzkumníka* či správce souborů, pak stačí navštívit nabídku *Start* kliknout na *Spustit* a do řádku *Otevřít* vepsat příkaz *". "*. Ten automaticky vyvolá složku právě přihlášeného uživatele.



## 125 – nový panel nástrojů

Hlavní lišta operačního systému nabízí mnoho možností. Jejím prostřednictvím lze například ovládat operační systém, spouštět programy či mít přehled nad spuštěnými aplikacemi a okny. Na lištu si navíc může umístit i své položky. Stačí, když na ni kliknete pravým tlačítkem myši a z dialogového okna vyberete volbu *Panel nástrojů -> Nový panel nástrojů*. Nyní je zapotřebí pouze vybrat složku či zadat adresu zástupce panelu.

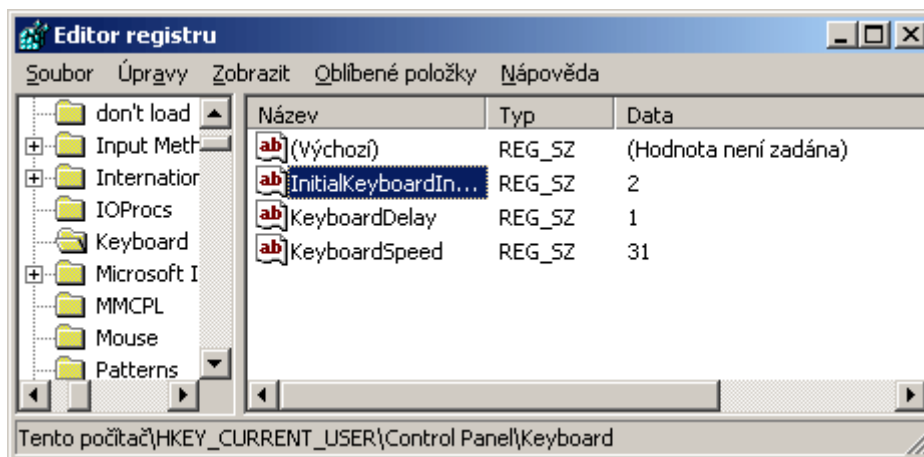


### Tipy pro pokročilé:

## 126 - zapnutí či vypnutí kláves Caps Lock, Num Lock a Scroll Lock po startu Windows XP

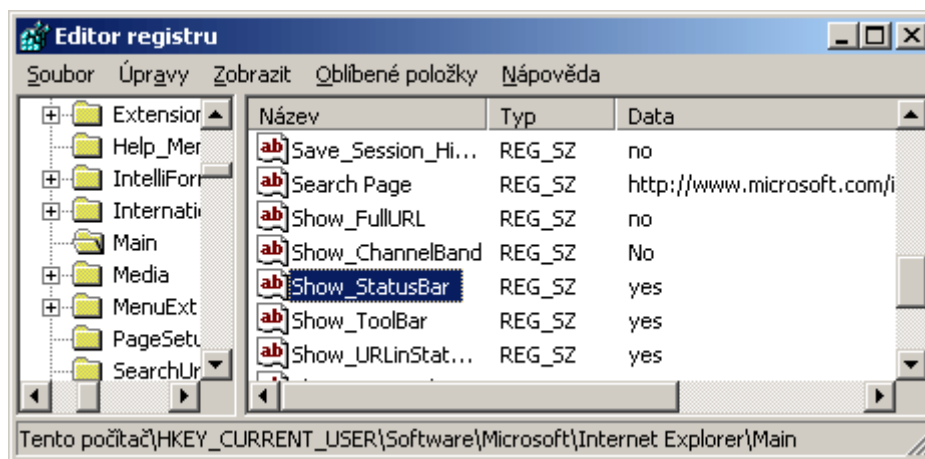
Na klávesnici se mimo jiných kláves a funkčních tlačítek nacházejí i tři klávesy. Ty jsou na většině klávesnic indikovány LED diodou. Chcete-li mít jejich režim nastaven automaticky po spuštění Windows XP, pak to není problém. Stačí, když navštívíte editor registru a vyhledáte klíč *HKEY\_CURRENT\_USER\Control Panel\Keyboard*. Zde najdete mimo jiné i položku *InitialKeyboardIndicators*. Změnou hodnot aktivujete či deaktivujete klávesy *Caps Lock*, *Num Lock* a *Scroll Lock*. Například číslo 2 je příkaz pro zapnutí *Caps Locku* při startu Windows XP. Vy sami si však můžete nadefinovat, jaké z těchto tří kláves mají být aktivní. Hodnotu tedy změňte na jedno z následujících čísel:

- 1 - *Caps Lock* zapnut
- 2 - *Num Lock* zapnut
- 4 - *Scroll Lock* zapnut
- 3 - *Caps Lock* a *Num Lock* zapnut
- 5 - *Caps Lock* a *Scroll Lock* zapnut
- 6 - *Num Lock* a *Scroll Lock* zapnut
- 7 - *Caps Lock*, *Num Lock*, a *Scroll Lock* zapnut



## 127 - mizějící stavový řádek v IE

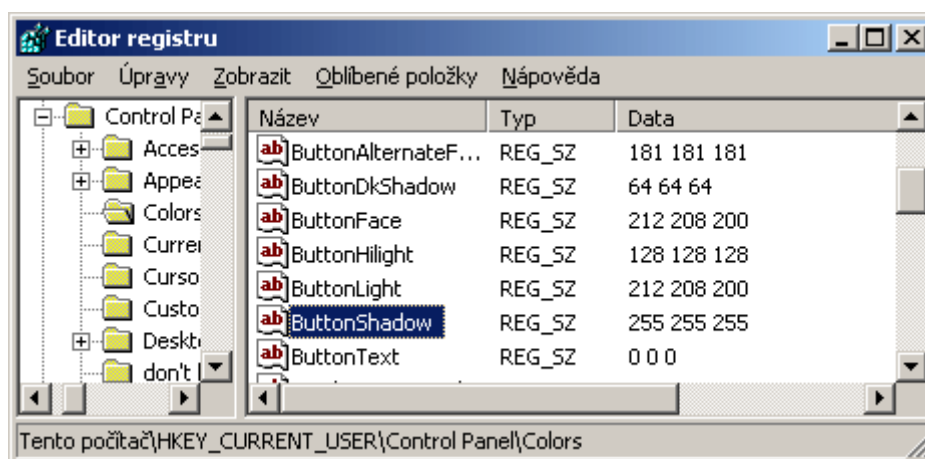
Používáte-li k prohlížení internetových stránek program Internet Explorer, pak jste se již určitě někdy setkali s problémem nezobrazování stavového řádku. Stavový řádek lze opět vrátit jednoduchým způsobem. V menu *Zobrazit* na hlavní liště IE klikněte na položku *Stavový řádek*. Pokud však máte problémy, můžete se podívat do systémového registru, zda existují následující záznamy a jsou-li správné. Klikněte na *Start -> Spustit* a vepište *regedit*. Najděte klíč *HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main* a ověřte nastavení hodnot *Show\_StatusBar=yes* a *Show\_URLInStatusBar=yes*.



## 128 – dejte vašim Windows XP 3D rozměr

Na závěr jsme si pro vás nechali jeden postup, kterým si lze opatřit netradiční vzhled Windows XP a všech jeho nabídek a oken. Otevřete editor registru a najděte klíč

*HKEY\_CURRENT\_USER\Control Panel\Colors*. V položkách *ButtonHilight* a *ButtonShadow* zaměňte číselné hodnoty. Takže v *ButtonHilight* bude 128 128 128 a v *ButtonShadow* potom 255 255 255. Aby se změny projevyly, musíte počítač restartovat.

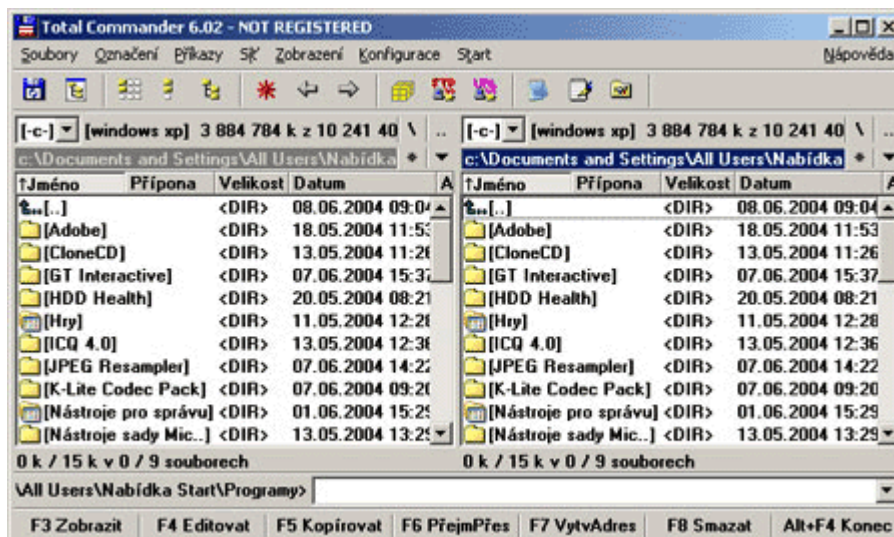


## Tipy pro začátečníky:

### 129 – jak organizovat položky ve Start menu

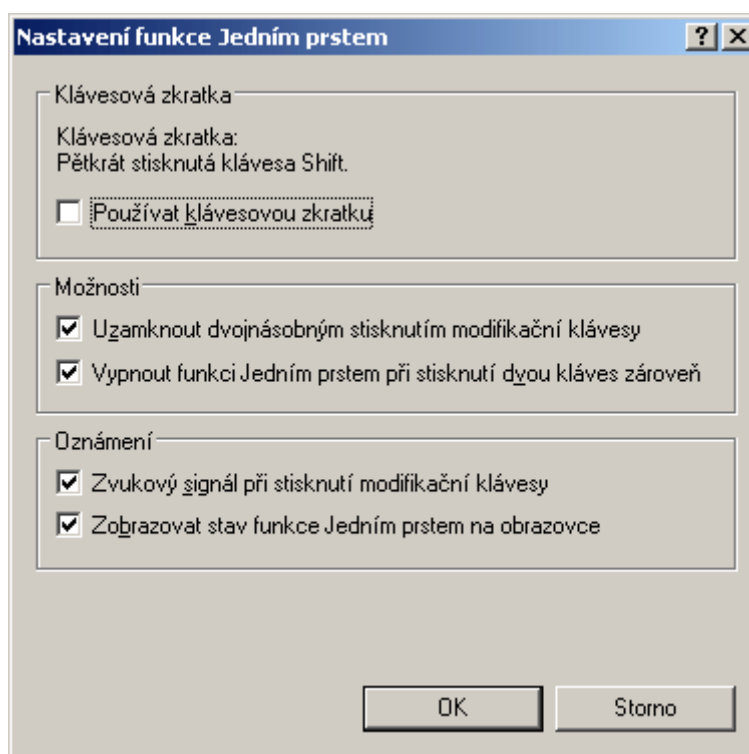
Instalujete-li do operačního systému Windows hodně softwarového vybavení, pak jistě sami víte, že každý program si vytvoří vlastní složku v menu *Programy*. Ta se však časem stává zcela nepřehlednou. Řešením by mohly být tzv. skupiny (*Grafické programy*, *Utility* či *Internet*). Do nich pak jednotlivé zástupce umístíte a problém je vyřešen. Pro tuto úpravu je nejlepší využít některého souborového manažera. Díky dvěma panelům bude přesouvání zástupců snadnou záležitostí.

Přejděte tedy na *C:\Documents and Settings\jméno a příjmení uživatele\Nabídka Start\Programy* (ve Windows 9x - *Windows\Nabídka Start\Programy*). Zde však nenaleznete všechny zástupce programů ve vaší *Start* nabídce. Proto je tedy lepší uspořádat zástupce v *C:\Documents and Settings\All Users\Nabídka Start\Programy*. Mějte však na paměti, že změnu může provést pouze administrátor a navíc se projeví všem uživatelům, přihlašujícím se k PC.



### 130 - deaktivujte si klávesové zkratky pro možnosti usnadnění

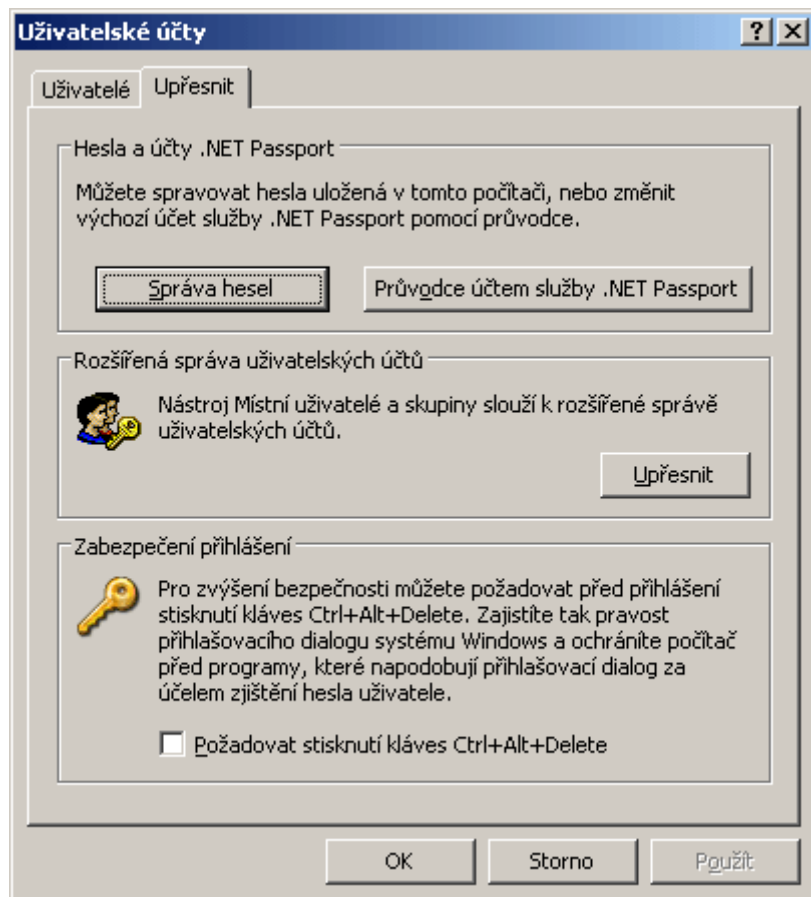
Stisknete-li několikrát po sobě určitou klávesu či ji podržíte několik sekund, pak se automaticky aktivuje k ní přiřazená funkce (*Jedním prstem*, *Filtrování kláves* apod.). V mnoha případech toto „usnadnění“ může být nežádoucí a spíše na obtíž. Nápravu lze sjednat v *Ovládacích Panelech*. Klikněte tedy na *Start -> Ovládací Panely -> Možnosti usnadnění*. Na kartě *Klávesnice* naleznete tři oblasti. U každé se nachází tlačítko *Nastavení*. Klikněte na něj a v okně zrušte označení boxu *Používat klávesovou zkratku*. Stejný postup aplikujte na zbylé dvě funkce.



### 131 – přihlášení či odemknutí PC i bez CTRL+ALT+Delete

Zabezpečujete-li si počítač zamykáním tedy např. stisknutím kombinace kláves *CTRL+ALT+Delete* a nechcete při opětovném odemčení či přihlášení do Windows tuto kombinaci na klávesnici znovu zadávat, pak klikněte na *Start -> Spustit* a do řádku *Otevřít* vepište příkaz *control userpasswords2*. Máte-li administrátorská oprávnění, objeví se okno s *Uživatelskými účty*. Přepněte se na kartu *Upřesnit*. Zde mimo jiné najdete i zatrhávací boxík *Požadovat stisknutí kláves Ctrl+Alt+Delete*. Ten kliknutím myši deaktivujte a klikněte na *OK*.



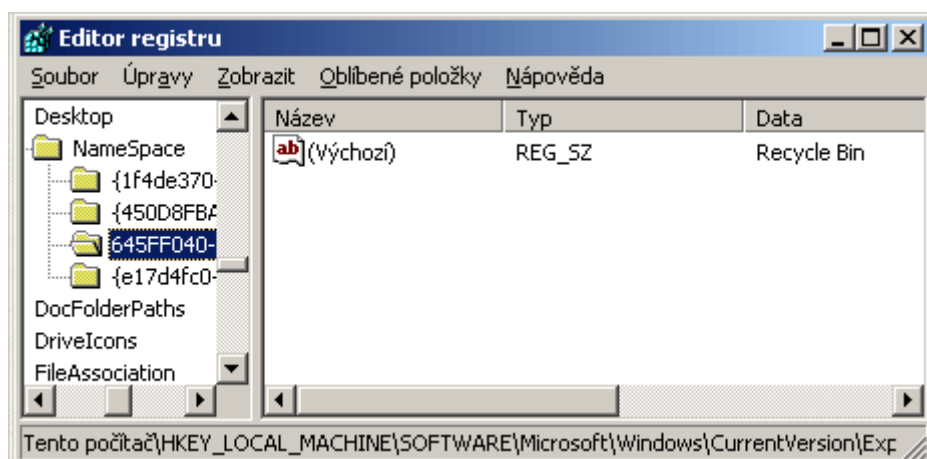


### Tipy pro pokročilé:

#### **132 – jak odstranit ikonku Koše z pracovní plochy**

Skoro všechny ikonky na pracovní ploše lze odstranit. Můžete je tak vypnout, zapnout, či je smazat. Výjimkou je však *Koš*. Chcete-li odstranit i tu, musíte tak učinit v registru Windows. Otevřete tedy editor a přejděte na klíč

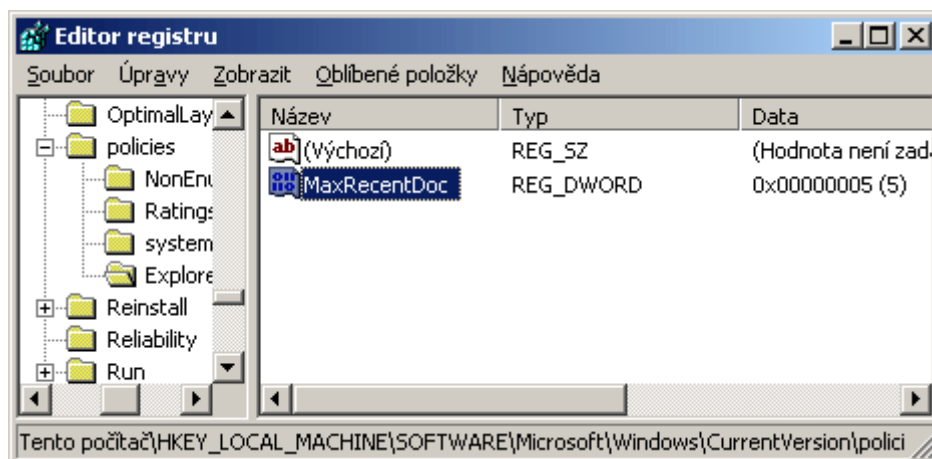
*HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Desktop\NameSpace*. Zde najdete i záznam *{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}* označte ho a klikněte pravým tlačítkem myši. Z dialogového okna vyberte *Přejmenovat*. Tím budete moci text editovat. Nyní smažte první znak a klikněte na *OK*. Po restartu PC či stisknutí klávesy *F5*, ikonka z plochy zmizí.



#### **133 – nadefinujte maximální počet Dokumentů v seznamu naposledy otevřených**

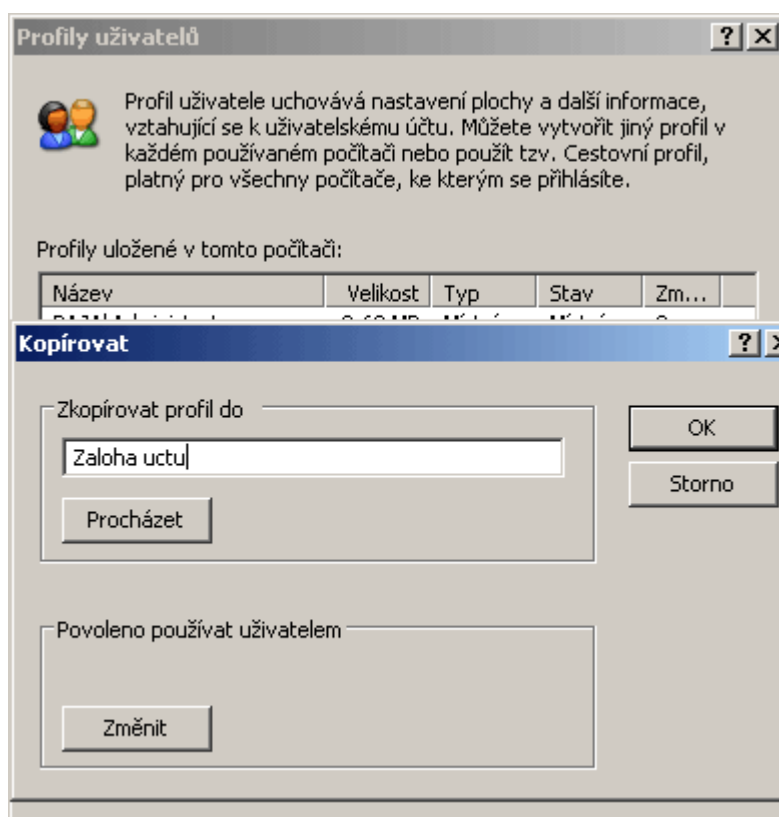
Jak jistě sami víte, Windows si pamatují dokumenty, které jste naposledy otevřeli. Najdete je pod volbou *Start -> Dokumenty*. Nechcete-li jich zobrazovat tolik, či se vám naopak zdá, že se jich zobrazuje málo, navštivte editor registru a sjednejte si nápravu. Najděte klíč *HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer*.

Vytvořte hodnotu typu DWORD s názvem *MaxRecentDocs*. Poklikejte na ni a změňte číselnou soustavu na desítkovou. Potom hodnotě přiřaďte určité číslo, kterému bude po restartu PC odpovídat počet zobrazených položek v menu *Start -> Dokumenty*.



### 134 – manipulace a záloha s profily uživatelů

Asi každý uživatel Windows ví, jak je někdy pracné vyladit si svůj profil. Když se vám to konečně povede a vše „šlape“ jak má, přijde pohroma v podobě nové instalace a vy můžete vše konfigurovat znovu. To se vám však nemůže stát, použijete-li náš postup. Jste-li majiteli Windows XP, pak se přihlašte jako Administrátor a stiskněte *Windows+Pause Break*. Tím vyvoláte okno *Vlastnosti systému*. Přepněte se na kartu *Upřesnit* a v oblasti *Profily uživatelů* klikněte na tlačítko *Nastavení*. Dojde k otevření okna se všemi účty ve Windows XP. Vyberte ten, který si přejete zálohovat (nelze zálohovat ten, pod kterým jste aktuálně přihlášení) a klikněte na *Kopírovat*. Potom vyberte cestu, kam se mají data zkopírovat a klikněte na *OK*. Složku si vypalte. Po nové instalaci stačí zálohovaný profil vrátit na své místo.



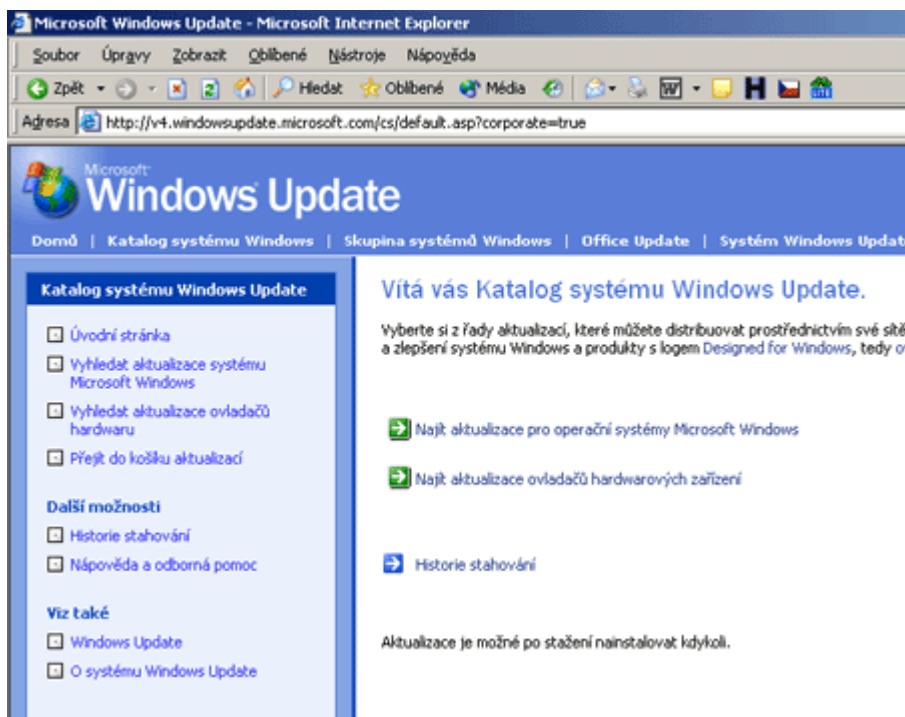
### Tipy pro začátečníky:

#### 135 - Windows Update soubory pouze ke stažení

Pokud si svůj operační systém pravidelně záplatujete pomocí služby *Windows Update*, možná vás někdy napadlo, že si již jednou stažené soubory uložíte a přenesete i na jiný počítač, čímž vám

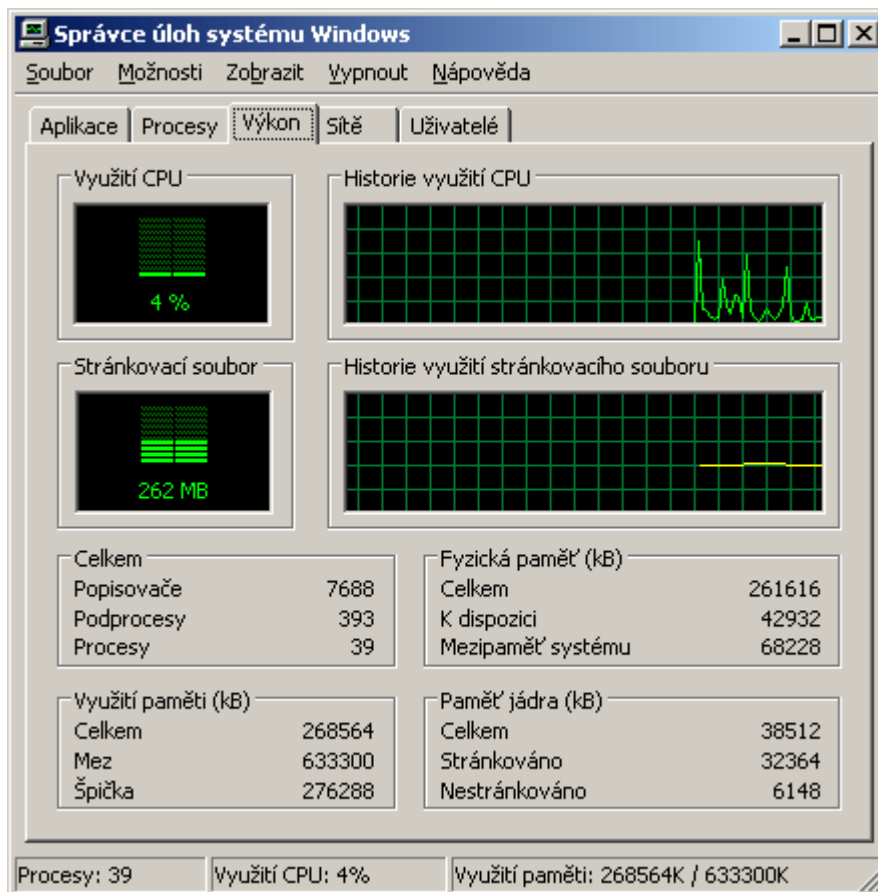


odpadne zdlouhavé a zbytečné stahování. Hledat stažené soubory na pevném disku však není jednoduché, ale stačí malý fígl a archiv si lze vytvořit. Do internetového prohlížeče zadejte místo adresy <http://windowsupdate.microsoft.com> pro Windows Update tuto adresu <http://v4.windowsupdate.microsoft.com/catalog/cs/> a stiskněte *Enter*. Po otevření stránky klikněte na odkaz *Najít aktualizace pro operační systémy Microsoft Windows* a dále postupujte dle instrukcí.



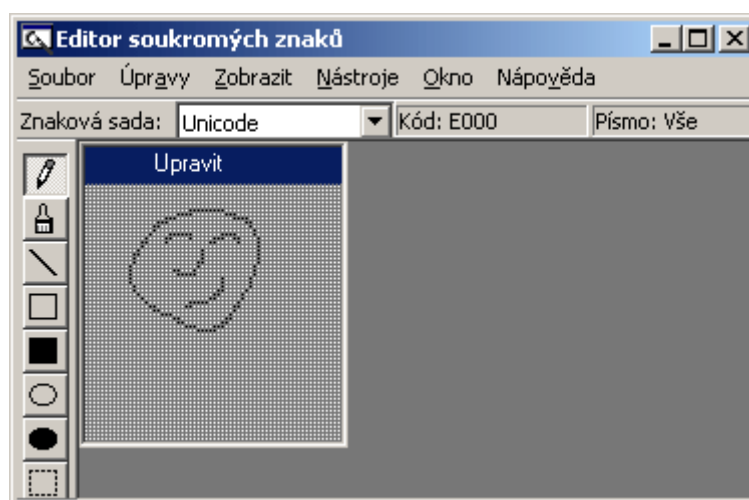
### 136 - otvírejte Správce úloh pomocí kombinace kláves

Správce úloh je pro některé z nás prakticky nepostradatelným pomocníkem ve Windows. Program Správce úloh poskytuje informace o programech a procesech spuštěných v počítači. Zobrazuje také nejběžněji používaná měření výkonu pro procesy. Vyvolat se dá hned několika způsoby. Standardní postup je přes hlavní panel. Stačí kliknout pravým tlačítkem myši na hlavní lištu Windows a vybrat položku *Správce úloh*. Toužíte-li ho však vyvolávat klávesovou zkratkou, pak stačí stisknout klávesy *Ctrl+Alt+Delete*. Je-li počítač v doméně, pak ještě musíte kliknout na položku *Správce úloh*.



### 137 – vlastní znaky ve Windows 2000 a XP

Nestačí vám instalované písmo, nebo si chcete vytvořit vlastní znak? Pokud ano, můžete zkusit speciální editor, pro který to bude hračkou. Vytvoříte si tak například vlastní font, který můžete používat v programech, vkládat je do *Wordu*, *Wordpadu* apod. Klikněte na *Start -> Spustit* a do řádku vložte příkaz *eudcedit*. Otevře se editor soukromých znaků. Klikněte na *OK*. V okně si nakreslete vlastní znak. Nyní ho položkou *Upravit -> Uložit* zapíšete na pevný disk PC. Budete-li ho chtít použít spusťte mapu znaků (*Start -> Spustit napsat charmap*) a v roletkovém menu *Písmo*, vyberte *Všechna písma*. Znak kliknutím na *Vybrat* zkopírujete do schránky Windows. Do textového editoru ho vložíte klávesovou zkratkou *Ctrl+V*.

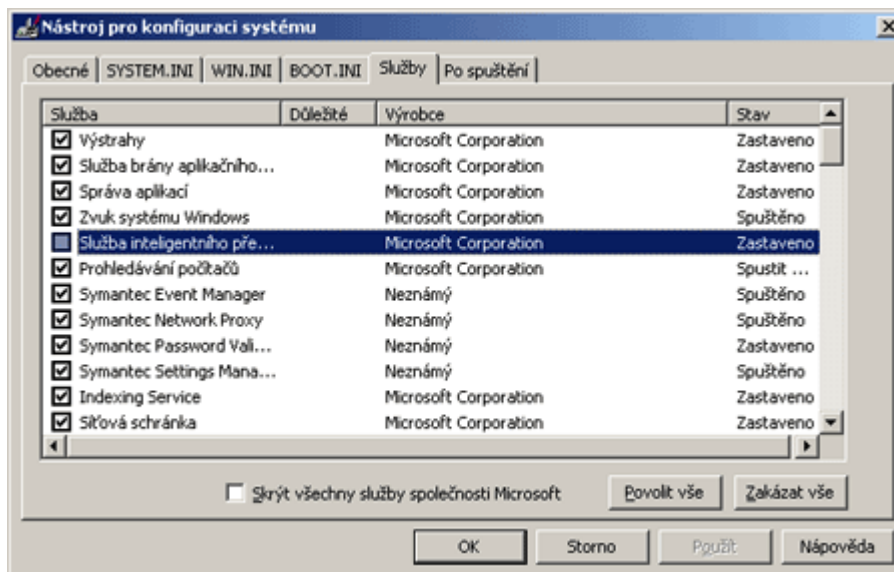


### Tipy pro pokročilé:

#### 138 – nenechte se zdržovat při startu systému

Pokud se vám zdá, že po přihlášení k systému Windows XP neúměrně dlouho trvá, než můžete kliknout na nabídku Start či se dostat na panel úloh, pak může být na vině služba *Background*

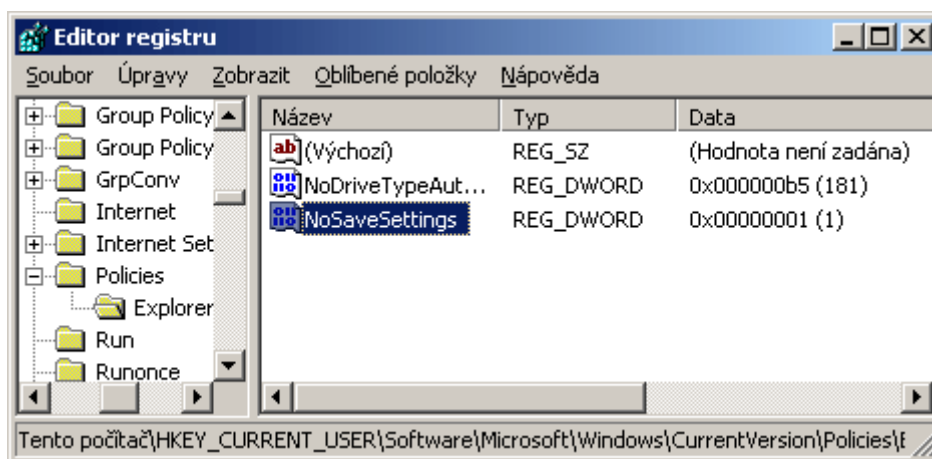
*Intelligent Transfer*. Ta má na starosti stahování souborů na pozadí systému. Nápravu si můžete sjednat v nástroji pro konfiguraci systému. Stiskněte *Start -> Spustit* a vepište *msconfig*. Přepněte se na kartu *Služby* a zrušte boxík *Služba inteligentního přenosu na pozadí*. Klikněte na *OK* a PC restartujte. Po každém startu Windows se nyní objeví okno s informací o vypnutí některých služeb. Toho se zbavíte zaškrtnutím boxíku *Tento dialog příště nezobrazovat...*



### 139 – jak zakázat přesouvání ikoněk na ploše

Chcete-li uživateli Windows 9x zakázat přemísťování ikoněk na pracovní ploše, pak se vám může hodit následující postup. Pomocí něho totiž zakázete uživateli manipulovat se zástupci. To se může hodit ve školách nebo internetových kavárnách. Klikněte na *Start -> Spustit*, otevře se nové okno. Do řádku *Otevřít* vepište příkaz *regedit* a stiskněte *Enter*. Tím spustíte editor registru Windows. Vyhledejte klíč

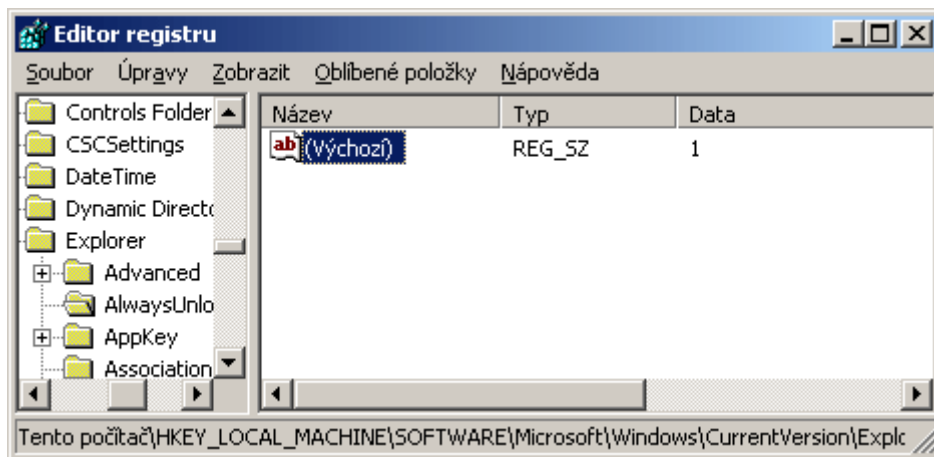
*HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer*. Na pravé straně vytvořte novou hodnotu typu *DWORD* (klikněte pravým tlačítkem myši, vyberte *Nový -> Hodnota DWORD*) s názvem *NoSaveSettings*. Na tuto položku nyní dvakrát poklikejte a přiřadíte jí hodnotu *1*. Změny se projeví po restartu počítače.



### 140 - Automatické odstranění nepotřebných DLL souborů z paměti

Windows si s programy nahrává do operační paměti i spoustu dalších souborů, které však při ukončení aplikace ne vždy vymaže. Jedná se o *DLL* soubory. Ničemu by nevadily, pokud však nemáte málo paměti. Je-li váš počítač vybaven pouze 128 MB RAM, pak se hodí provést tuto úpravu. V registru Windows najděte klíč

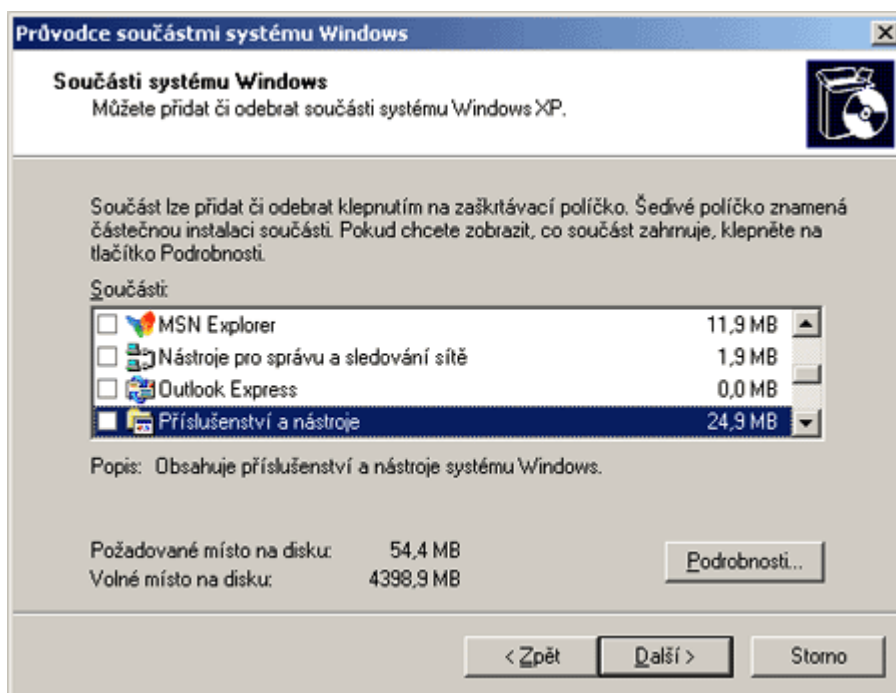
*HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer*. V levém menu vytvořte nový klíč s názvem *AlwaysUnloadDLL*. Nyní se přepněte na pravou stranu a hodnotě (Výchozí) přiřadte číslo *1*. PC restartujte.



### Tipy pro začátečníky:

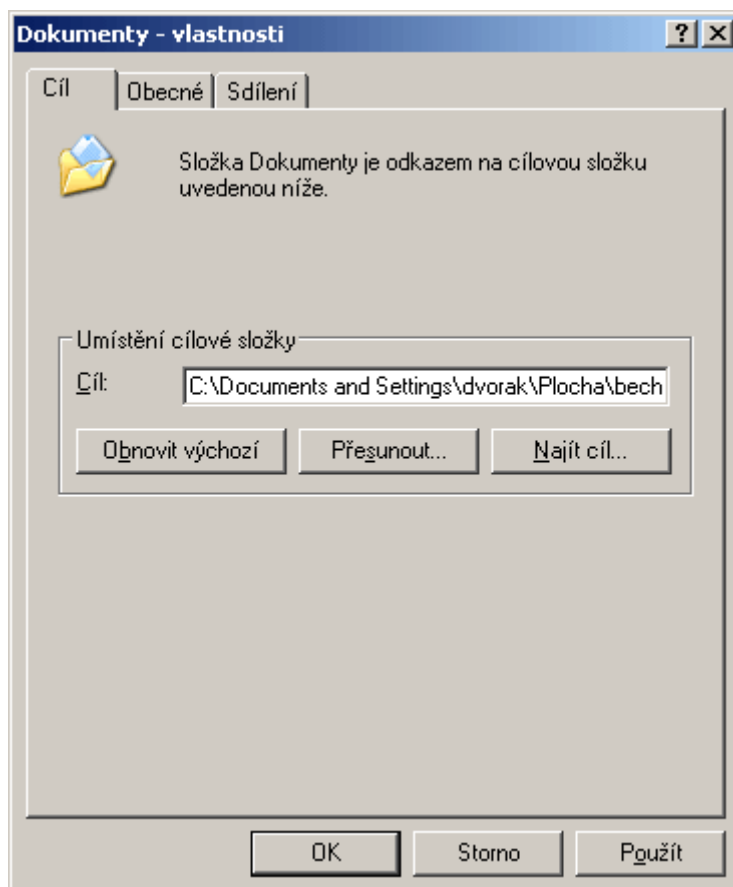
#### **141 – pryč s nepotřebnými integrovanými aplikacemi ve Windows XP**

Operační systém Windows XP při své instalaci nenabízí volbu integrovaným programů, jež chcete nainstalovat. Standardně se tak nainstalují nepoužívanější komponenty. Pokud je však nepotřebujete, či se vám zdá, že pouze zabírají zbytečné místo na disku, pak je lze dodatečně odstranit. Odinstalaci lze provést prostřednictvím funkce *Přidat nebo odebrat programy*. K ní se dostanete přes menu *Start -> Nastavení -> Ovládací panely*. Po otevření okna *Přidat nebo odebrat programy* klikněte na ikonku *Přidat nebo odebrat součásti systému*. Otevře se *Průvodce součástmi systému Windows*, ve kterém si lze zatržávacími boxíky definovat instalované součásti a programy systému.



#### **142 – uložte si své dokumenty do jiné složky**

Ne každému uživateli Windows 2000 a XP může vyhovovat umístění některých adresářů. V praxi tak jde o složku *Dokumenty*. Pokud chcete změnit umístění těchto, pro vás soukromých složek, klikněte na ikonku *Dokumenty* pravým tlačítkem myši a z kontextového menu vyberte položku *Vlastnosti*. Otevře se nové okno, kde pomocí tlačítek změňte aktuální umístění cílové složky. Klikněte na *Použít*, respektive *OK*. Windows se vás ještě jednou zeptají, zda si opravdu přejete dokumenty přesunout a po potvrzení operace začne.



### 143 – hudební složka s obalem ve Windows Media Player

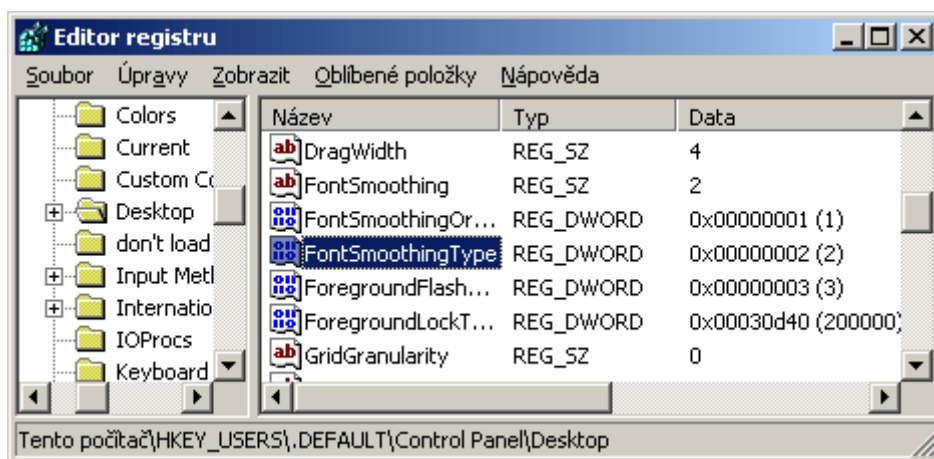
Nedávno jsme si ukázali postup, jak zařídit, aby se při procházení v *Průzkumníku* u vašich hudebních alb zobrazovaly obrázky alb. Dnes ještě přidáme tip, jak obrázek alba zobrazit i při přehrávání v multimediálním přehrávači *Windows Media Player* (WMP). Do složky, ve které se nacházejí hudební soubory vložte obrázek alba ve formátu *JPG*. Přejmenujte ho na *folder.jpg*. Album spusťte ve WMP a v prostředním okně klikněte pravým tlačítkem myši. Vyberte položku *Obrázek Alba*.



## Tipy pro pokročilé:

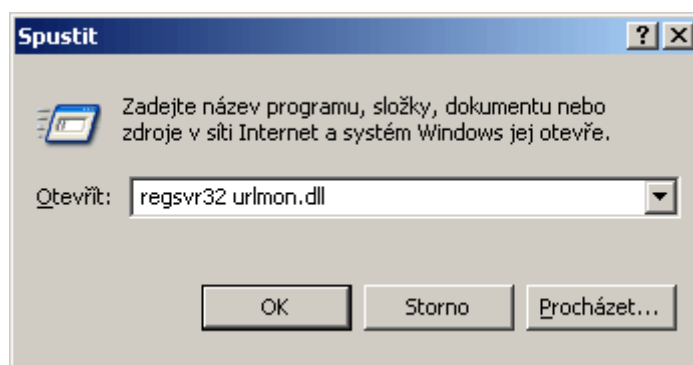
### **144 – ClearType i pro obrazovku pro přihlášení**

Pokud používáte funkci *ClearType*, určitě jste si všimli, že vyhlazování hran se neobjevuje v přihlašovací obrazovce Windows XP (funkci lze spustit z okna *Vlastnosti zobrazení*, karta *Vzhled* a pod položkou *Efekty* druhé rolovací menu). Malou úpravou v registru, jde tento nedostatek napravit. Spusťte editor registru (*Start -> Spustit* vepište *regedit*) a vyhledejte klíč *HKEY\_USERS\DEFAULT\Control Panel\Desktop*. Hodnotu *FontSmoothingType* nastavte na 2 a restartujte PC.



### **145 – jak opravit otevírání odkazu v novém okně Internet Exploreru**

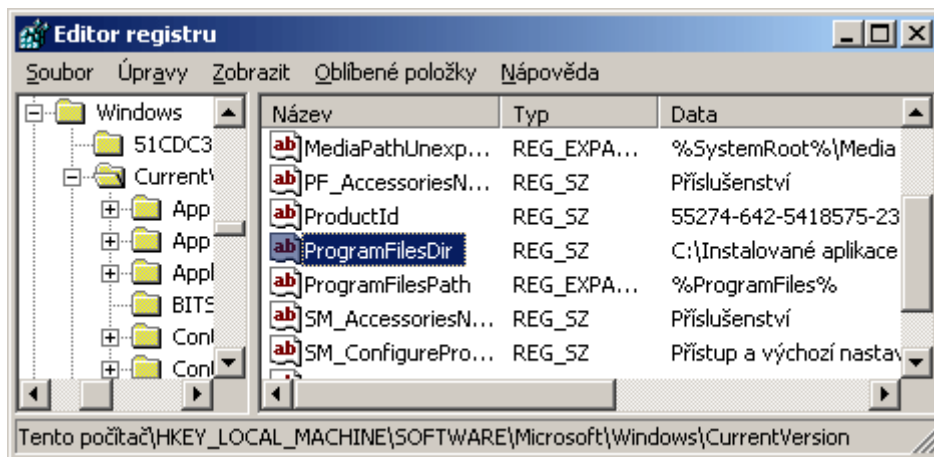
Internetový prohlížeč *Internet Explorer* může své uživatele v některých případech pořádně potrápit. Jedna z popsaných chyb je i nekorektní otevírání odkazů z jednoho IE do nového IE. Pokud se vám tedy stává, že po kliknutí pravým tlačítkem myši na odkaz a vybráním položky *Otevřít v novém okně*, se sice nové okno otevře, ale stránka se nenačte, zkuste následující postup. Klikněte na *Start -> Spustit* a do řádku vepište příkaz *regsvr32 urlmon.dll*, stiskněte *Enter*. O provedení příkazu budete informováni příslušným oknem.



### **146 – nastavte si složku jako výchozí pro instalaci programů**

Instalujete-li programy nebo hry, pak jistě víte, že standardní cesta pro umístění souborů je *C:\Program Files*. Používáte-li pro ukládání dat jinou složku a nechce se vám stále zadávat právě toto umístění, upravte si v editoru registru cestu. Spusťte editor a vyhledejte klíč *HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion*. Na pravé straně se nachází položka s názvem *ProgramFilesDir*. Poklikejte na ni a do řádku *Údaj hodnoty* vložte cestu, která se má používat pro instalované aplikace.

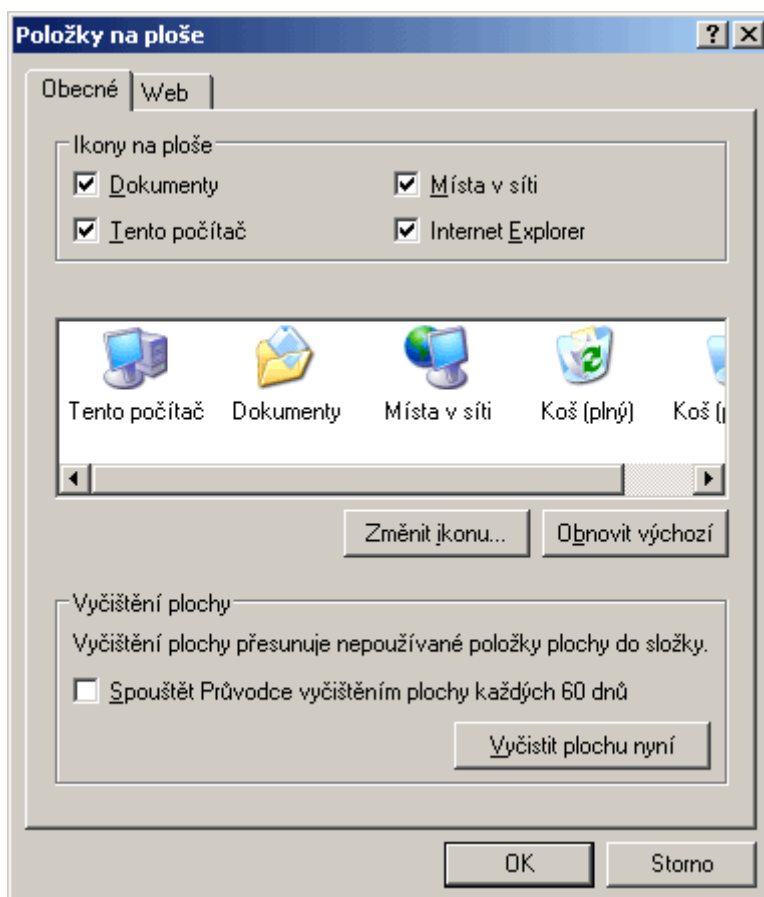




### **Tipy pro začátečníky:**

#### **147 – jak deaktivovat průvodce vyčištěním plochy**

Pokud jste si dosud nehráli s nastavením položek na ploše, pak se vám již jistě někdy stalo, že každých 60 dní se objeví v systémové oblasti bublinová informace o nepoužívaných ikonkách na pracovní ploše. Toto (pro někoho) nepotřebné hlášení má na svědomí funkce *Vyčištění plochy*. Nechcete-li odstraňovat tyto položky či chcete jen vypnout bublinu, pak klikněte pravým tlačítkem myši kdekoli na ploše, vyberte položku *Vlastnosti* a přepněte se na záložku *Plocha*. Klikněte na tlačítko *Vlastní nastavení plochy* a v oblasti *Vyčištění plochy* zrušte zatržení řádku *Spouštět Průvodce vyčištěním plochy každých 60 dnů*.

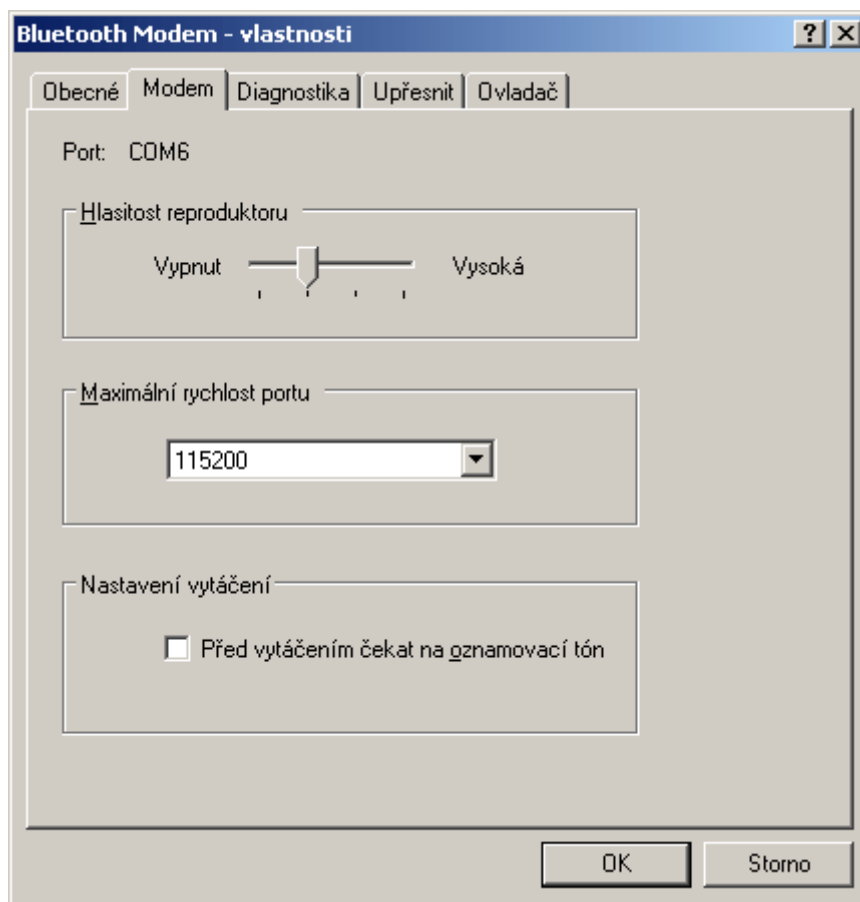


#### **148 – když modem nepracuje (chyba 680)**

Trápíte se s instalací modemu a přitom jste si jisti, že tel. číslo a uživatelské jméno s heslem je správné? Pokud se vám při pokusu vytočit číslo vašeho poskytovatele, objevuje hlášení *Chyba 680: Nebyl rozpoznán oznamovací tón*, pak stačí provést menší úpravu v nastavení. Slyšíte-li z modemu oznamovací tón, pak zkuste zakázat rozpoznávání oznamovacího tónu. To provedete klepnutím na tlačítko *Start -> Ovládací panely -> Možnosti telefonu* a modemu. Zde klikněte na kartu *Modemy* a

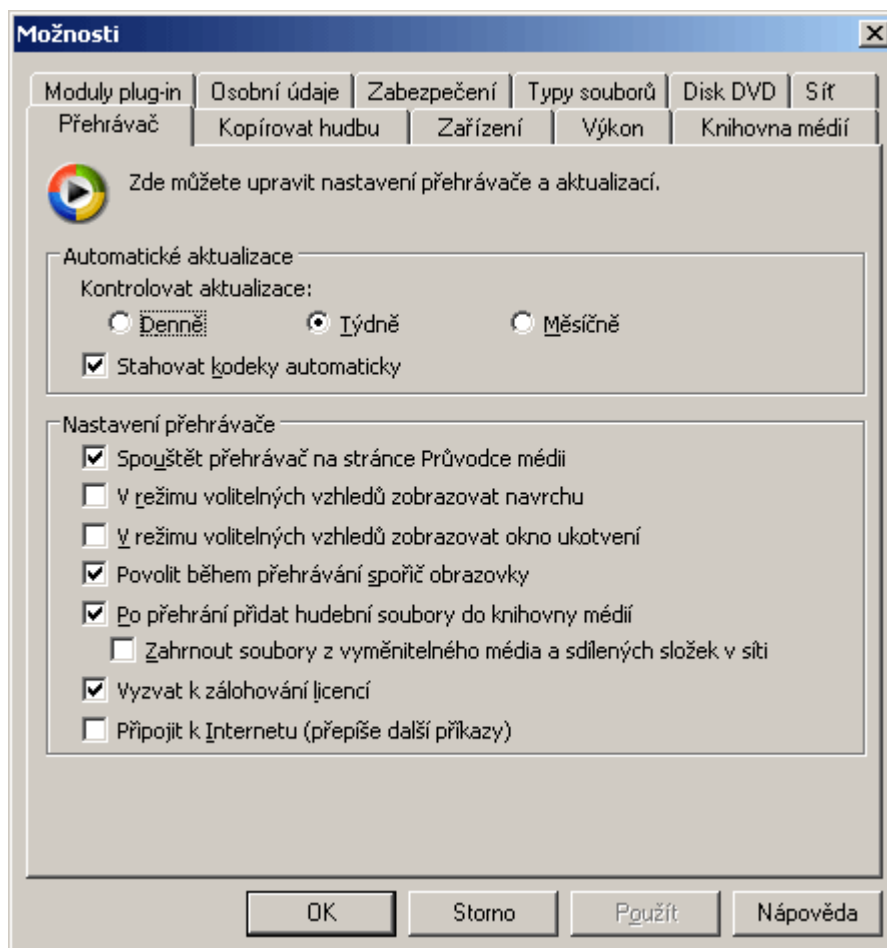


v seznamu nainstalovaných modemů klepněte na ten svůj a poté klepněte na tlačítko *Vlastnosti*. Na kartě *Modem*, zrušte zaškrtnutí políčka *Před vytáčením čekat na oznamovací tón* a poté klepněte na tlačítko *OK*. Problém by měl být tímto způsobem vyřešen.



#### 149 – jak aktivovat spořič obrazovky ve WMP

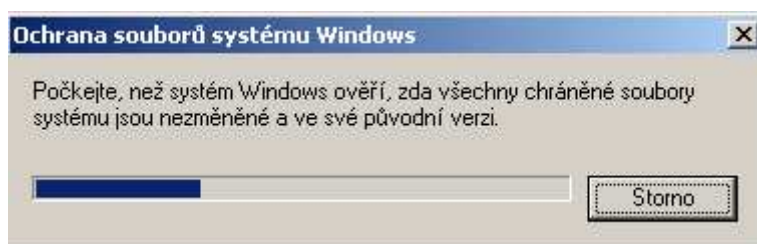
Používáte-li pro reprodukci vašich hudebních souborů multimediální přehrávač Windows Media Player verze 8.0, či vyšší a vadí vám, že se u něho nezapíná spořič obrazovky, pak ho zapněte v nastavení. To lze provést v menu *Nástroje -> Možnosti*. V záložce *Přehrávač* zatrhněte řádek *Povolit během přehrávání spořič obrazovky*.



### **Tipy pro pokročilé:**

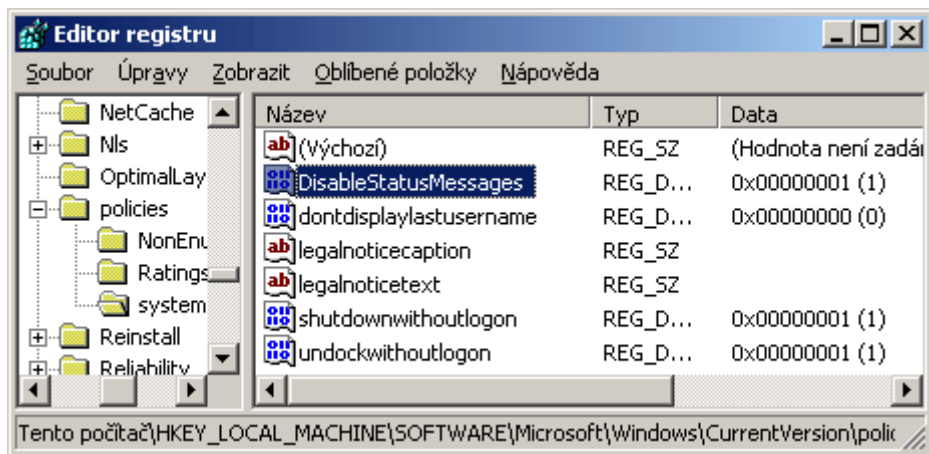
#### **150 – zkontrolujte správné verze chráněných systémových souborů**

V operačním systému Windows XP se objevila celá řada novinek. Mezi ně se řadí například i funkce System File Checker pro ochranu souborů systému Windows. Tento nástroj kontroluje jednotlivé nebo všechny systémové soubory na výskyt chyb a sleduje správná čísla verzí. Chcete-li si prověřit, zda je vše v pořádku, pak klikněte na *Start -> Spustit* a do řádku *Otevřít* vepište příkaz *sfc /scannow*. Otevře se dialogové okno a budete vyzváni k vložení instalačního CD se systémem Windows XP. Budete-li si přát provádět kontrolu při každém startu PC, pak zadejte příkaz *sfc /scanboot*.



#### **151 - jak vypnout zobrazování informačních obrazovek při bootování, přihlášení, odhlášení a restartu**

Pokud se odhlašujete od systému Windows XP, pak jste si již jistě někdy všimli hlášení jako Ukládání nastavení apod. Podobné zprávy se objevují již při nabíhání systému, přihlašování a nebo restartu. Pokud se vám zdá, že byste se bez těchto status oken obešli, pak aplikujte následující postup. Otevřete registr Windows (*Start -> Spustit* vepište *regedit*) a vyhledejte klíč *HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System*. Přepněte se na pravou stranu a klikněte pravým tlačítkem myši. Z menu vyberte *Nový -> Hodnota DWORD* a označte ji jako *DisableStatusMessages*. Nyní na ni dvakrát poklepejte a přiřadte jí hodnotu *1*. Změna nastavení je platná ihned, takže ji postřehnete již při odhlašování ze systému nebo restartu PC.

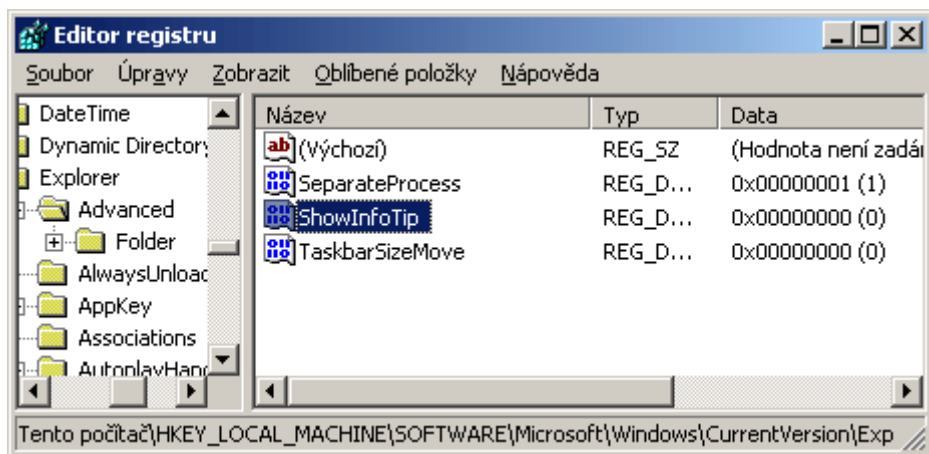


## 152 - jak ve Windows XP vypnout infotypy

Infotypy jsou malé popisky, které se zobrazují nad nějakým objektem pracovní plochy (zástupce, složky, soubory apod.), pokud nad nimi zastavíte kurzorem myši. Nechcete-li je zobrazovat, opět stačí navštívit registr Windows a provést malou úpravu v klíči

*HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced.*

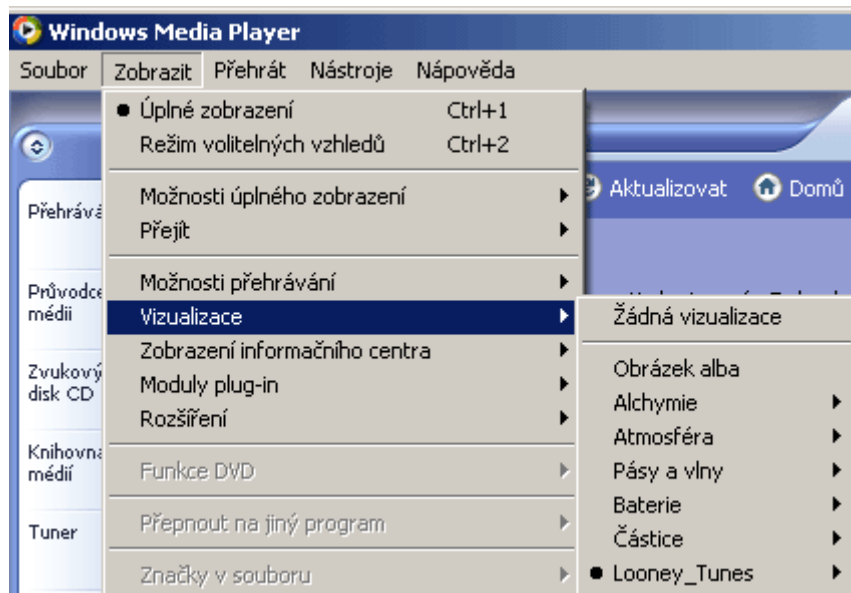
Najděte nebo vytvořte hodnotu DWORD a pojmenujte ji jako *ShowInfoTip*. Nyní na ni dvakrát poklepejte a do pole Údaj hodnoty vepište *1*. Provedené změny se projeví při příštím startu PC.



## Tipy pro začátečníky:

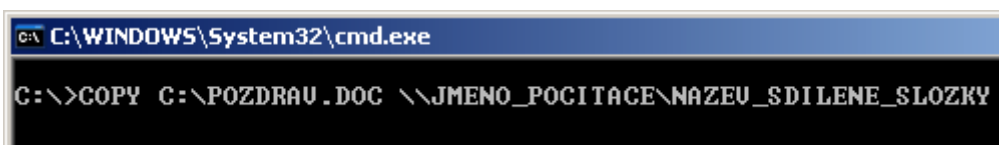
### 153 – přidejte si do Windows Media Player 9 nové vizualizace

Multimediální přehrávač Windows Media Player 9 (WMP) obsahuje i funkci, pomocí které si lze během přehrávání nechat běžet na obrazovce barevné obrazce - vizualizace. Vizualizace jsou moduly plug-in, které zobrazují obrazce a geometrické tvary měnící se v závislosti na rytmu přehrávané hudby. Několik jich najdete přímo ve WMP, další si lze stáhnout a to na [tétu](#) internetové adrese. Zde stačí kliknout na soubor vizualizace, kterou si přejete. Poté proveďte instalaci, čímž automaticky dojde k importu dat do přehrávače. V něm je pak zapotřebí vizualizaci aktivovat. To lze učinit pod volbou *Zobrazit -> Vizualizace* a zvolit nově nainstalovanou vizualizaci.



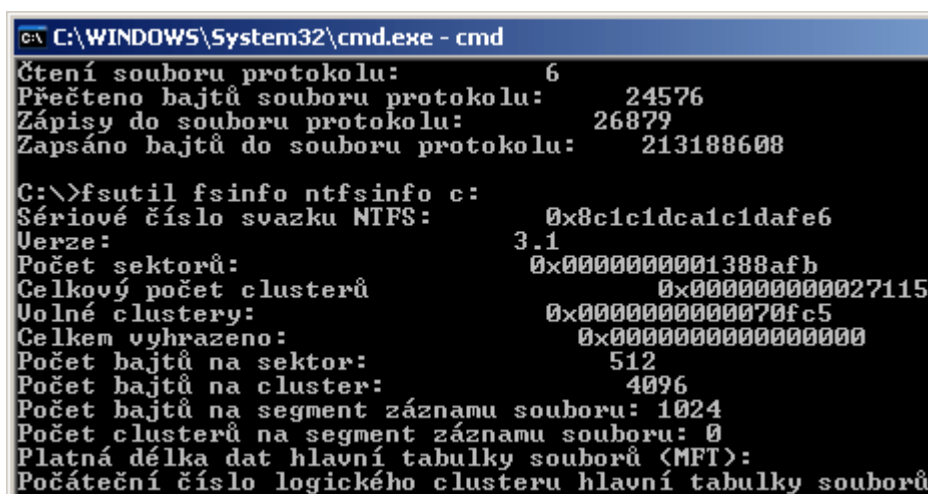
### 154 – jak jiným způsobem kopírovat soubory po síti

Je-li váš počítač zapojen do vnitřní sítě, pak by se někdy mohl hodit následující postup. Jde v něm o to, že pokud potřebujete kopírovat libovolný soubor na jiný počítač nacházející se v síti, nemusíte se k němu proklikávat přes ikonu Místa v síti. Stačí, když kliknete na Start, vyberete *Spustit* a do řádku *Otevřít* vepíšete příkaz *cmd*. Objeví se příkazový řádek, kam stačí vložit příkaz *copy*, cestu ke kopírovanému souboru a název počítače s nasdílenou složkou, kam se má soubor vložit. Příklad: `COPY C:\pozdrav.doc \\JMENO_POCITACE\NAZEV_SDILENE_SLOZKY`.



### 155 – jak zobrazit informace o souborových systémech disku

V systému Windows XP naleznete i funkci *fsutil*. Jde o nástroj příkazového řádku, který slouží k provádění úloh souvisejících se souborovými systémy *FAT* a *NTFS*. Vám, jako uživateli, jistě poslouží tento jednoduchý příkaz s následujícím parametrem – *fsutil fsinfo statistics c:* nebo *fsutil fsinfo ntfsinfo c:*. Je-li disk formátovaný souborovým svazkem *NTFS*, pak v prvním případě dostanete statistické údaje o zadaném svazku (*c:* je disk *C*) a v tom druhém informace například o počtu sektorů, celkovém počtu clusterů, počtu volných clusterů a informace o začátku a konci zóny *MFT*.



## Tipy pro pokročilé:

### **156 – poznejte část registru, odkud se startují aplikace při načítání Windows**

Často se nás ptáte, jak zamezit automatickému startu aplikací a dalších oken ihned po natažení operačního systému Windows. Kompletní natažení všech programů může trvat v některých případech i desítky sekund, na což jako uživatelé musíte čekat. Někdy je opravdu těžké se těchto programů zbavit, pokud to nelze učinit v jejich nastavení, pak můžete sáhnout buď po speciálních aplikacích, stvořených pro tyto účely, nebo se podívat do registru, kde naleznete klíče, ze kterých dochází k jejich spouštění. Stačí tedy otevřít editor registru (*Start -> Spustit* do řádku *Otevřít* vepište příkaz *regedit*) a podívat se do následujících klíčů:

*HKEY\_CURRENT\_USER\*

*Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\*

*Run*

*HKEY\_CURRENT\_USER\*

*Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\*

*RunOnce*

*HKEY\_LOCAL\_MACHINE\*

*Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\*

*Run*

*HKEY\_LOCAL\_MACHINE\*

*Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\*

*RunOnce*

*HKEY\_LOCAL\_MACHINE\*

*Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\*

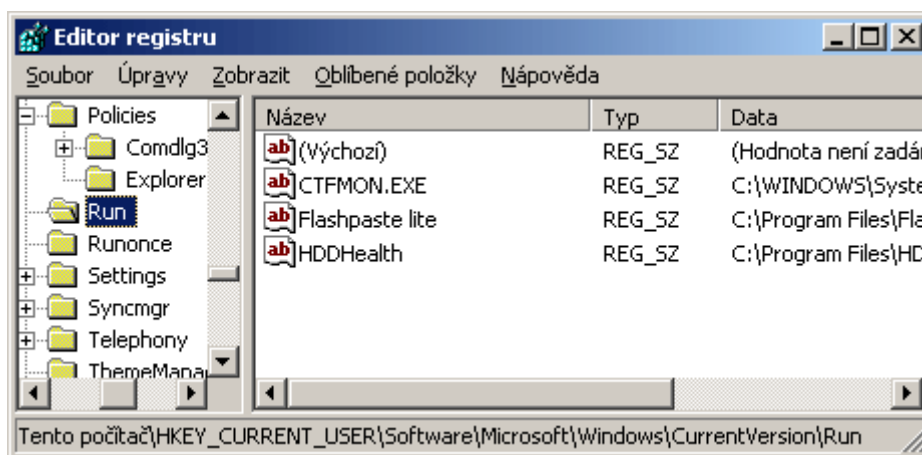
*RunServices*

*HKEY\_LOCAL\_MACHINE\*

*Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\*

*RunServicesOnce*

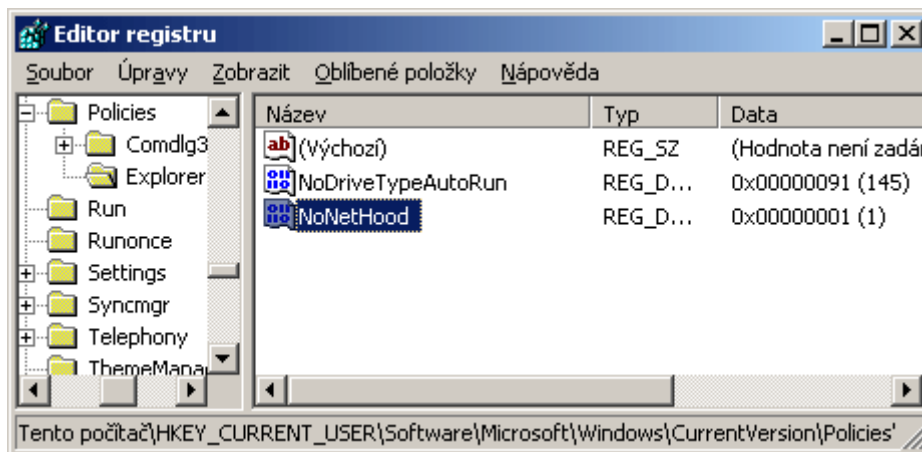
Zde se nacházejí záznamy aplikací, startujících se společně s Windows. Smažte ty (označte myší a stiskněte klávesu *Delete*), které nepotřebujete.



### **157 – odstranění složky Okolní počítače**

Není-li váš počítač součástí domény, nebo nemáte doma řádnou domácí síť, pak není důvod, proč mít na ploše zobrazenou ikonu *Okolní počítače*. Pokud si ji tedy nepřejete mít na očích, pak proveďte následující úpravu v registru Windows. Spusťte registr a vyhledejte klíč

*HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explore*. Přepněte se na pravou stranu a zde klikněte pravým tlačítkem myši. Vyberte *Nový -> Hodnota DWORD* a tu označte jako *NoNetHood*. Dvakrát na ni poklikejte a přiřaďte jí hodnotu *1*. Změny se projeví po restartu PC.

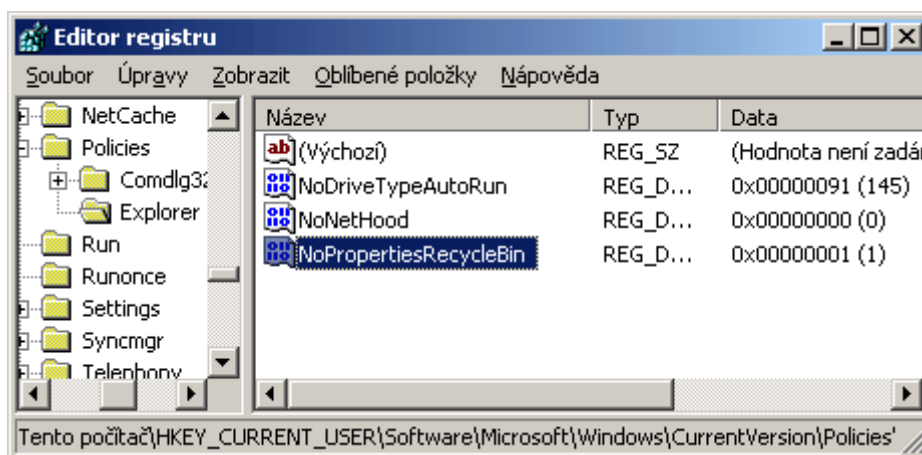


### 158 – jak zakázat nastavení Koše ve Windows XP

Pokud kliknete pravým tlačítkem myši na ikonu Koše, objeví se kontextové okno, ve kterém se nachází položka *Vlastnosti*. Když na ni kliknete dostanete se k nastavení vlastností koše systému. Potřebujete-li však například z bezpečnostních důvodů tuto volbu zakázat aktuálně přihlášenému uživateli, vyhledejte v registru Windows tento klíč

*HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer*, pokud to chcete učinit všem uživatelům, tak

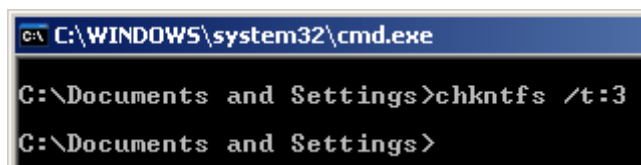
*HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer* a vytvořte novou hodnotu *DWORD* a označte ji jako *NoPropertiesRecycleBin*. Poté jí přiřadíte hodnotu *1* a PC restartujete.



### Tipy pro začátečníky:

#### 159 - jak zkrátit prodlevu při čekání na kontrolu disku při startu PC

Sami jistě víte, že pokud dojde k restartu PC bez ukončení všech programů, automaticky by při dalším startu mělo dojít ke spuštění funkce *scandisk*. Ta má za úkol projít a prověřit všechny soubory a složky na pevném disku a zjistit, zda obsažená data nejsou poškozena. K její automatické aktivaci však dojde až po deseti sekundách. Chcete-li si tento čas zkrátit, potom stačí změnit nastavení pomocí jednoduchého příkazu. Přihlaste se jako administrátor, či uživatel s administrátorským oprávněním. Klikněte na *Start -> Spustit* a do *Otevřít* vepište příkaz *cmd*. Nyní se otevřelo okno *Příkazového řádku*. Do něj zadejte příkaz *chkntfs /t:3*. Tento příkaz zajistí, že automatická kontrola systému ve svazku FAT, FAT32 nebo NTFS vašeho disku proběhne již do tří sekund. Dobu si lze samozřejmě libovolně měnit.

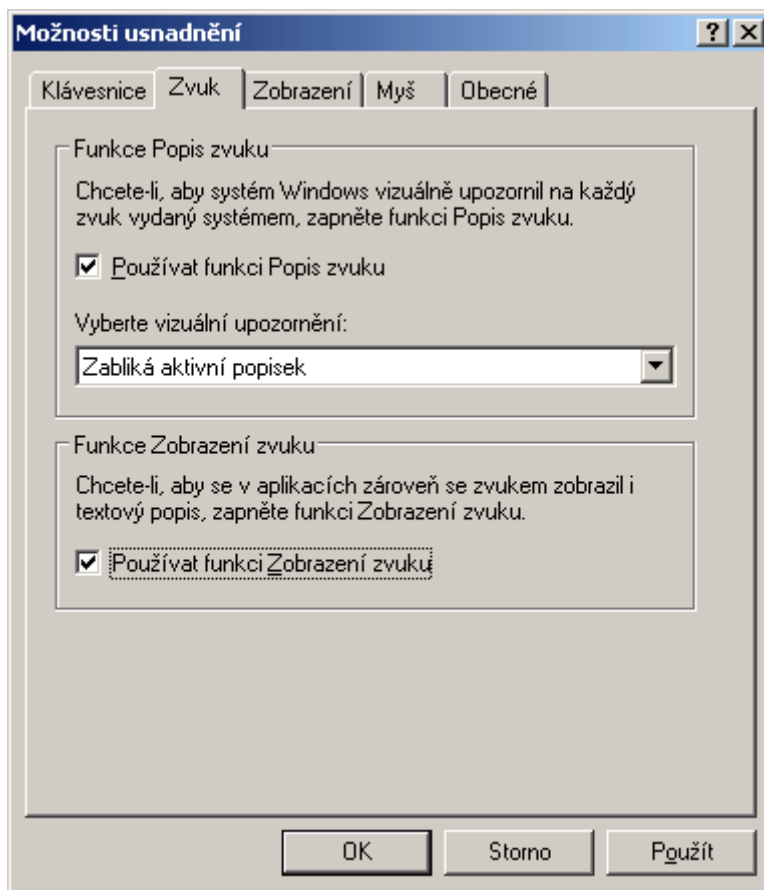


## 160 - snadná nápověda

Nevíte-li si ve Windows někdy rady, stačí se kdykoliv obrátit na nápovědu. Ta se většinou nachází pod menu *Nápověda*. Ve Windows XP můžete využít také *Centrum pro nápovědu odbornou pomoc*. K němu se dostanete prostřednictvím nabídky *Start*.

## 161 – vizuální upozorňování místo systémového zvuku

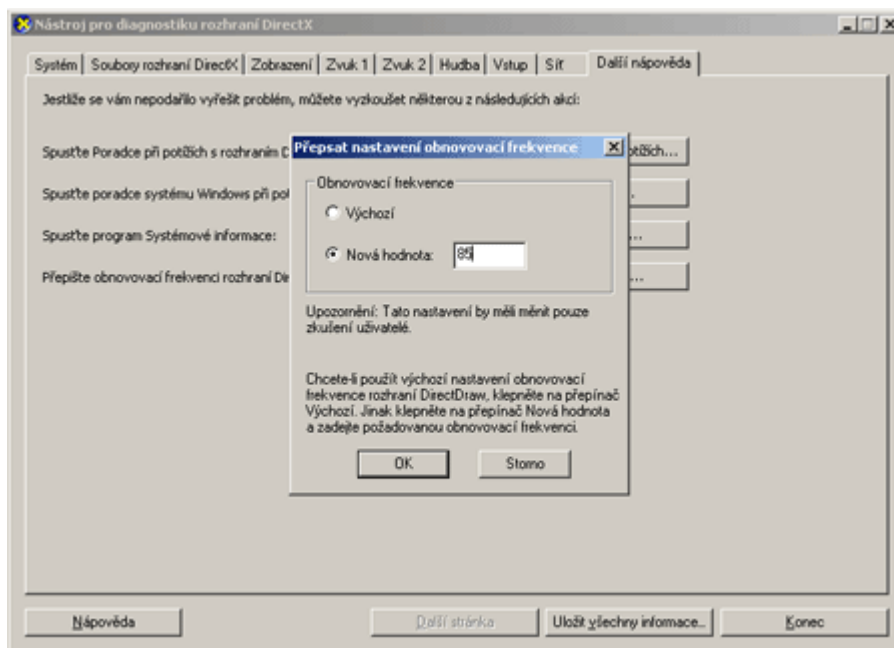
Nemáte-li v PC přítomnou zvukovou kartu (dnes je snad ve všech počítačích), nebo ji nemůžete či nechcete využívat, pak přicházíte o varovné přehrávání zvuků v systému při chybě. Toto varování lze však přesměrovat tak, aby vás upozorňovalo vizuálně např. blikáním okna, lišty apod. Otevřete *Ovládací panely* a poklikejte na ikonku *Možnosti usnadnění*. Nyní se přepněte na kartu *Zvuk* a zatrhněte řádek *Používat funkci popisu zvuku*. Chcete-li navíc zobrazit i textový popis k upozornění, pak zatrhněte i druhý butonek.



## 162 – nadefinujte si obnovovací frekvenci v režimu DirectX

Některé ovladače ke grafickým kartám trpí chybou v podobě absence nastavení rozlišovací frekvence monitoru v režimu *DirectX*. To se týká především her. Chcete-li si ji tedy napevno nadefinovat, potom klikněte na *Start* -> *Spustit* a vepište příkaz *dxdiag*. Tím spustíte *Nástroj pro diagnostiku rozhraní DirectX*. Klikněte na poslední kartu s názvem *Další nápověda*. Zde zvolte tlačítko *Přepsat*. Do řádku *Nová hodnota* vepište požadovanou frekvenci. Ale pozor! Zadávejte vždy jen ty frekvence, které podporuje váš monitor (najdete je v manuálu k monitoru).

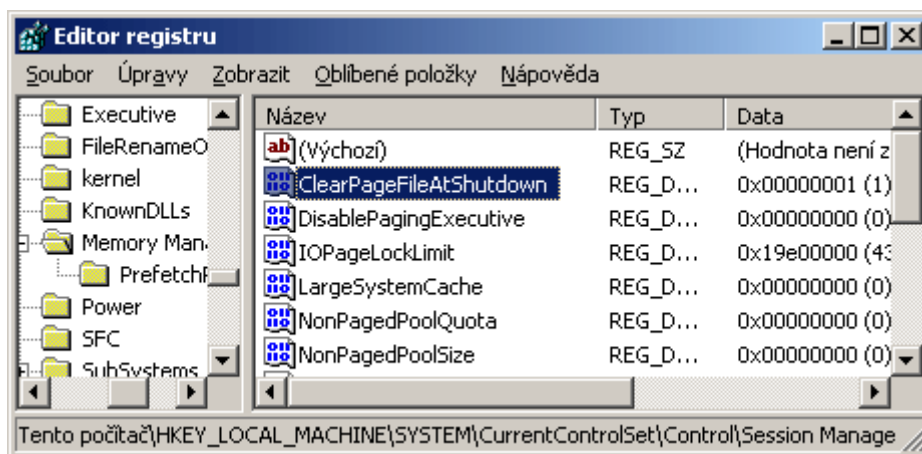




### **Tipy pro pokročilé:**

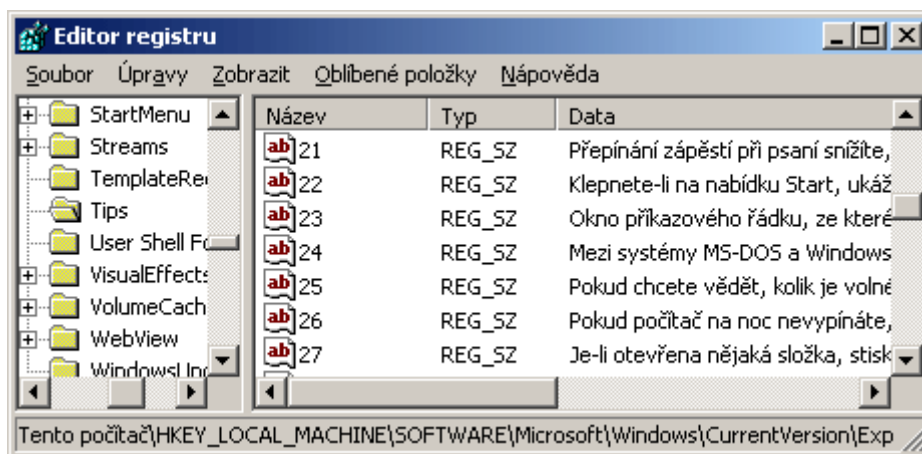
#### **163 – jak pravidelně vymazávat obsah stránkovacího souboru (pagefile)**

Operační systémy Windows si na pevném disku vytváří mnoho pomocných souborů. Mezi ně se řadí i tzv. pagefile, což je stránkovací soubor obsahující data z virtuální paměti. Jeho velikost je ve většině případů přímo úměrná 1 a ½ násobku vaší RAM. Může tedy jít vskutku o velký soubor. I tento soubor bohužel podléhá fragmentaci a přístup k němu se tedy časem může značně zpomalit. Proto je dobré vysypávat jeho obsah pokaždé, když dojde k vypnutí PC. Zařídit to lze jednoduchou změnou v registru Windows. Klikněte na *Start -> Spustit* a vepište příkaz *regedit*. Nyní vyhledejte klíč *HKEY\_LOCAL\_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\SessionManager\Memory Management*. Přepněte se na pravou stranu a poklikejte na položku *ClearPageFileAtShutdown*. Místo *0* vepište *1*. Zavřete registr a PC restartujte.



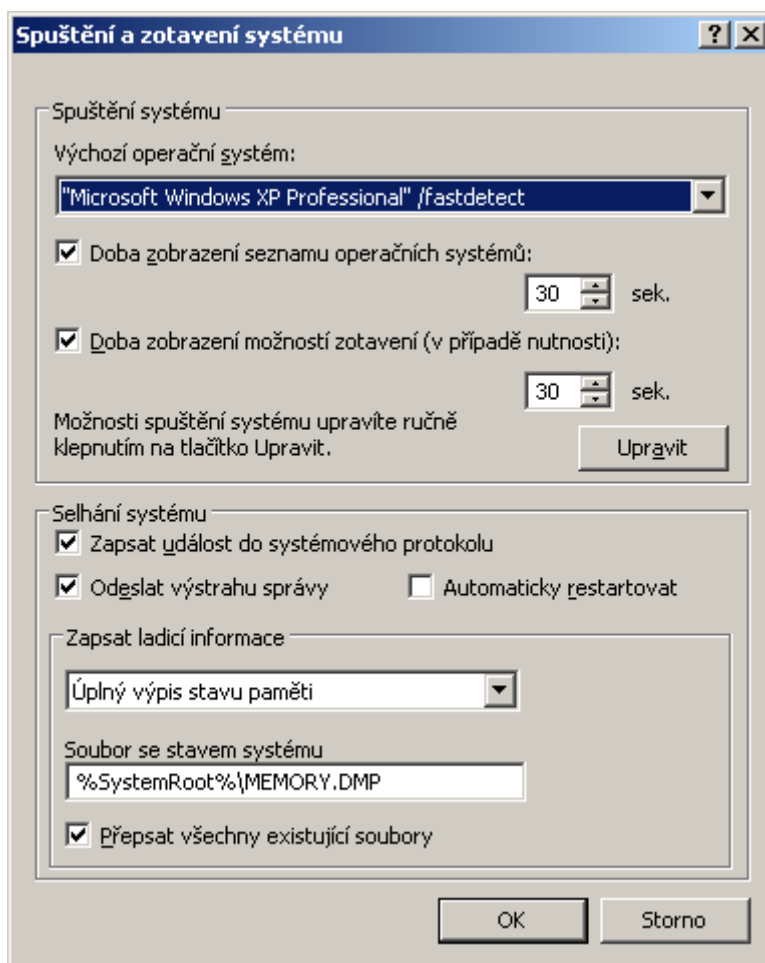
#### **164 – jak na vlastní bublinkové tipy ve Windows**

Některé verze systémů Windows zobrazují tipy, které se objevují při stratu PC (Vítejte). Jejich seznam najdete, pokud spustíte registr Windows a vyhledáte klíč *HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Tips*. Chcete-li si vytvořit svůj vlastní tip, stačí, když na některý z nich poklikáte a změníte text za nový. Nechcete-li měnit ty stávající, potom stačí kliknout pravým tlačítkem na pravé straně do volného místa a vybrat *Nový -> Řetězová hodnota*. Přidělte jí pořadové číslo a poklikejte na ni. Nyní vepište svůj text.



### 165 – jak aktivovat zobrazování obrazovky smrti

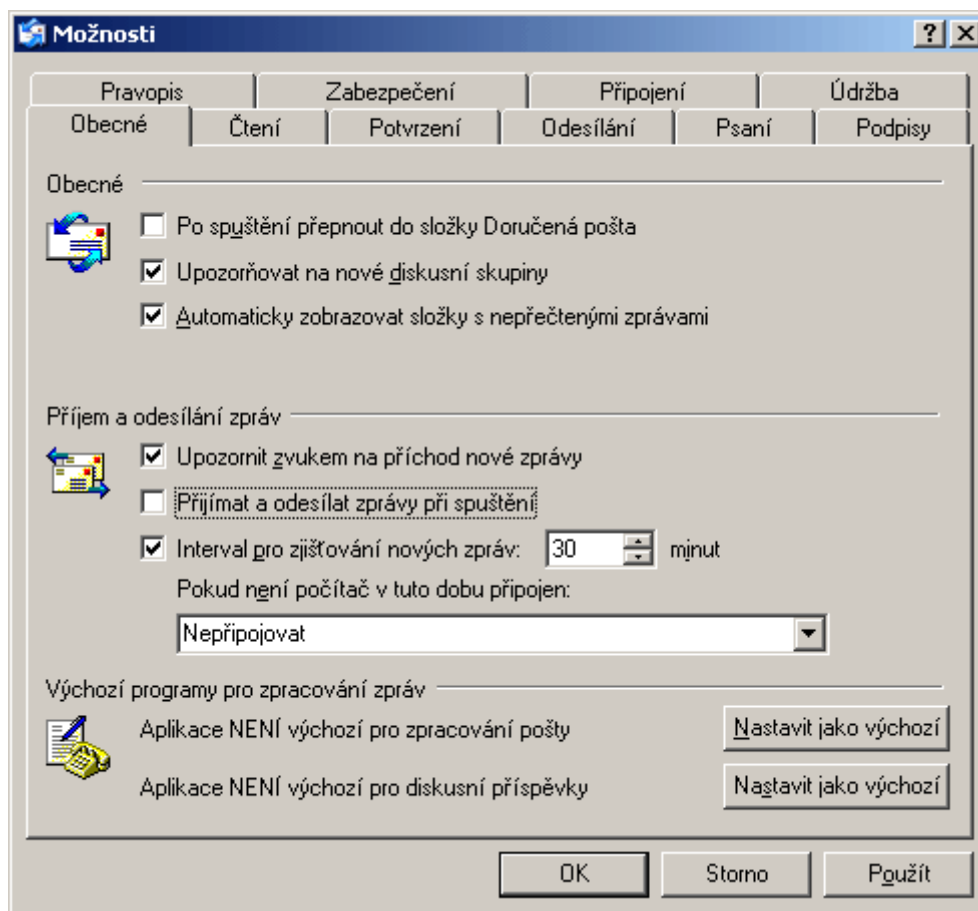
Chybí vám obrazovka smrti (blue screen) při pádu systému ve Windows XP? Myslíte si, že tuto „funkci“ přítomnou snad od první verze Windows se konečně podařilo vyřešit, takže je nepotřebná? Pak nemáte pravdu. Modrá obrazovka totiž byla ve většině případů nahrazena rovnou restartem. Proto se s ní setkáte spíše výjimečně. Vy si ji však můžete zase zapnout. Stačí, když stisknete kombinaci kláves *Windows+Pause Break*. Tím vyvoláte okno *Vlastnosti systému*, přepněte se na kartu *Upřesnit*. Zde klikněte na tlačítko *Nastavení* v sekci *Spuštění a zotavení systému*. Ve druhé polovině právě otevřeného okna odškrtněte volbu *Automaticky restartovat*. Všechna okna potvrďte. Nyní již nic nebrání tomu, aby se obrazovka smrti, při pádu systému, opět objevovala.



### 166 – jak zabránit při spuštění OE dotazu, zda má přejít do režimu on-line

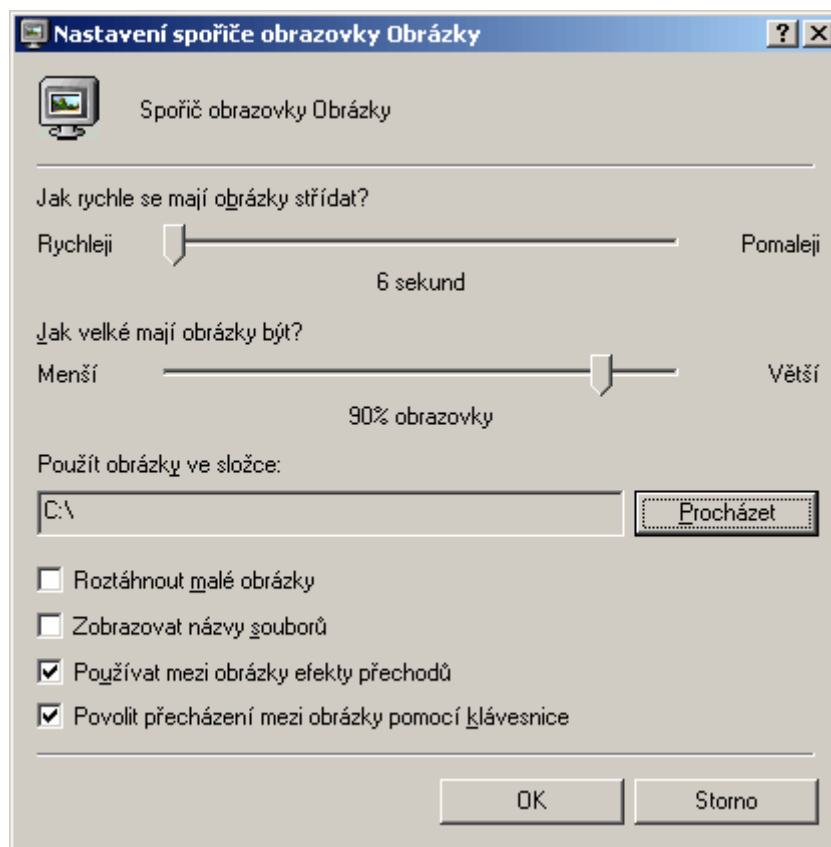
Nejste-li neustále připojeni k internetu, potom vám možná časem může vadit hlášení programu *Outlook Express (OE)*. Ten se totiž při každém spuštění svého uživatele dotazuje, zda se má přepnout do režimu on-line, tedy zda má navázat internetové spojení. To vás někdy může stát pěkné peníze (především pokud platíte za každou minutu na internetu). Chcete-li se tohoto okna zbavit,

pak v OE klikněte na *Nástroje -> Možnosti*. Na kartě *Obecné* naleznete oblast *Příjem a odesílání zpráv*. Vás bude zajímat především druhý řádek s názvem *Přijímat a odesílat zprávy při spuštění*. Tuto volbu zrušte a klikněte na *OK*.



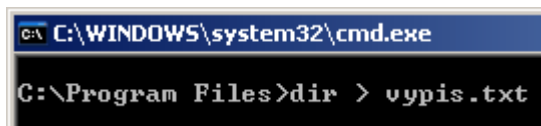
## 167 – jak na vlastní spořič v systému Windows XP

Hromadí se vám řada fotografií na pevném disku a chtěli byste je nějak využít? Tak proč je nepoužít do spořiče obrazovky monitoru? Máte-li operační systém Windows XP, nemusíte dokonce ani stahovat a instalovat speciální program pro výrobu spořiče na míru. Stačí, když na pracovní liště kliknete pravým tlačítkem myši a vyberete položku *Vlastnosti*. Nyní se přepněte na kartu *Spořič obrazovky*. V roletkovém menu na volbu *Obrázky*. Konfiguraci a tedy i vybrání obrázků provedete po kliknutí na tlačítko *Nastavení*. V něm si můžete nadefinovat rychlost střídání obrázků, jejich velikost, složku odkud se mají obrázky brát apod.



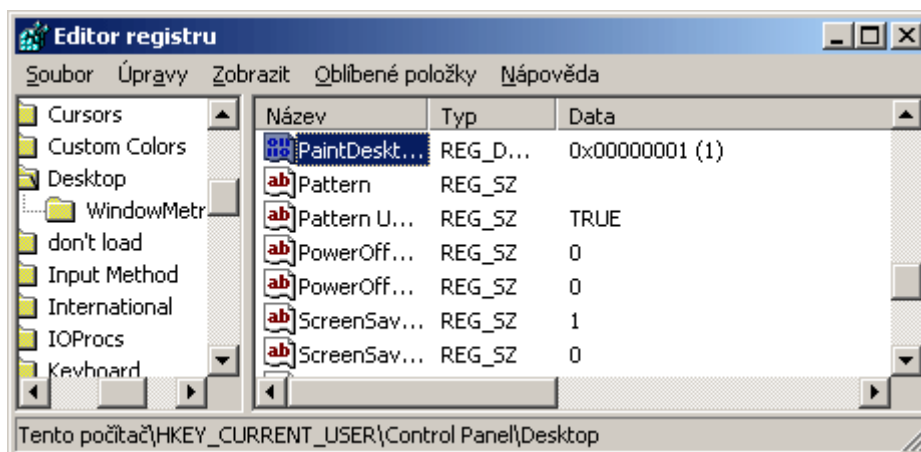
### 168 – výpis adresářů a souborů do textového souboru

Jistě jste se již někdy setkali s potřebou někam zaznamenat strukturu vašich adresářů, případně souborů. Manuální přepisování však není dvakrát efektivní a tak může přijít vhod jednoduchý postup. Stačí, když kliknete na *Start -> Spustit* a vepíšete příkaz *cmd*. Otevře se *Příkazový řádek*. Přesuňte se do adresáře, ze kterého chcete udělat výpis. Teď již stačí vložit speciální příkaz *dir > vypis.txt*. Tím jste provedli výpis z aktuálního adresáře do souboru s označením *vypis.txt*.



### 169 – zobrazte si verzi vašich Windows na pracovní ploše

Operační systémy Windows 95 a vyšší mají v sobě zabudovanou funkci, pomocí které mohou zobrazovat verzi a build systému v pravém spodním rohu pracovní plochy. Ta je však ve výchozím nastavení standardně vypnuta. Aktivovat ji můžete pomocí registru. Otevřete tedy registr (*Start -> Spustit* vepište *regedit*) a vyhledejte klíč *HKEY\_CURRENT\_USER\Control Panel\Desktop*. Na pravé straně naleznete položku *PaintDesktopVersion* (pokud ne, tak ji vytvořte). Poklikněte na ni a místo *0* vepište hodnotu *1*. Po restartu se na pracovní ploše objeví verze vašich Windows.

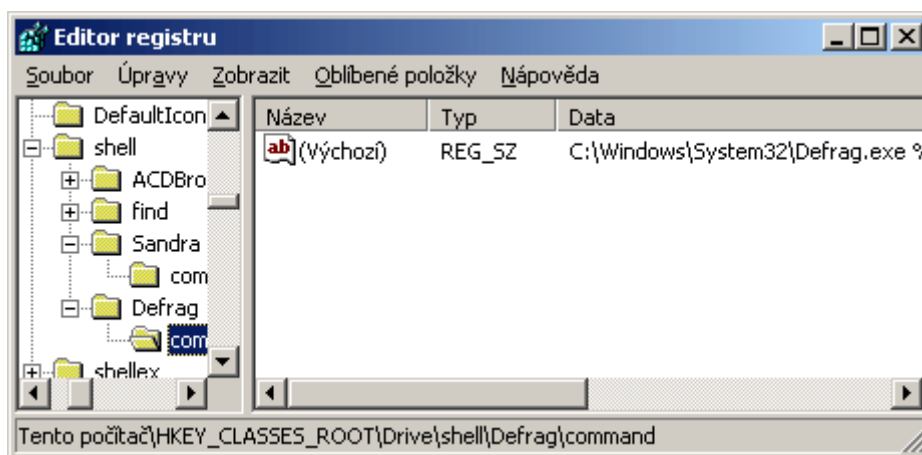


## 170 - snadnější přístup k defragmentaci disku přes kontextové menu

K defragmentaci disku se lze dostat hned několika způsoby, my vám nyní ukážeme, jak se k němu dostat i přes volbu kontextového menu. Díky tomu se již nebudete muset prodírat různými menu.

Otevřete editor registru (*Start -> Spustit vepíše regedit*) a přejděte na klíč

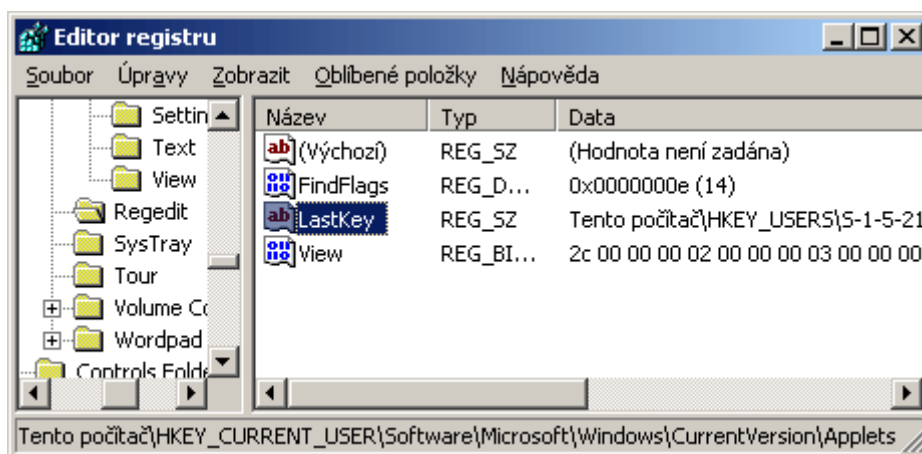
*HKEY\_CLASSES\_ROOT\Drive\Shell*. Nyní na položce *Shell* klikněte pravým tlačítkem myši a vyberte *Nový -> Klíč*. Pojmenujte ho jako *Defrag*. Označte ho a znovu klikněte pravým tlačítkem myši a vyberte *Nový -> Klíč*. Tentokrát mu přiřaďte označení *command*. Teď již zbývá pouze zadat hodnotu pro vyvolání programu *C:\Windows\System32\Defrag.exe %1 /f*. Zavřete editor registru a PC restartujte. Nyní, když z *Průzkumníku Windows*, *Tento počítač* či dalšího manažera souborů kliknete pravým tlačítkem na diskovou jednotku, objeví se kontextové menu a v něm nová položka *Defragmentovat*.



## 171 – co dělat, aby si regedit nepamatoval naposledy zobrazený klíč

Pracujete-li často s editorem registru (regedit), jistě jste si všimli, že pokaždé, když ho otevřete, nacházíte se v klíči, ze kterého jste ho opouštěli. Nechcete-li tedy, aby si editor pamatoval místo, kde jste naposledy byli, potom stačí opět jednoduchá úprava. Otevřete editor (*Start-> Spustit -> vepíše regedit*) a vyhledejte klíč

*HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Applets\Regedit* a klikněte na *LastKey*. Nyní klikněte v liště na položku *Úpravy -> Oprávnění*, čímž zobrazíte uživatele mající přístup k PC. Vyberte toho uživatele, u kterého chcete provést změnu. V oblasti oprávnění klikněte na *Odeprít* sloupec *Číst* a změny potvrďte. Opačným postupem můžete oprávnění zase přidat.

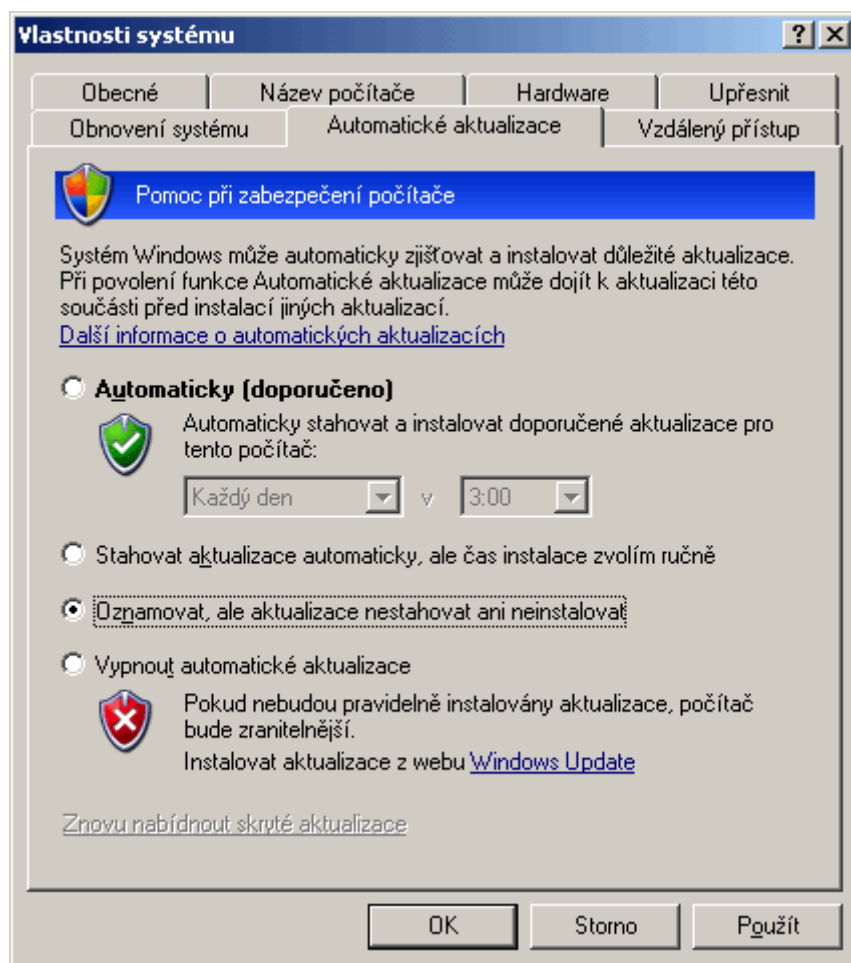


## Tipy pro začátečníky:

### 172 – nastavení automatické aktualizace ve Windows XP s SP2

Pokud jste si nainstalovali servisní balíček pro systém Windows XP s označením SP2, došlo v systému k celé řadě změn. Mezi ty hlavní patří i automatická aktivace funkce hlídání nových aktualizací. K té se dostanete stisknutím klávesové zkratky *Windows+Pause Break* a kliknutím na záložku *Automatické aktualizace*, nebo ji můžete spustit z ovládacích panelů. Ve výchozím nastavení je zvolena možnost *Automaticky (doporučeně)*. Ta má za úkol stahovat a instalovat

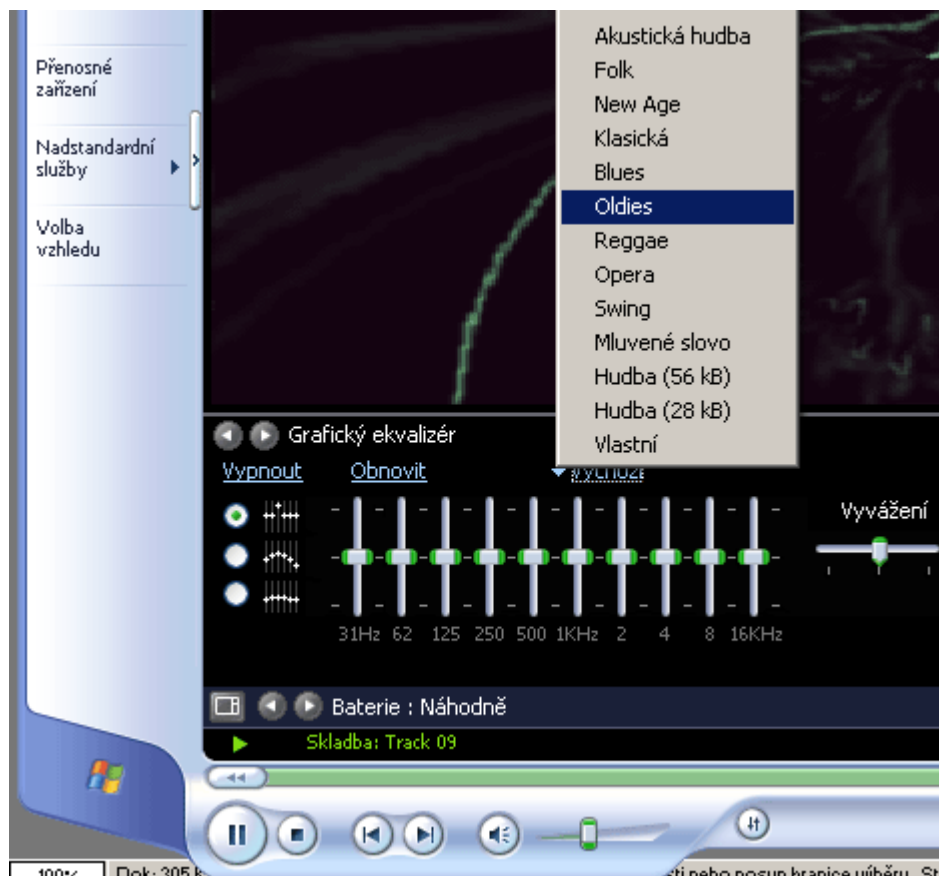
aktualizace každý den ve 3 hodiny. To nemusí vyhovovat každému a tak se jako výhodnější nastavení jeví *Oznamovat, ale aktualizace nestahovat ani neinstalovat*. Díky této volbě budete prostřednictvím bublinové nápovědy prakticky ihned upozorněni na dostupnost právě zveřejněné aktualizace. Tím je zaručeno, že počítač bude ochráněn v nejbližší možné době.



### 173 - více basů pro vaše písničky v aplikaci WMP

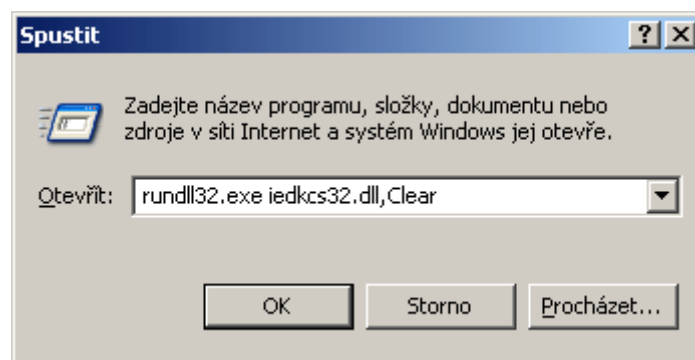
Zdá se vám, že právě přehrávaná písnička ve *Windows Media Playeru* není výrazná? Chtěli byste sami její zvuk upravit? Pak to klidně zkuste. V nabídce *Zobrazit* přejděte na příkaz *Rozšíření* a potom klepněte na příkaz *Grafický ekvalizér* (nebo vyhledejte ikonu s místní nabídkou nástrojů pod vizualizačním podoknem). Zde existují předvolby pro různé hudební žánry (kliknete-li na *Výchozí*), nebo můžete využít dostupné posuvníky k vytvoření vlastních efektů.





## 174 – IE bez zbytečných vlastností a popisků

Pokud se vám stalo, že po instalaci speciálního skriptu především od vašeho internetového poskytovatele, došlo k pozměnění vzhledu či chování *Internet Exploreru* - např. titulek okna, obrázky v pravém horním rohu, definici vyhledávací služby pro dialog hledat, výchozí stránka apod. Můžete si od těchto „nechtěných” vlastností opět odpomoci. Některých z nich se zbavíte velmi lehce např. výchozí stránka, ale dalších jen velmi obtížně. Museli byste editovat hodnoty v registru. Vy se jich však díky příkazu *rundll32.exe iedkcs32.dll, Clear*, můžete zbavit ihned. Postup je jednoduchý. Zavřete všechny okna IE a klikněte na *Start -> Spustit -> Otevřít* a příkaz vepište do řádku *Otevřít*.



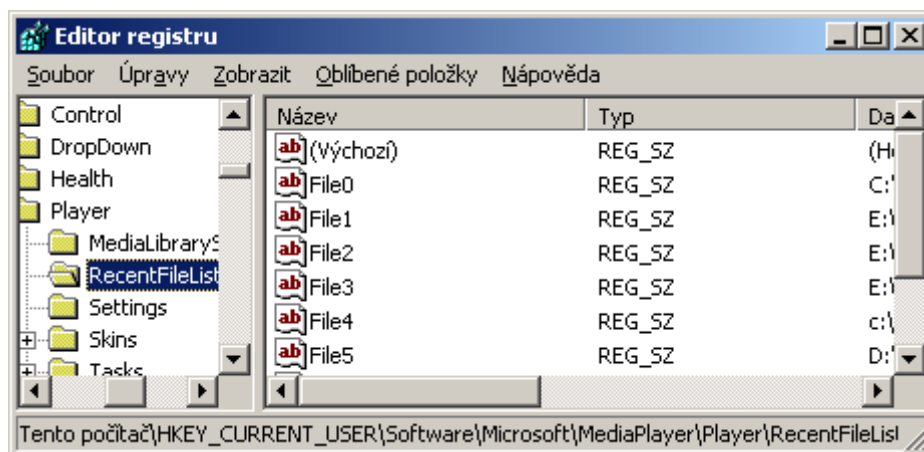
## Tipy pro pokročilé:

### 175 - zameťte po sobě ve WMP stopy

Používáte-li k přehrávání hudebních souborů a k reprodukci videa multimediální přehrávač Windows Media Player z dílen společnosti Microsoft, a nechcete, aby si kdokoli mohl prohlédnout, jaké soubory v něm spouštíte, potom se vám jistě bude hodit následující úprava registru Windows. Spusťte editor (klikněte na *Start -> Spustit* a do řádku *Otevřít* vepište *regedit*) a vyhledejte větev *HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\MediaPlayer\Player\RecentURLList*. Označte klíč *RecentURLList* myší a stiskněte klávesu *Delete*. Stejný postup opakujte i na větev

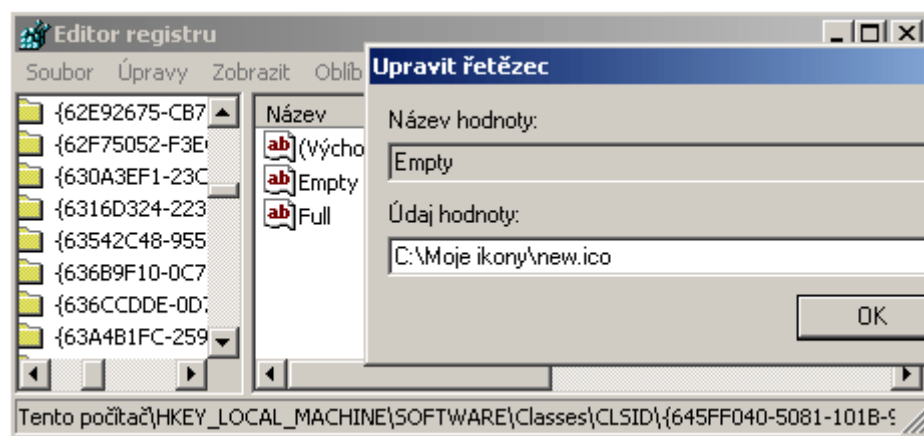


*HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\MediaPlayer\Player\RecentFileList*. Tím odstraníte všechny záznamy o otevřených souborech. Ale pozor! Klíč se automaticky vytváří s každým spuštěním WMP.



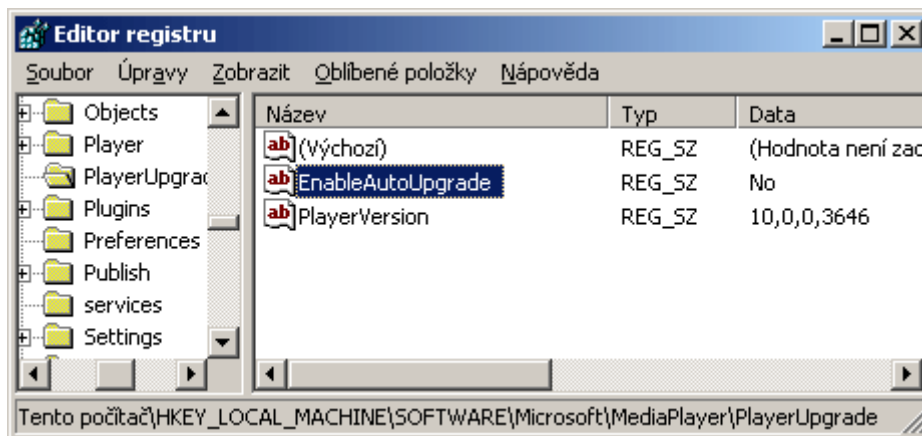
### 176 – vlastní ikonka jako symbol prázdného a plného Koše

Drobnou úpravou si můžete změnit standardní ikonku *Koše* ve Windows na vlastní. Tato kosmetická úprava spočívá v editaci registru Windows. Otevřete ho tedy a vyhledejte klíč *HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Classes\CLSID\{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}\DefaultIcon*. Na pravé straně se nacházejí řetězové hodnoty *Emty* a *Full*. První slouží k indikaci prázdného Koše a ta druhá k plnému. Klikem na jakoukoliv z nich se otevře okno a vy do údaje hodnoty zadejte celou cestu k místu, kde se nachází ikonka nová. Změny se projeví po restartu PC.



### 177 – zakažte upozornění na novou verzi WMP

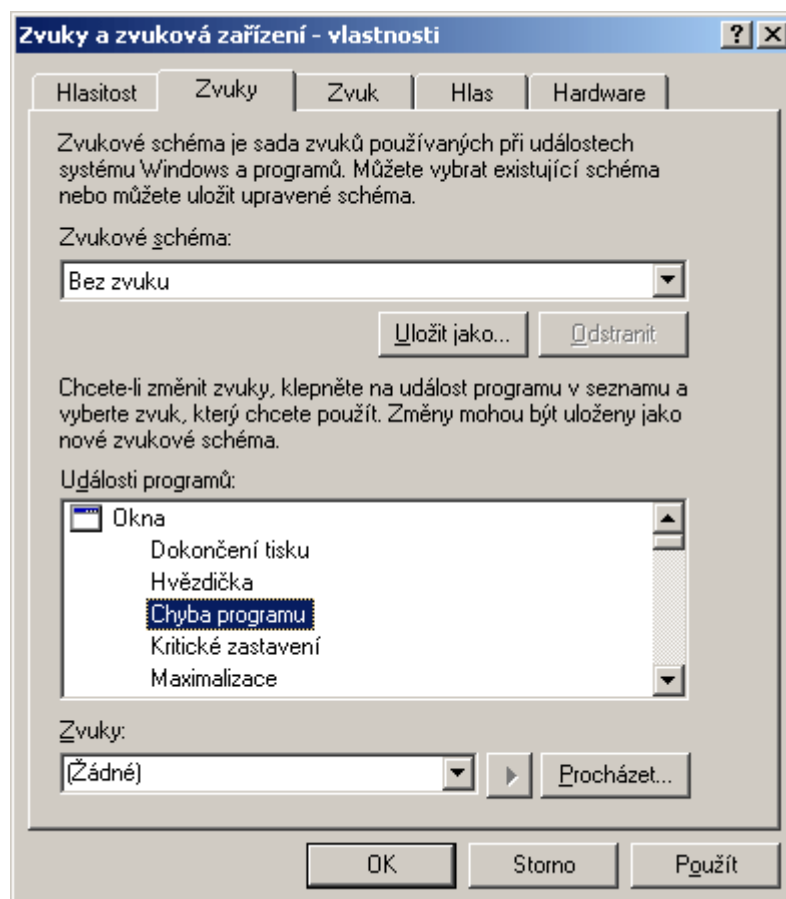
Jste-li ve Windows XP spokojeni se stávající verzí přehrávače *Windows Media Player* (ať už jde o 8 či 9) a nemáte-li zájem o novou, potom vám jistě přijde zbytečné neustálé vyskakování okna, jenž vás informuje o možnosti instalovat novou verzi. Automatické oznamování můžete zakázat v systémovém registru. Spustěte editor registru a vyhledejte klíč *HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\MediaPlayer\PlayerUpgrade*. Na pravé straně najděte, nebo vytvořte novou textovou hodnotu s označením *EnableAutoUpgrade*. Změňte její hodnotu na *No* a PC restartujte.



### Tipy pro začátečníky:

#### **178 – nadefinujte si vlastní zvukové schéma**

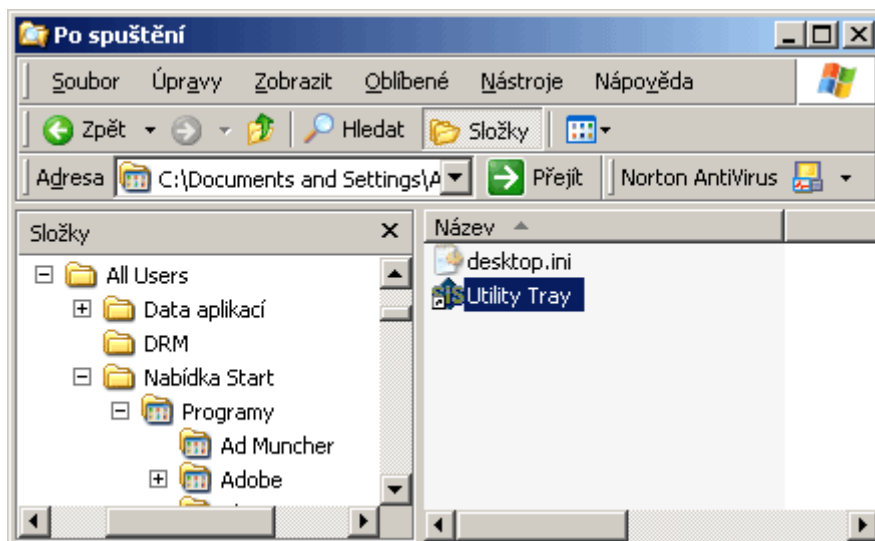
Operační systémy Windows podporují tzv. zvuková schémata. Pomocí ovládacího panelu *Zvuky a multimédia* můžete přiřadit zvuky některým systémovým událostem. Například, dojde-li k chybě, pak se přehraje vybraný zvuk. Chcete-li si definovat vlastní zvuky, potom to lze provést v *Ovládacích panelech* pod položkou *Zvuky a zvuková zařízení*. Tu otevřete a přepnete se na kartu *Zvuky*. Zde v otevíracím menu *Zvuková schémata* naleznete volbu *Výchozí a Bez zvuku*. V menu *Události programů* si můžete vybrat událost, ke které chcete přiřadit zvuk. Pomocí tlačítka *Procházet* můžete vybírat z předdefinovaných zvuků či použít svůj vlastní. Jediné omezení se týká formátu souboru. Ten musí být totiž ve WAVu.



#### **179 – vypněte automatické spouštění programů při startu Windows XP**

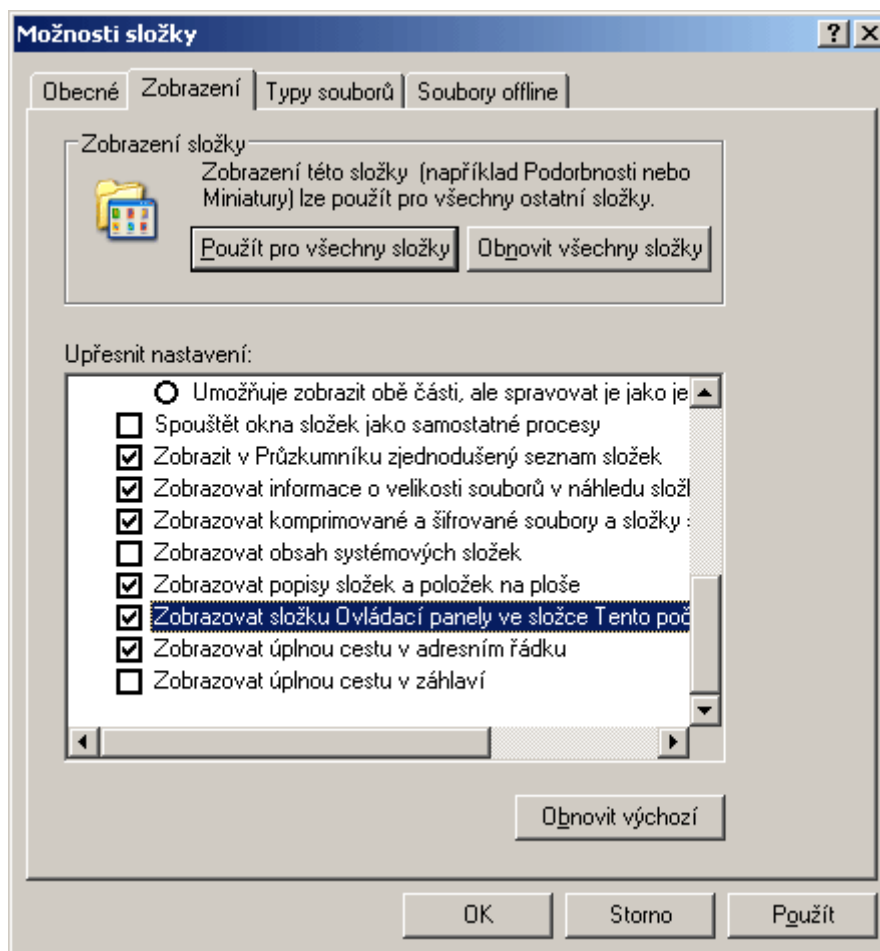
Start aplikací společně s naběhnutím Windows probíhá z několika míst (registr, složky). Především ve složce *Po spuštění* se mnohdy nacházejí položky, které vyvolávají spuštění aplikace při závěrečném procesu nabití systému. Ta se však na pevném disku nachází hned několikrát. Pokud se vám tedy nedaří zakázat spuštění aplikací, potom v *C:\Documents and Settings* nahlédněte do následujících složek: *\Složka uživatele\Nabídka Start\Programy\Po spuštění* (vaše osobní složka),

\\All Users\\Nabídka Start\\Programy\\Po spuštění (složka pro všechny uživatele společná) a \\Default User\\Nabídka Start\\Programy\\Po spuštění (položky z této složky jsou automaticky kopírovány do složky nového uživatele systému). Přístup do všech složek mají jen uživatelé s administrátorským oprávněním. Uživatelé s nižším oprávněním mohou přistupovat pouze do své složky.



### 180 – jak na Ovládací panely ve složce Tento počítač

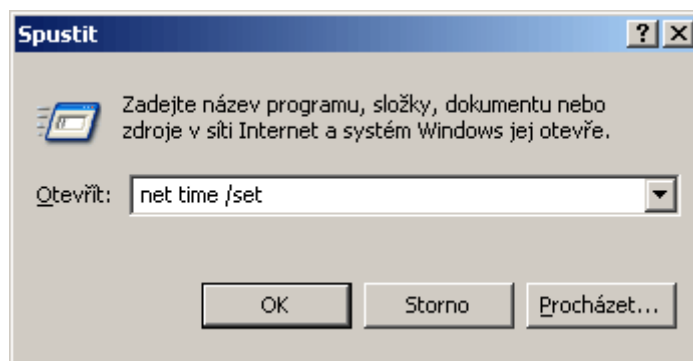
Chcete-li si nechat zobrazit položku Ovládací panely i pod ikonkou *Tento počítač*, potom otevřete *Průzkumníka Windows* (Windows+E). Zde klikněte na *Nástroje -> Možnosti*. Vyberte kartu *Zobrazení* a v seznamu *Upřesnit nastavení* vyhledejte řádek *Zobrazovat složku Ovládací panely ve složce Tento počítač* a ten zatrhněte. Pokud klikáte-li nyní na ikonku *Tento počítač*, objeví se v oblasti *Jiný ikona Ovládacích panelů*.



## Tipy pro pokročilé:

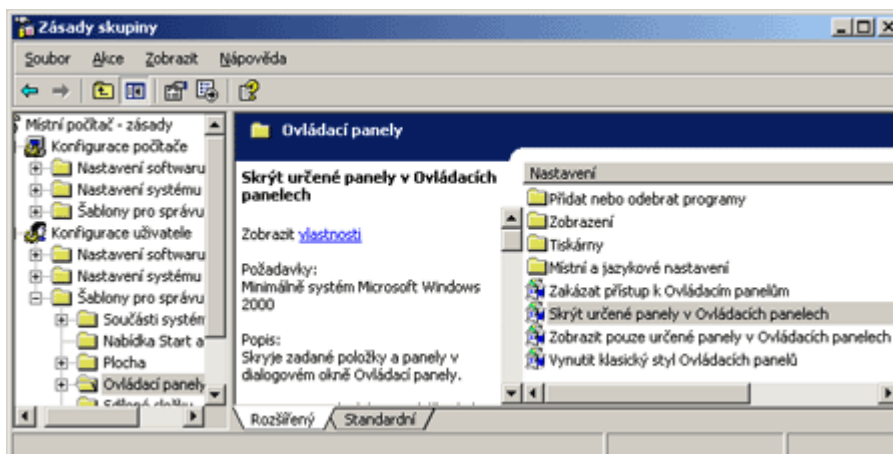
### **181 – jak na synchronizaci systémového času**

Pomocí příkazu `net time` je možné synchronizovat hodiny počítače s hodinami jiného počítače nebo domény. Zadáním tohoto příkazu bez parametrů zobrazíte čas platný v jiném počítači nebo doméně v místní síti. Okamžitou synchronizaci lze provést tak, že kliknete na *Start* tlačítko a vyberete *Spustit*. Do řádku *Otevřít* vepíšete příkaz `net time /set`. Po kliknutí na OK, proběhne synchronizace systémového času vašeho PC se systémovým časem určeným serverem v síti. Máte-li více doménových serverů, potom můžete využít také přepínač `/rtdomain`, který určuje podle kterého serveru bude provedena aktualizace.



### **182 - zakažte uživatelům používat Ovládací panely**

Nechcete, aby se někdo dostal k nastavení operačního systému prostřednictvím Ovládacích panelů, klávesových zkratk a také kontextových menu? Potom ve Windows XP můžete provést malý zásah, díky kterému lze konfiguraci nastavení PC prostřednictvím položek v Ovládacích panelech zakázat. Klikněte na *Start* -> *Spustit* a do řádku *Otevřít* vložte příkaz `gpedit.msc`. Otevře se okno *Zásady skupin*. V něm vyberte větev *Konfigurace uživatele* -> *Šablony pro správu* -> *Ovládací panely*. Zde naleznete 4 položky (*Zakázat přístup*, *Skrýt určené panely*, *Zobrazit pouze určené panely* a *Vynutit klasický styl Ovládacích panelů*). Jejich konfigurací můžete dosáhnout zneprístupnění všech nastavení, (ne)zpřístupnění jen vybraných a také zvolit klasický styl, bez možnosti přepnout se do zobrazení podle kategorií. Po nastavení vždy klikněte na *Použít*, respektive OK.



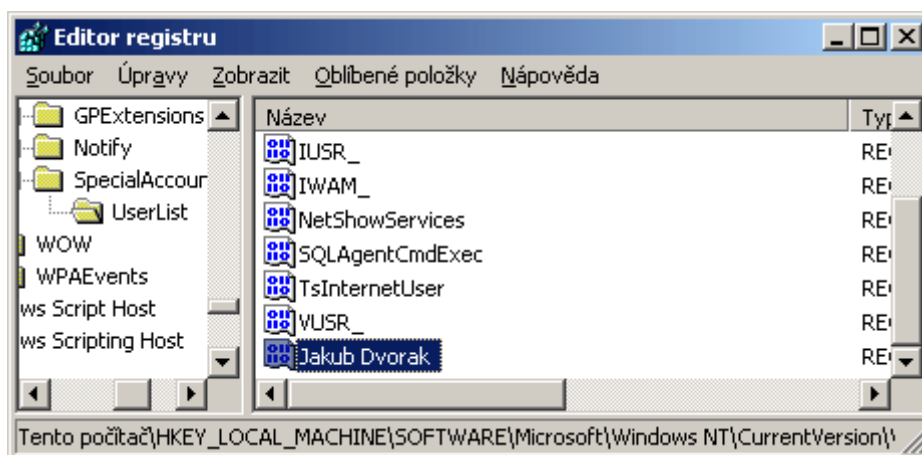
### **183 – jak vytvořit neviditelného uživatele Windows XP**

Používáte-li pro přihlášení uživatelů ve Windows XP klasickou přihlašovací obrazovku, potom jistě víte, že se v ní nachází seznam všech uživatelů počítače (kromě administrátora). Chcete-li se k PC přihlašovat tak, aby to netušili ostatní uživatelé, proveďte malou změnu v systémovém registru. Ten otevřete kliknutím na *Start* -> *Spustit* a vepíšete příkaz `regedit`. Nyní vyhledejte klíč

`HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows`

`NT\CurrentVersion\Winlogon\SpecialAccounts\UserList`. Na pravé straně vytvořte novou hodnotu `DWORD` (klikněte na volném místě pravým tlačítkem myši) a tu pojmenujte přesně podle konkrétního uživatele. Nyní na ni dvakrát poklikejte a přiřadte, respektive ponechejte jí hodnotu `0`.

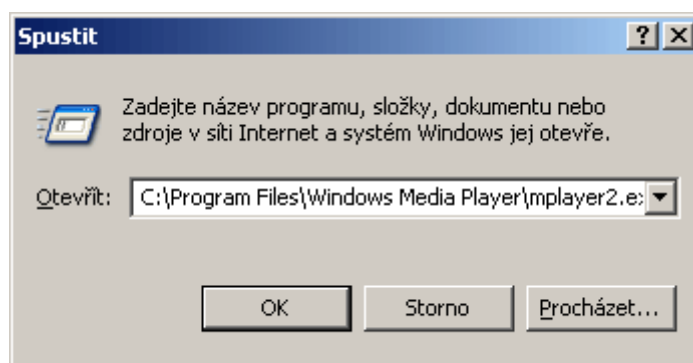
Pokud budete chtít uživatele zobrazovat, potom ji kdykoliv změňte na *I*.



### **Tipy pro začátečníky:**

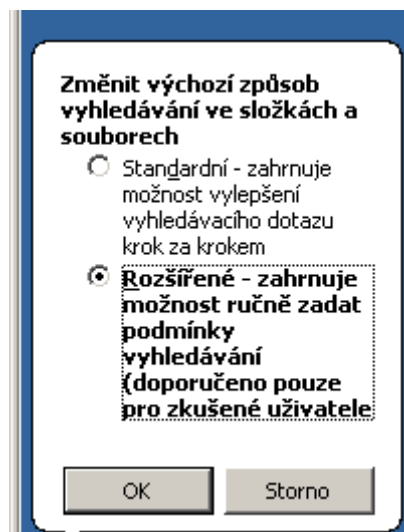
#### **184 - Windows Media Player 6.4 je i ve Windows XP**

Přešli jste na operační systém Windows XP a zdá se vám multimediální přehrávač příliš těžkopádný? Rádi byste využívali jeho starší a lehčí verzi, oproštěnou o různé funkce? Potom není nic lehčího, než se k němu opět vrátit. Programátoři Microsoftu totiž staříčký přehrávač *Windows Media Player* ve verzi 6.4 zapracovali i do Windows XP. Najdete ho ve složce Program Files pod Windows Media Player. Nechcete-li se kvůli jeho spuštění zbytečně proklikávat nabídkami, můžete využít také příkazu *C:\Program Files\Windows Media Player\mplayer2.exe*. Ten stačí zadat do řádku *Otevřít* ve funkci *Spustit*. Ta je umístěna ve *Start* nabídce Windows.



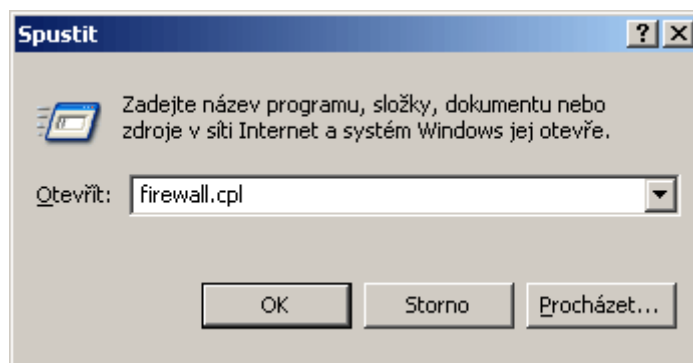
#### **185 - změna dialogového okna pro vyhledávání**

Nelíbí se vám dialogové okno funkce Windows pro vyhledávání souborů a složek? Připadá vám zbytečné proklikávat se jeho průvodcem? Potom to změňte. Stačí tento nástroj spustit a v okně kliknout na položku *Změnit předvolby*. Zde máte, mimo jiné, možnost zbavit se i překážejícího animovaného asistenta, nebo vybrat jiného. To nejdůležitější se však ukrývá pod volbou *Změnit výchozí způsob vyhledávání ve složkách a souborech*. Ve výchozím nastavení je definováno *Standardní*. Kliknutím na *Rozšířené* a poté na *OK*, se definitivně zbavíte průvodce vyhledáváním.



### 186 - jak se dostat k integrovanému firewallu ve Windows XP pomocí příkazu

V operačním systému Windows XP se nachází jednoduchý firewall. Ten byl s příchodem druhého opravného balíčku částečně vylepšen. Spustit ho můžete hned několika způsoby. Například z *Ovládacích panelů*, či vlastnostmi ve volbě *Připojení k síti*. Vy však můžete použít i další způsob. Klikněte na *Start* tlačítko, vyberte spustit a do řádku *Otevřít* vepište příkaz *firewall.cpl*. Příkaz odešlete *Entrem* a poté se otevře okno firewallu.

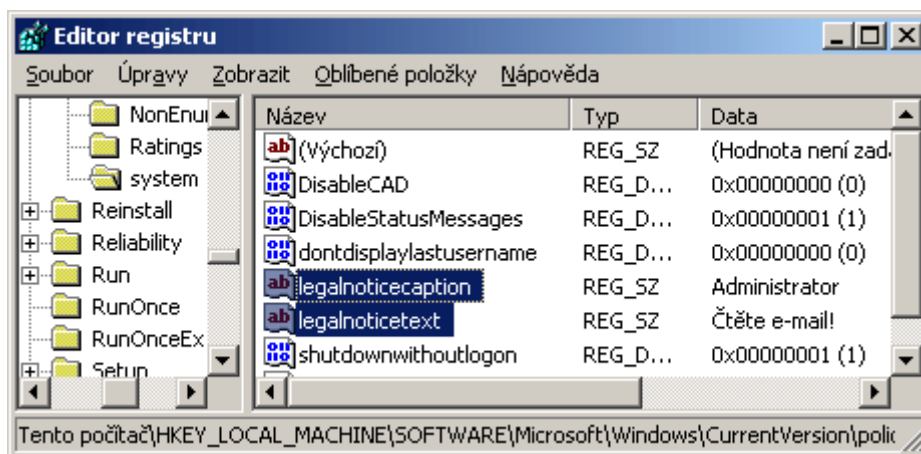


### Tipy pro pokročilé:

### 187 - jak sdělit zprávu uživateli, který se přihlašuje k Windows XP

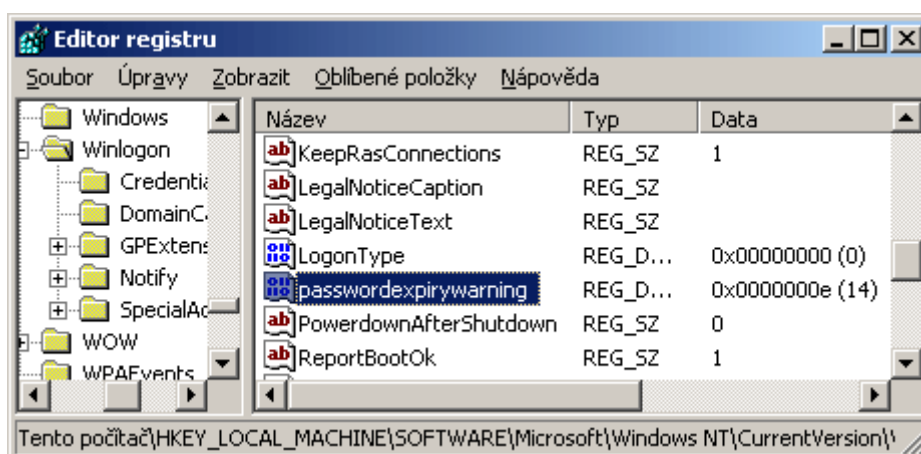
Máte-li administrátorské oprávnění k PC, potom můžete dalším uživatelům, kteří se budou k počítači přihlašovat po vás, zanechat zprávu. Ta se jim zobrazí v průběhu přihlašování po stisknutí kombinace kláves *CTRL+ALT+DELETE*. V systému musí být tedy nastaveno přihlašování prostřednictvím dialogového okna *Přihlášení k systému Windows*. Poté již stačí otevřít editor registru (*Start-> Spustit* a do řádku *Otevřít* vepište *regedit*) a vyhledat klíč *HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\policies\system*. Zde na pravé straně naleznete řetězovou hodnotu s označením *legalnoticecaption* a *legalnoticetext*. Pokud se zde nenacházejí, potom je vytvořte kliknutím pravého tlačítka na volné místo. Nyní již nezbyvá, než poklikať na první a vepsat název zobrazovaného okna. Editací druhé hodnoty můžete zvolit libovolný text, který se bude zobrazovat uživatelům před přihlášením k PC.





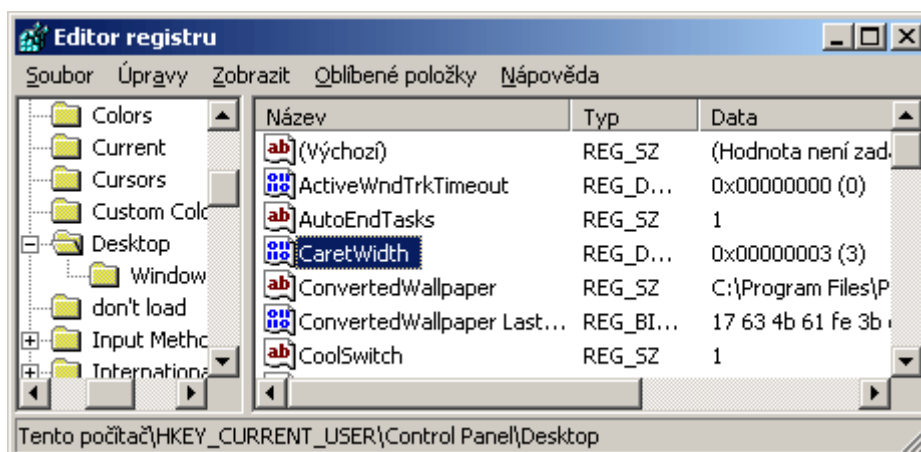
### 188 - výzva ke změně hesla uživatele před jeho vypršením

O tom, jak je důležité měnit uživatelská hesla se dnes v tomto článku rozepisovat nebudeme. To by bylo povídání na samostatný článek. Aby vaše heslo bylo nezjistitelné, je dobré neustále ho měnit. Máte-li ve Windows XP aktivovanou volbu pro pravidelnou změnu uživatelského hesla (naleznete v Zásadách skupin), můžete si teď lehce definovat, kolik dní před jeho vypršení se má zobrazit nabídka vyzývající k jeho změně. Otevřete editor registru a vyhledejte klíč *HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogon*. Na pravé straně naleznete položku *passwordexpirywarning*. Poklikejte na ni. Zde je standardně nastaveno 14 dní. Vy si však můžete zvolit jiný počet dnů.



### 189 – jak ztuchnit blikající kurzor

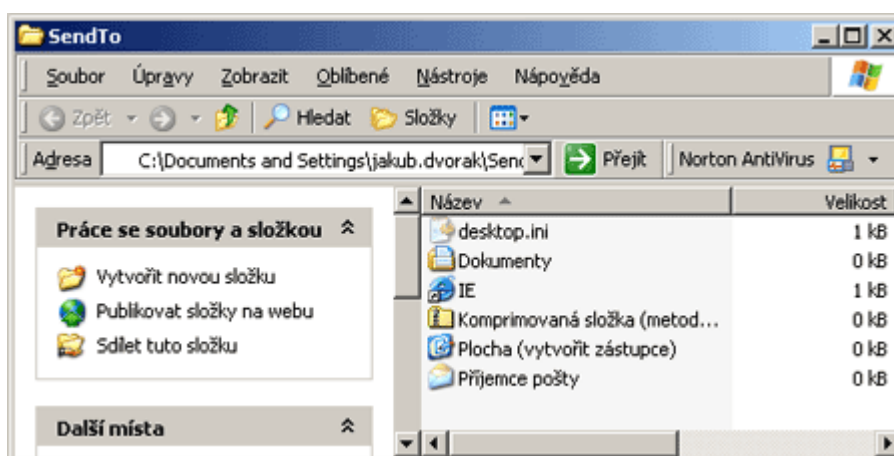
Pokud se vám zdá, že váš blikající kurzor myši zobrazující se v textovém poli je málo široký, potom zkuste tento tip. Otevřete editor registru a vyhledejte klíč *HKEY\_CURRENT\_USER\Control Panel\Desktop*. Na pravé straně by se měla nacházet hodnota *DWORD* s označením *CaretWidth*. Její údaj změňte. Standardně je nastaveno 1. Zadáte-li např. číslo 3 bude kurzor 3x širší.



## Tipy pro začátečníky:

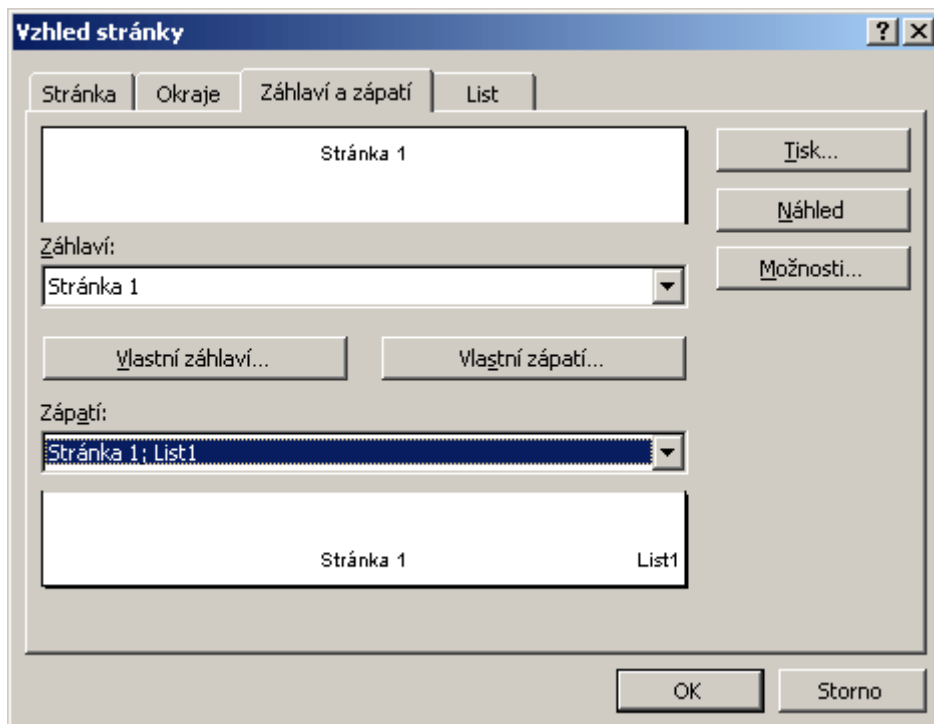
### **190 – menu Odeslat podle svých představ**

Pokud byste přivítali možnost otevírat některé typy souborů např. v *Internet Exploreru (IE)*, prostřednictvím funkce *Odeslat*, potom to svůj operační systém můžete velmi lehce naučit. Pokud znáte operační systémy Windows, pak jistě víte o možnosti odeslat soubor či složku do předem nadefinovaného programu, nebo místa na PC. Tuto funkci můžete využít například na pracovní ploše, kde kliknete pravým tlačítkem myši na soubor a z menu vyberete možnost *Odeslat*. V podmenu se potom nachází několik možností (dokumenty, příjemce pošty, disketa apod.). Chcete-li tedy odeslat, respektive otevírat data v některém z programu, zkuste tento postup. Klikněte na *Start* -> *Spustit* a do řádku *Otevřít* vepište *sendto*. Otevře se okno, kde se nacházejí položky pro příjem dat. Vy klikněte pravým tlačítkem na volnou oblast a vyberte možnost *Nový* -> *Zástupce*. Otevře se okno, kde vyberte program, který se má otevírat po zvolení této položky v menu *Odeslat*. My si do ní přidáme IE. Standardní cesta je *C:\Program Files\Internet Explorer\IEXPLORE.EXE*. Nyní již stačí vyplnit název aplikace a kliknout na *Dokončit* a vše je hotovo. Kliknete-li tedy nyní na soubor ve formátu *.gif, .jpg, .htm, .html, .txt, .ico, etc* atd. pravým tlačítkem myši a zvolíte *Odeslat do IE*, otevře se *Internet Explorer* a v něm data obsažena v souboru.



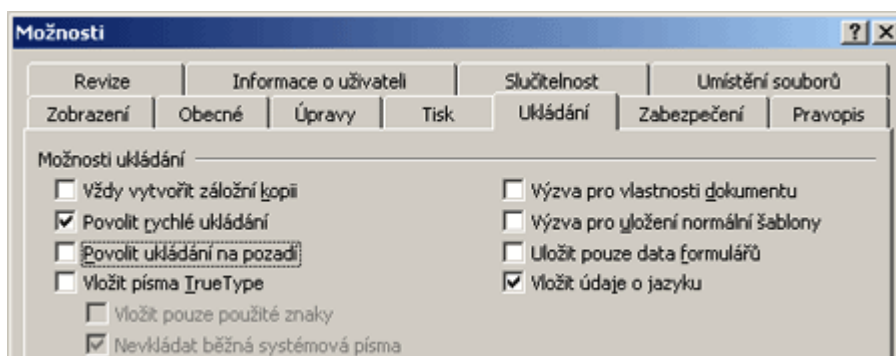
### **191 - jak vložit záhlaví a zápatí na stránku v Excelu**

Záhlaví a zápatí stránek je užitečnou funkcí. Lehce si tak můžete očíslovat dokument, nebo do něj vložit hlavičku firmy apod. Avšak v programu *MS Excel* na rozdíl od *MS Wordu*, kde se záhlaví a zápatí stránek vkládá pomocí menu *Zobrazit*, se záhlaví a zápatí vkládá trochu jinak. Otevřete-li tedy Excel klikněte na *Soubor* a vyberte *Vzhled stránky*. Přepněte se na kartu *Záhlaví a zápatí*. Zde si můžete vybrat z otevíracího menu, předdefinovaný formát, anebo si vytvořte svůj vlastní nový. To lze učinit kliknutím na *Vlastní záhlaví* nebo *Vlastní zápatí*. Můžete definovat levý, prostřední a pravý oddíl zvlášť. Dokonce lze používat grafiku, datum apod.



## 192 – nepoužíváte náhodou špióna ve Wordu?

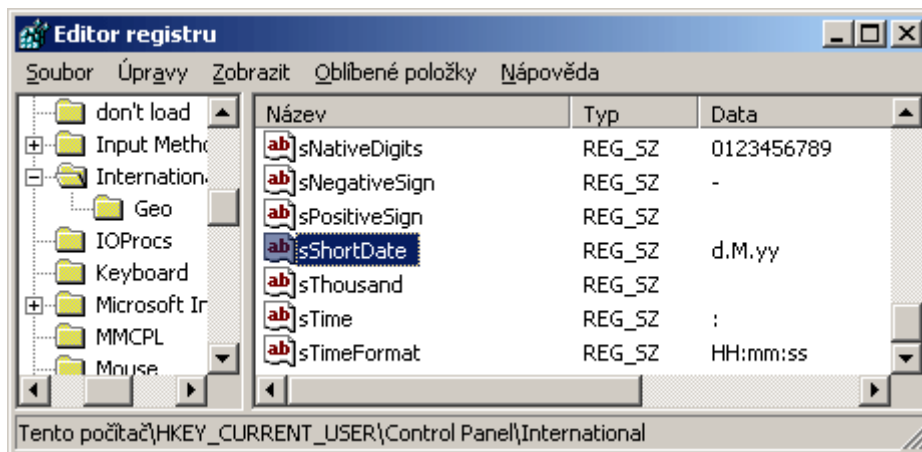
Není ukládání jako ukládání. Možná vám předchází věta přijde divná, ale pokud používáte textový editor *MS Word*, potom můžete pro ukládání dat, využít dva způsoby. Dokument lze tedy uložit pomocí klávesové zkratky *CTRL+S*, *kliknutím na disketu*, či *výběrem Uložit v menu Soubor*. Uložení dokumentu může chvíli trvat (zvláště na pomalejších strojích), rychlejší ukládání lze povolit v menu *Nástroje -> Možnosti -> Ukládání* kliknutím na volbu *Povolit rychlé ukládání*. Tímto způsobem, však zapnete funkci, kdy Word ukládá pouze změny v dokumentu. To znamená, že pokud něco napíšete, poté uložíte a následně to změníte, budou všechny změny zaznamenány v souboru. Používáte-li tedy tuto funkci a poskytujete soubory dál, může si tato data kdykoliv a kdokoliv později vytáhnout. Proto je v některých případech dobré funkci deaktivovat. Výsledné soubory mohou navíc zabrat i o něco méně místa na disku.



## Tipy pro pokročilé:

### 193 - změna formátu data v systémové liště

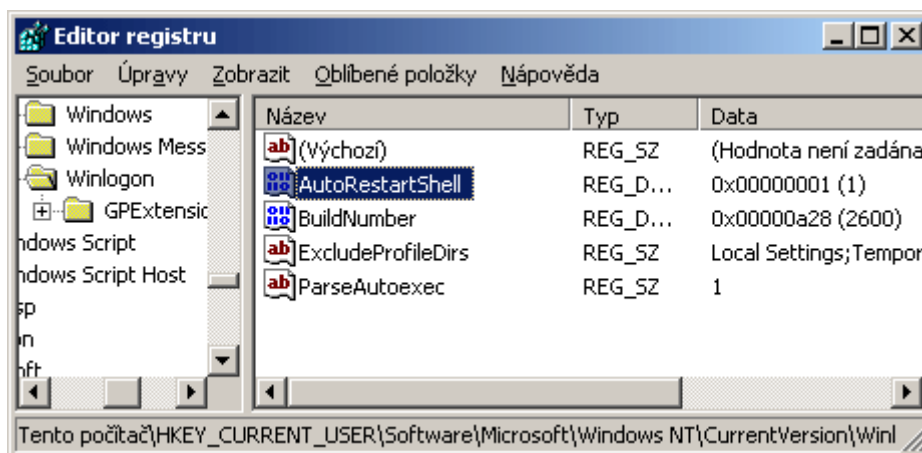
Používáte-li v operačním systému *Windows XP* širší řádku hlavní lišty, jistě nedáte dopustit na možnost zobrazovat v informační části nejen aktuální čas, ale také celé datum, ve formátu den, měsíc a rok. Formát zobrazování se dá lehce změnit. Stačí, když navštívíte editor registru. Klikněte na *Start -> Spustit* a do řádku *Otevřít* vepište příkaz *regedit*. Nyní vyhledejte klíč *HKEY\_CURRENT\_USER\Control Panel\International*. Na pravé straně se nachází položka *sShortDate*, ta řídí formát zobrazování celého data. Poklekejte na ní a zkuste hodnotu změnit na *d.M.yy*. Restartujte počítač. Po novém startu se datum zobrazí ve formátu *9.11.04*. S nastavením lze experimentovat. Místo teček tak nap. Lze využívat jiné oddělovací značky jako lomítka atd.



#### 194 - automaticky start procesu explorer.exe po jeho pádu

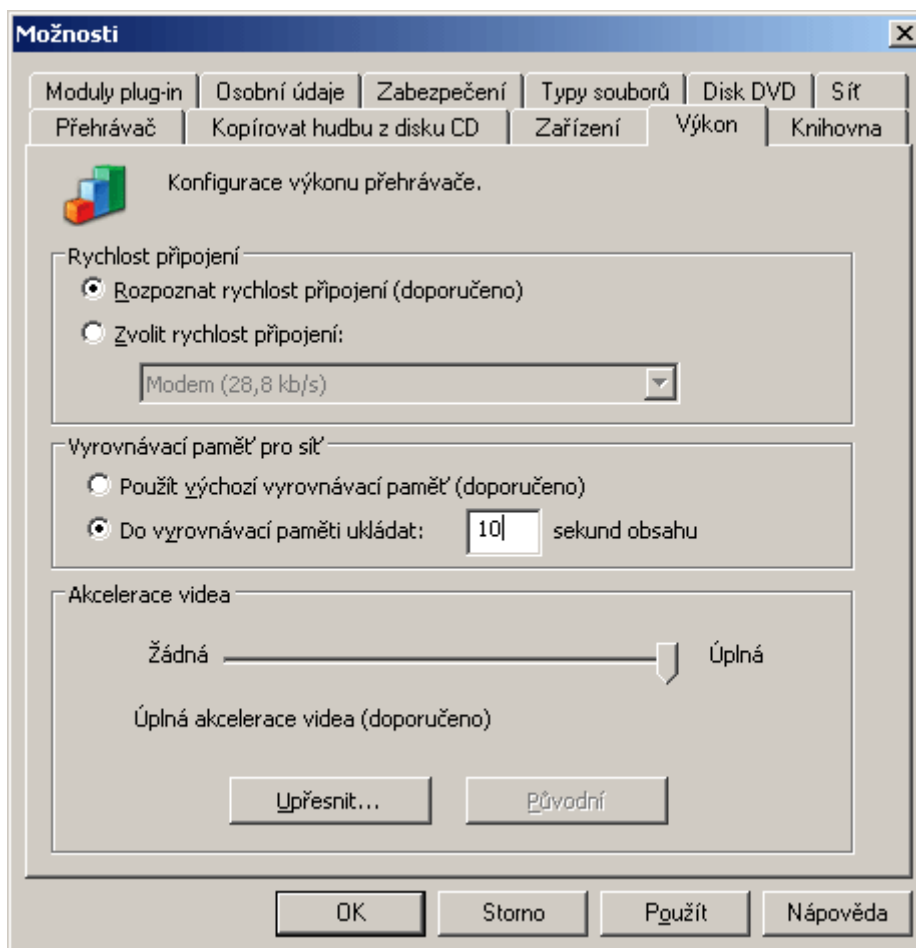
Soubor nebo chcete-li proces *explorer.exe*, což je Shell je nutný pro běh systému Windows. Pokud tedy dojde k jeho pádu, nebude vám pracovat Průzkumník, neuvídíte hodiny, hlavní panel, lištu start atd. K jeho znovu nastartování stačí, aby byl opět spuštěn. To lze provést buď ručně, nebo automaticky v registru Windows. Spustíte editor a najdete klíč

*HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogon*. Přepněte se na pravou stranu a vytvořte novou hodnotu *DWORD* a pojmenujte ji jako *AutoRestartShell*. Poklikejte na ni a přiďte jí hodnotu *1*, PC restartujte.



#### 195 - jak zařídit aby se poslouchání rádia či TV ve WMP nesešlo

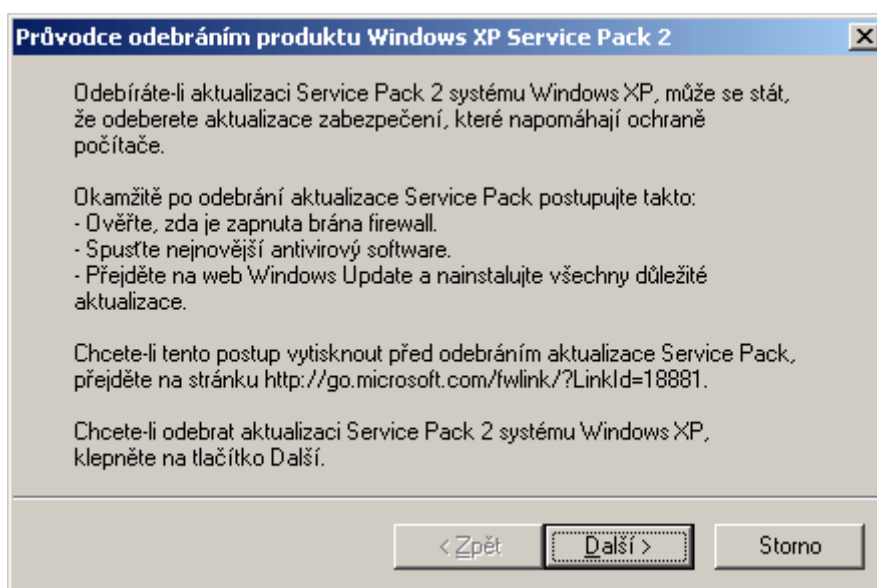
Multimediální program *Windows Media Player* (WMP) neslouží jen k přehrávání audio a video souborů, pomocí něho si totiž lze například naladit rádiovou stanici, nebo TV vysílání. To znamená, že program dokáže přijímat mediální datové proudy. Během přehrávání však může docházet k občasným výpadkům (opakované zastavování a spouštění zvuku nebo obrazu). V těchto případech může pomoci nastavení vyrovnávací paměti WMP. Díky tomu si program stáhne do PC více dat a vy si krátkodobého výpadku ani nepovšimnete. Otevřete přehrávač a v nabídce klikněte na *Nástroje* -> *Možnosti*. V otevřeném okně vyberte kartu *Výkon* a v menu *Vyrovnávací paměť* pro síť zatrhněte volbu *Do vyrovnávací paměti ukládat*. Zde nastavte vyšší číslo než standardních 5 sekund. Doporučíme kolem 10-15 sekund obsahu. Změny potvrďte a začněte nerušeně poslouchat.



## 196 - jak odebrat ze systému Windows XP SP2, když to nejde

Ti z vás, kteří si nainstalovali druhý opravný balíček pro operační systém Windows XP a nejsou s ním spokojeni, ho můžou opět odebrat. To provedete tak, že spustíte funkci Přidat nebo odebrat programy, kde SP2 naleznete v seznamu. Pokud však došlo k nějaké chybě či se vám ho nedaří pomocí tohoto rozhraní ze systému dostat, potom zkuste druhou možnost. Klikněte na tlačítko *Start* -> *Spustit* a do řádku *Otevřít* zadejte příkaz

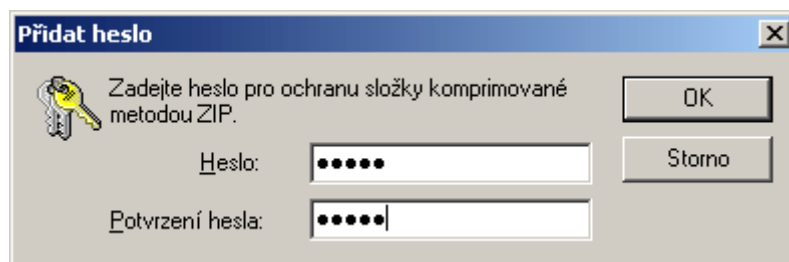
*C:\windows\\$NtServicePackUninstall\$spuninst\$spuninst.exe*. Dojde ke spuštění *Průvodce odebráním produktu Windows XP Service Pack 2*.



## 197 - jak ZIP soubor opatřit heslem

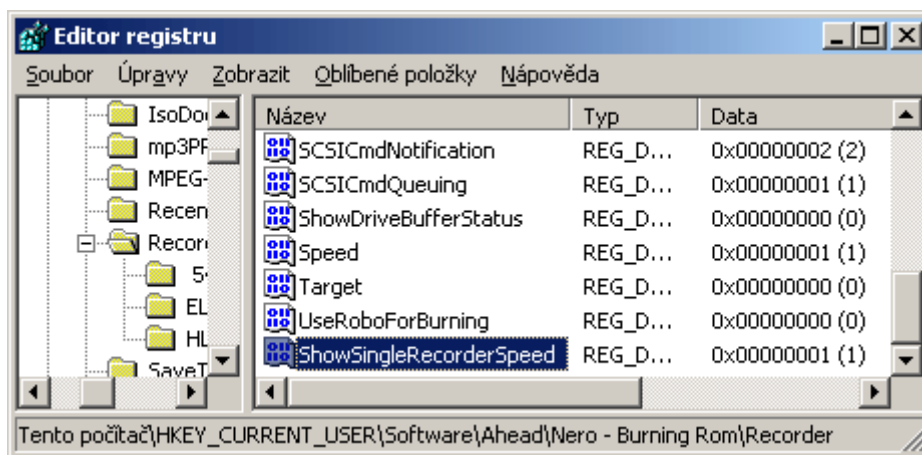
Používáte-li ve Windows XP standardně dodávanou funkci na komprimování souborů, potom si nově vytvářené archivy v ZIPu můžete velmi lehce heslovat. Stačí, když na již zkomprimovaný

archív poklepete myší a v hlavním menu vyberete možnost *Soubor -> Přidat heslo*. Do prvního řádku vepíšete heslo a to poté ještě jednou zopakujete.



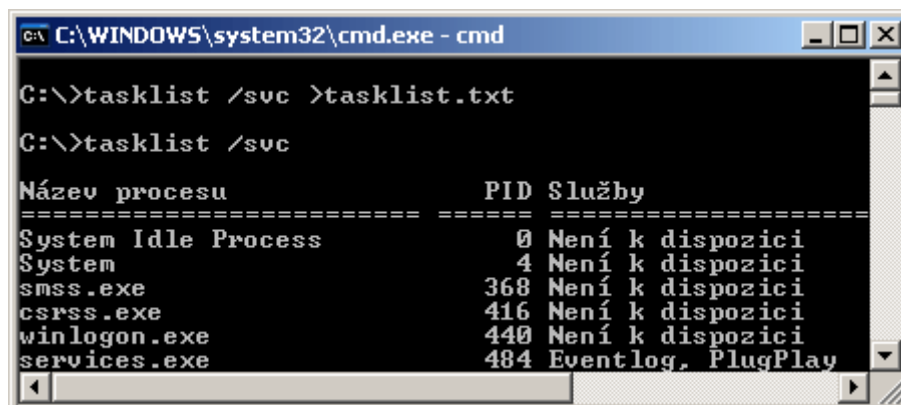
### 198 - jak zjistit aktuální rychlost vypalování CD/DVD v Nero

Používáte-li pro vypalování vašich CD a DVD disků program *Nero Burning ROM* od společnosti *Ahead*, jistě jste si všimnuli, že při zápisu dat zobrazuje pouze nastavenou rychlost vypalování a nikoliv tu skutečnou. Možná jste také netušili, že na tuto nastavenou hodnotu nevypaluje ihned od startu procesu. Chcete-li se tedy dozvědět, jak se rychlost postupně zvyšuje a mít tak přehled o hbitosti mechaniky, navštivte systémový registr Windows a proveďte drobnou úpravu. Spustíte registr Windows (*Start -> Spustit* a do řádku *Otevřít* vepíšete příkaz *regedit*). Nyní vyhledejte větev *HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Ahead\Nero - Burning Rom\Recorder*. Přepněte se na pravou stranu a vytvořte novou hodnotu *DWORD*. Pojmenujte ji jako *ShowSingleRecorderSpeed*. Nyní na ni klikněte a hodnotu upravte na *1*. Zavřete editor a PC restartujte. Po novém startu a započetí vypalování v Nero, by se aktuální rychlost měla začít automaticky zobrazovat.



### 199 - jak vypsat spuštěné procesy do textového souboru

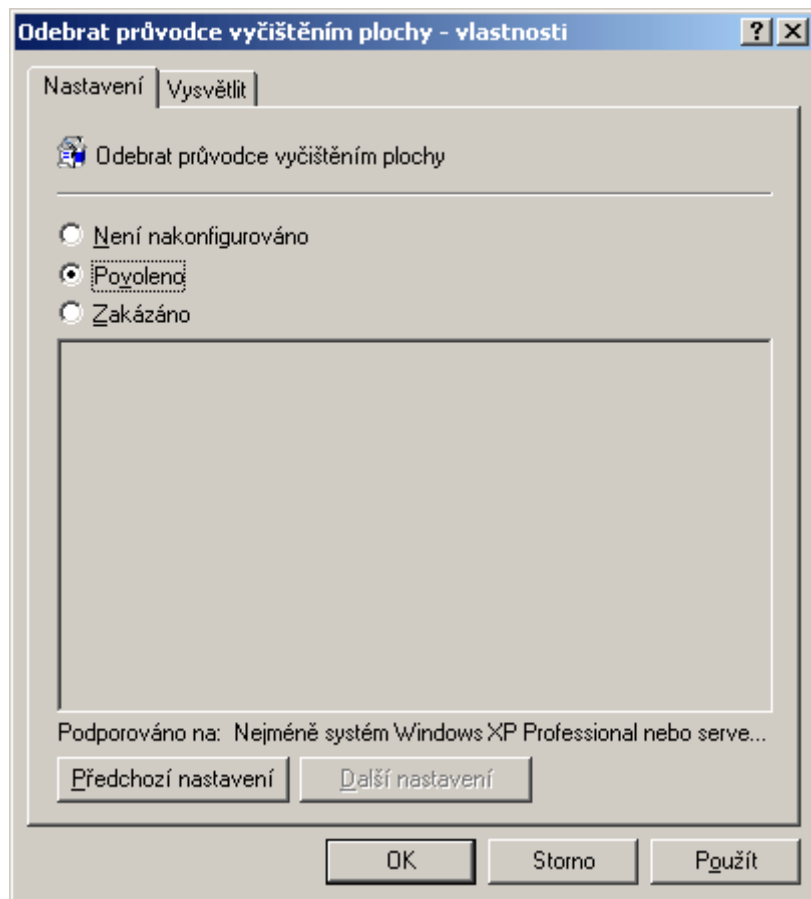
Kdo by neznal ve Windows tzv. *Správce úloh*. Ten poskytuje několik informací o programech a procesech spuštěných v počítači. Potřebujete-li si uložit aktuálně spuštěné procesy, potom vám nezbyvá, než je ručně přepsat a nebo použít další funkci ve *Windows XP*. Stačí, když opět kliknete na *Start -> Spustit* a zadáte příkaz *cmd*. V okně nyní zadejte jednoduchý příkaz *tasklist /svc >tasklist.txt*. Po odeslání dojde k vytvoření souboru se seznamem procesů v adresáři, ve kterém se aktuálně nacházíte. Pokud zadáte pouze *tasklist /svc*, dojde k vypsání úloh na obrazovku monitoru.





## 200 - zakažte používání funkce Vyčištění pracovní plochy

Funkce Vyčištění pracovní plochy přítomná ve *Windows XP* má sice uživatelům pomáhat, ale většina z nás však po ní netouží, proto ji každý raději deaktivuje. Chcete-li ji však v systému zcela zakázat, to znamená odebrat i z nabídky, odkud se spouští, musíte otevřít okno *Zásady skupin*. Klikněte na *Start -> Spustit* a zadejte příkaz *gpedit.msc*. Otevře se dialogové okno. V něm se přepněte na *Konfigurace uživatele -> Šablony pro správu -> Plocha*. Na pravé straně najdete volbu *Odebrat průvodce vyčištěním plochy*. Poklikajte na ni a nastavte *Povoleno*. Změny potvrďte.



## BONUS - zajímavý způsob zobrazení týmu autorů Nera

Naším bonusovým tipem je odhalení malého velikonočního vajíčka (easter eggs), což je jakási památka autora či týmu autorů softwaru. My se podíváme na jedno v aplikaci *Nero Burning ROM*. Spustíte *Nero Burning ROM* a klikněte na *Nápověda -> O programu Nero Burning*. Nyní kdekoliv na obrázku poklikejte myší. Dalším dvojklikem změníte efekt rolování. Aplikovat můžete ještě další dva dvojkliky.