



## Obsah nápovědy k přehrávači RealAudio

Informace o použití přehrávače RealAudio pro Windows získáte výběrem jednoho z témat uvedených níže.

Úvod

Zprávy přehrávače

Nabídka **Soubor**

Nabídka **Zobrazit**

Dialog **Předvolby**

Dialog **Statistika**

Nabídka **Klip**

Nabídka **Servery**

Rady při problémech

Nejnovější informace o výrobcích RealAudio a serverech WWW získáte na domovské stránce společnosti Progressive Networks na adrese:

**<http://www.RealAudio.com>**

Nejnovější technické informace a odborná pomoc jsou k dispozici na adrese:

**<http://www.RealAudio.com/help.html>**



## Úvod

Přehrávač RealAudio nabízí na požádání zvuk v reálném čase přes síť Internet. Nejnovější informace o výrobcích RealAudio a serverech WWW získáte na domovské stránce společnosti Progressive Networks na adrese:

<http://www.RealAudio.com>

### Přehrávání zvuku

Po instalaci přehrávače RealAudio klepněte na jakýkoliv odkaz na RealAudio na libovolné stránce sítě World Wide Web a přehrávač se automaticky spustí. (Nemusíte nejprve otevírat přehrávač RealAudio, otevře ho prohlížeč sítě WWW.) Často aktualizovaný seznam serverů sítě World Wide Web obsahujících odkazy na RealAudio najdete na adrese:

<http://www.RealAudio.com/raguide.html>

### Podporované formáty zvuku

Přehrávač RealAudio přehrává dva druhy souborů:

- 1) Soubory RealAudio, které končí na **.ra**,
- 2) Metasoubory RealAudio, které mají rozšíření **.ram**.

Chcete-li převést soubory **.au** nebo **.wav** na formát RealAudio, použijte volně přístupný konvertor RealAudio, dostupný na serveru WWW společnosti Progressive Networks.

### Ovládání hlasitosti

Ovládání hlasitosti je k dispozici, když je zaškrtnuto **Informace & Hlasitost** v nabídce **Zobrazit**. Chcete-li upravit hlasitost přehrávání, pohněte s ovladačem hlasitosti. Hlasitost lze také ovládat upravením celkové hlasitosti v aplikaci směšovače dodávané se zvukovou kartou nebo se systémem Windows. Není-li v přehrávači vidět žádné ovládání hlasitosti, zvukový ovladač systému Windows nepodporuje ovládání hlasitosti ze samostatných aplikací, jako je přehrávač RealAudio. V takové situaci lze použít ovládání hlasitosti na reproduktorech nebo na směšovači zvukové karty.

Neslyšíte-li žádný zvuk nebo je-li hlasitost velice nízká, zkontrolujte ovládání hlasitosti na reproduktorech a nastavení směšovače pro hlasitost *Wave* a *Hlavní*.

### Tlačítko Domů

Tlačítko Domů je reproduktor napravo od tlačítek pro vyhledání dopředu a zpět. Klepnutím na tlačítko Domů se dostanete na domovskou stránku společnosti Progressive Networks. Tlačítko Domů se roztočí, když přehrávač ukládá do vyrovnávací paměti a kontaktuje server. Při přehrávání vycházejí z reproduktoru animované zvukové vlny. Pokaždé, když při přenosu dojde ke ztrátě datových paketů, objeví se na tlačítku Domů symbol blesku.

[Zprávy přehrávače](#)

[Nabídka Soubor](#)

[Nabídka Zobrazit](#)

[Nabídka Klip](#)

[Nabídka Servery](#)

[Rady při problémech](#)





## Zprávy přehrávače

Je-li zaškrtnuto **Stavový řádek** v nabídce **Zobrazit**, přehrávač zobrazí jednu z následujících zpráv:

**Ukládá se do vyrovnávací paměti.** Když se připojíte k odkazu na stránce WWW, přehrávač obdrží sekvenci zvuku, kterou posbírání do vyrovnávací paměti (mezipaměť), dokud nepřijde dost paketů, aby se mohlo spustit přehrávání sekvence zvuku. Zabere to pouze několik vteřin.

**(Klip x z y).** Když má přehrávač RealAudio přehrát více než jeden soubor RealAudio (**.ra**) za sebou, oznámí, kolik bude přehráno klipů celkem a který klip právě posloucháte.

**Zastaveno.** Tato zpráva se zobrazí, pokud vyberete **Zastavit** nebo **Pauza**.

**Přehrává se síťová sekvence (14.4 nebo 28.8).** Tato zpráva se zobrazí, když přehrávač přehrává zvuk přes Internet. Číslo (14.4 nebo 28.8) označuje typ kompresního algoritmu použitého k zakódování souboru. Neslyšíte-li při zobrazení této zprávy žádný zvuk, upravte hlasitost přehrávače a reproduktorů. Máte-li pořád problémy, možná budete muset upravit hlasitost Wave v aplikaci směšovače.

Používáte-li Windows 3.1x, vyhledejte soubory zvukové karty. Z nich byste měli být schopni získat přístup k směšovačí formátu wave.

Používáte-li Windows 95, zvolte z Ovládacího panelu Multimédia a upravte hlasitost přehrávání zvuku.

**Přehrává se místní sekvence (14.4 nebo 28.8).** Tato zpráva se zobrazí, když přehrávač přehrává klip z místního souboru a ne přes Internet. Číslo (14.4 nebo 28.8) označuje typ kompresního algoritmu použitého k zakódování souboru.

**Přehrává se živá sekvence (14.4 nebo 28.8).** Tuto zprávu uvidíte při přehrávání živé události přes Internet. Číslo (14.4 nebo 28.8) označuje typ kompresního algoritmu použitého k zakódování souboru.

**Kontaktuje se hostitel.** Přehrávač žádá o soubor ze serveru s RealAudiom.

Napravo od řádku se zprávami se zobrazuje, jak dlouho již klip hraje a celkovou délku klipu. Všimněte si, že celková délka klipu se nezobrazuje při poslouchání živé síťové sekvence.

[Úvod](#)

[Nabídka Soubor](#)

[Nabídka Zobrazit](#)

[Nabídka Klip](#)

[Nabídka Servery](#)



## Nabídka Soubor

Příkazy v nabídce **Soubor** umožňují přehrávat soubory RealAudio přímo z přehrávače bez použití prohlédáče sítě WWW.

### Otevřít server

Umožňuje přehrát soubory RealAudio ze serveru RealAudio na síti Internet bez použití prohlédáče sítě WWW. Stačí zadat URL souboru **.ra**. Pro soubor musíte použít adresu pnm (Metasoubor Progressive Networks); typy URL jako je http, ftp nebo gopher nefungují. Adresa by měla mít následující tvar:

*pnm://RealAudioServer:Port#/úplná-cesta-k-souboru*

kde:

*pnm* upřesňuje, že soubor se nachází na serveru s RealAudiom  
*RealAudioServer* je adresa IP nebo název domény serveru s RealAudiom  
*Port#* je číslo portu, který server používá, pokud nepoužívá výchozí port 7070  
*úplná-cesta-k-souboru* je úplná cesta k souboru na serveru s RealAudiom

Například:

*pnm://audio.RealAudio.com/welcome.ra*

Tato možnost je nejužitečnější pro ty, kteří si přejí vyzkoušet servery s RealAudiom, o které se starají. Pro obvyklé použití přehrávače je snazší použít prohlédáče sítě WWW.

### Otevřít soubor

Umožňuje přehrání místního souboru RealAudio. Vyberte soubor s příponou **.ra** nebo **.ram** v dialogu **Otevřít soubor**.

### Otevřít minulé

Přehrávač RealAudio si pamatuje naposledy přehrávané klipy RealAudio. Nabídka **Otevřít minulé** ukazuje názvy souborů posledních klipů. Chcete-li poslouchat naposledy přehrávaný klip, vyberte příslušný název souboru z nabídky **Otevřít minulé**. Nemusíte otevírat prohlédáče sítě WWW. Přehrávač RealAudio si pamatuje názvy 4 klipů, které jste poslouchali naposledy. Toto výchozí nastavení lze změnit v dialogu **Předvolby**.

[Úvod](#)

[Zprávy přehrávače](#)

[Nabídka Zobrazit](#)

[Nabídka Klip](#)

[Nabídka Servery](#)

[Rady při problémech](#)



## Nabídka Zobrazit

Příkazy v nabídce **Zobrazit** umožňují upravit vzhled přehrávače a nastavit možnosti pro zvuk a síť.

### Informace a hlasitost

Zobrazí nebo skryje ovládání hlasitosti a titul, autora a informace o autorských právech klipu. Chcete-li upravit hlasitost pomocí přehrávače, pohněte s ovladačem hlasitosti. Není-li v přehrávači vidět žádné ovládání hlasitosti, zvukový ovladač systému Windows nepodporuje ovládání hlasitosti ze samostatných aplikací, jako je přehrávač RealAudio.

### Stavový řádek

Zobrazí nebo skryje stavový řádek, který ukazuje aktuální stav přehrávače, délku a umístění souboru RealAudio a text nápovědy pro příkazy nabídek.

### Předvolby

Zobrazí dialogové okno **Předvolby** pro konfiguraci přehrávače. Předvolby lze také vidět klepnutím pravého tlačítka myši v přehrávači RealAudio a volbou **Upravit předvolby** nebo pomocí klávesové zkratky Ctrl-P. Při přehrávání jsou předvolby šedé a nedostupné.

### Statistika

V dialogovém okně **Statistika připojení** se zobrazí informace o kvalitě přenosu. Statistiku lze také vidět klepnutím pravého tlačítka myši v přehrávači RealAudio a volbou **Zobrazit statistiky**.

### Vždy navrchu

Když je tato možnost zaškrtnuta, přehrávač RealAudio zůstane navrchu před všemi ostatními okny, i když je aktivní jiné okno. Možnost **Vždy navrchu** je vhodná, chcete-li stále vidět přehrávač při práci s prohlížečem sítě WWW.

Úvod

Zprávy přehrávače

Nabídka **Soubor**

Nabídka **Klip**

Nabídka **Servery**

Rady při problémech



## Nabídka Zobrazit - Dialog Předvolby

Nastavení v dialogu **Předvolby** umožňují nastavit předvolby pro přehrávač, síťová připojení, konfiguraci proxy a výstup zvuku. Tato nastavení nelze změnit, pokud přehrávač přehrává. Čtyřmi kartami v dialogu **Předvolby** jsou "Obecné", "Sít", "Proxy" a "Upřesnit".



## Předvolby - karta Obecné

### Pamatovat [ ] nejposlednější klipy

Umožňuje nastavit počet klipů, které si má přehrávač zapamatovat a zobrazit, když použijete příkaz **Otevřít minulé** v nabídce **Soubor**. Výchozí hodnota je 4; počet zapamatovaných klipů lze nastavit od 0 do 99.

### Kvalita zvuku a využití procesoru

Chcete-li z algoritmu RealAudio 28.8 získat co nejlepší kvalitu zvuku, musí počítač rychle zpracovávat data ze sítě Internet. Počítače s procesorem Pentium jsou pro zpracování dat nevhodnější. Dojde-li u počítače při přehrávání RealAudio k výraznému snížení výkonu, budete asi třeba změnit tuto možnost z nastavení "Nejlepší zvuková kvalita" (výchozí) na "Nejnižší využití procesoru" nebo na nastavení mezi těmito mezemi.

### Synchronizovaná multimédia

Zapnutí možnosti "Synchronizovaná multimédia" (výchozí) umožňuje přehrávači RealAudio spustit nové stránky sítě WWW během klipu synchronizovaných médií RealAudio a zároveň nabídnout prezentaci doprovázenou vyprávěním. Vypnutím možnosti "Synchronizovaná multimédia" zabráníte přehrávači RealAudio změnit nové stránky WWW na klipy synchronizovaných médií RealAudio.





## Předvolby - karta Síť

Tato skupina předvoleb udává, jak bude přehrávač získávat zvukové klipy, jak dlouho přehrávač počká na připojení k serveru, zda přehrávač odešle statistiky na server a zda přehrávač opraví ztracená data. Popisy těchto předvoleb předpokládají základní znalosti protokolů Internetu a firewall.

### Přijímat zvuk protokolem

Výchozí nastavení pro RealAudio je přijímání datových paketů RealAudio přes protokol UDP. Někteří uživatelé za firewall filtrující pakety nemohou přijímat pakety UDP. Nemůžete-li přijímat pakety UDP, nastavte tuto předvolbu na "TCP". POZNÁMKA: Starší beta servery RealAudio 2.0 nepodporují možnost "TCP". Setkáte-li se s těmito servery, stavový řádek přehrávače RealAudio ohlásí "Ukládá se do vyrovnávací paměti...", aniž přehraje zvuk. Požádejte prosím vlastníka serveru o aktualizaci serveru na server RealAudio 2.0.

### Port pro UDP

Správci možná nakonfigurují firewall filtrující pakety tak, aby přijímaly UDP přes jeden speciální port. Přehrávač RealAudio může přijmout pakety UDP přes jakýkoliv port od 1000 do 9999. Správce firewall by vám měl říci, který port máte zadat. Poznámka: Pakety TCP RealAudio mohou jít pouze přes port 7070.

### Promlka serveru

Určuje maximální počet vteřin, který přehrávač RealAudio počká na připojení k serveru s RealAudiom. Jestliže se nepřipojí během této doby, zobrazí se zpráva Opakovat/Storno. Výchozí hodnota je 30 vteřin. Hodnota 0 znamená, že přehrávač bude čekat do nekonečna, dokud se nepřipojí k serveru s RealAudiom.

### Statistika

Určuje, zda po přehrání klipu přehrávač RealAudio odešle statistiky o kvalitě připojení k serveru RealAudio. Tato funkce pomáhá zprostředkovatelům obsahu a služby ujistit se o kvalitě přenosu. Tato informace je podobná té, kterou uvidíte v dialogu **Statistiky připojení**:

- počet přijatých paketů
- počet paketů ztracených při přenosu
- počet paketů, které přišly pozdě
- počet paketů, které přišly dříve
- počet paketů, které přišly mimo pořadí

Všimněte si prosím, že přehrávač RealAudio nezjišťuje žádné informace, ani je neodesílá serveru, o vaší identifikaci (jako je uživatelské jméno, elektronická adresa nebo heslo).

### Oprava ztrát

Když je zaškrtnuta možnost "Oprava ztrát", přehrávač RealAudio nahrazuje pakety ztracené při přenosu mezi serverem RealAudio a přehrávačem. Chybí-li pakety, možná ve zvukové sekvenci uslyšíte na jejich místě větší či menší šum. Není-li zaškrtnuta možnost "Oprava ztrát", budou ztracené pakety vynechány, což způsobí skoky.

### Šířka pásma

Toto nastavení ukazuje, jakým způsobem jste připojeni k Internetu. Zprostředkovatelé RealAudio mají nyní možnost použít funkce zvané dohoda o šířce pásma. Umožní jim to nabídnout soubor v obou algoritmech 14.4 i 28.8, i když nabízejí jen jeden odkaz na jejich server. Přehrávač RealAudio odešle

informace o sobě serveru, aby se ujistil, že dostanete typ souboru vhodný pro počítač. Obdržený typ souboru částečně závisí na rychlosti připojení k síti Internet.



## Předvolby - karta Proxy

Proxy server je server, který se chová jako prostředník mezi chráněnou místní sítí společnosti a sítí Internet. Proxy server zajišťuje, aby přenosy všech dat mezi sítí Internet a uživatelem v síti LAN byly autorizovány. Přehrávač RealAudio 2.0 lze nakonfigurovat tak, aby fungoval s proxy servery nastavením předvoleb proxy.

### Používat Proxy

Zaškrtnutím tohoto políčko nařídíte přehrávači RealAudio, aby se připojil k serveru přes proxy server. Zaškrtnete-li tuto možnost, MUSÍTE zadat jméno hostitele a číslo portu.

### Hostitel

Jméno hostitele je název domény nebo IP adresa proxy serveru. Jste-li za firewall a neznáte-li jméno proxy serveru, zeptejte se správce firewall.

### Port

Musíte zadat, jaký port má přehrávač RealAudio používat pro komunikaci s proxy serverem. Jste-li za firewall a neznáte-li číslo portu proxy serveru, zeptejte se na něj správce firewall.

### Bez proxy pro

Můžete zadat určité místní hostitele (doménové názvy nebo IP adresy), se kterými nepotřebujete komunikovat přes proxy server. Správce firewall vám může dodat seznam příslušných místních hostitelů.



## Předvolby - karta Upřesnit

Předvolby na kartě "Upřesnit" mají přednost před výchozími nastaveními přehrávače kvůli slučitelnosti zvukové karty.

### **Používat jen 8bitový**

Tuto možnost použijte, pouze pokud došlo k problémům se slučitelností zvukové karty. Přehrávač normálně přenáší 16bitový zvuk na zvukovou kartu. Podporuje-li zvuková karta pouze 8bitový zvuk, přehrávač přenáší 8bitový zvuk. Nepodaří-li se zvukové kartě informovat přehrávač RealAudio, že podporuje pouze 8bitový zvuk, můžete při přehrávání klipů uslyšet zvuk pouze občas nebo zkomolený. Tuto možnost zaškrtněte, má-li mít přednost před výchozím nastavením 16bitového zvuku.

### **Používat jen 11 kHz**

Tuto možnost použijte, pouze pokud došlo k problémům se slučitelností zvukové karty. Přehrávač normálně přenáší 8 kHz zvuk na zvukovou kartu. Nepodporuje-li zvuková karta vzorkovací frekvenci 8 kHz, může zvuk znít příliš vysoko nebo příliš rychle. Tuto možnost zaškrtněte, má-li přehrávač převádět zvuk na 11 kHz předtím, než ho přenese na zvukovou kartu. Tato možnost poněkud zvyšuje využití procesoru.



## Nabídka Zobrazit - Dialog Statistiky připojení

Tato možnost otevírá okno **Statistiky připojení**. Toto okno informuje o výkonu sítě Internet mezi serverem s RealAudiom a přehrávačem RealAudio. Zobrazuje počet a procento datových paketů přijatých, ztracených, opožděných, předčasných, ztracených během posledních 30 vteřin a mimo pořadí. Chybějící pakety dat způsobí ve zvuku na jejich místě šum nebo, je-li vypnuta možnost "Oprava ztrát", skoky.

Dojde-li ke snížené kvalitě zvuku kvůli ztrátě datových paketů, mohou být příčinou dočasné problémy přenosu v síti nebo extrémně vysoké nároky na server. Možná bude lepší to zkusit později nebo zkusit jiný server .

Dochází-li stále k vysokým mírám ztrát a používáte-li telefonické připojení sítě Internet, modem možná pracuje s menší rychlostí než 14.4 Kb/s, nebo zprostředkovatel sítě Internet nenabízí pro připojení dostatečnou šířku pásma. Kontaktujte správce systému.

Dojde-li ke ztrátě nějakého paketu, na tlačítku "Domů" se objeví symbol blesku.



## Nabídka Klip

Příkazy z nabídky **Klip** umožňují skočit dopředu nebo dozadu ve víceklipovém souboru RealAudio (**.ram**). Tato funkce je podobná vyhledávacím tlačítkům u přehrávače CD. Existuje-li u odkazu, ke kterému právě přistupujete, pouze jeden klip RealAudio, tato funkce bude šedá. V této nabídce jsou následující možnosti:

### Předchozí klip

Umožňuje přehrát předchozí klip ve víceklipovém souboru RealAudio (**.ram**).

### Další klip

Umožňuje přehrát další klip ve víceklipovém souboru RealAudio (**.ram**).

[Úvod](#)

[Zprávy přehrávače](#)

[Nabídka Soubor](#)

[Nabídka Zobrazit](#)

[Nabídka Servery](#)

[Rady při problémech](#)



## Nabídka Servery

Příkazy z nabídky **Servery** umožňují získat přístup k různým stránkám na webovském serveru společnosti Progressive Networks. Tato funkce spolupracuje s nejznámějšími prohlídači WWW, včetně Mosaic, Spyglass Mosaic, Spry Mosaic, Netscape a Internet Explorer. Není-li prohlídač WWW otevřen, přehrávač ho otevře za vás. Nabídka **Servery** umožňuje přímý přístup k následujícím stránkám:

**Domovská stránka RealAudio...** Zavede vás na domovskou stránku společnosti Progressive Networks (<http://www.RealAudio.com>).

**Průvodce RealAudiom...** Zavede vás na seznam serverů WWW poskytujících RealAudio (<http://www.RealAudio.com/raguide.html>).

**Nápověda k RealAudio...** Zavede vás na stránku s hlavní nápovědou k RealAudio a s častými otázkami (<http://www.RealAudio.com/help.html>).

[Úvod](#)

[Zprávy přehrávače](#)

[Nabídka Soubor](#)

[Nabídka Zobrazit](#)

[Nabídka Klip](#)

[Rady při problémech](#)



## Rady při problémech

Tento dokument obsahuje informace o následujících tématech:

[Žádný nebo zkomolený zvuk: slučitelnost zvukové karty](#)

[Zkomolený zvuk: jiné příčiny](#)

[Prohledávač WWW žádá uložení na disk místo spuštění přehrávače](#)

[Zvuk nebude hrát: Firewalls](#)

[Zvuk nebude hrát: TIA \(Adaptér sítě Internet\)](#)

[Konfigurace prohledávače WWW pro RealAudio](#)

[Typy MIME](#)

Dojde-li k jiným problémům s přehrávačem RealAudio, prostudujte si prosím nejnovější informace o řešení problémů a FAQ (časté otázky) přístupné na serveru WWW společnosti Progressive Networks na adrese:

<http://www.RealAudio.com/help.html>

### **Žádný nebo zkomolený zvuk: slučitelnost zvukové karty**

Přehrávač RealAudio byl hodně testován se širokou škálou zvukových karet se všemi verzemi systému Windows. Jsou-li však vzorové klipy *complete.ra* a *thankyou.ra* přehrávané instalačním programem zkomolené nebo nehrají-li vůbec, následujte tyto kroky, chcete-li tento problém vyřešit:

1. Kontaktujte výrobce karty, abyste získali nejnovější ovladače. Aktualizované ovladače vyřeší většinu problémů se slučitelností.
2. Zkuste vybrat možnosti [Používat jen 8bitový](#) a [Používat jen 11 kHz](#) na kartě "Upřesnit" dialogu **Předvolby**. Chcete-li testovat přehrávání, použijte dialog **Otevřít soubor** a vyberte *start.ram* z instalačního adresáře přehrávače.
3. Nevyřeší-li uvedené kroky problém, navštivte:

<http://www.RealAudio.com/help.html>

### **Zkomolený zvuk: jiné příčiny**

Existuje několik dalších příčin špatné kvality zvuku.

Máte-li starý počítač nebo používáte-li vnější modem, počítač nemusí mít čip UART, který je schopen zpracovat tok dat nutný pro optimální kvalitu zvuku. Zvukové pakety budou ztraceny. Diagnostická pomůcka systému Windows by měla být schopna určit typ čipu UART. Čip by měl být 16550.

Další příčinou špatné kvality zvuku je ztráta paketů z důvodu přetížení sítě. Může být rozdíl v kvalitě spojení mezi různými servery. Použijte dialog **Statistiky připojení** pro zjištění, zda došlo ke ztrátě paketů. Síťový monitor jako je WS-Watch může pomoci zjistit, kde dochází ke ztrácení paketů.

### **Prohledávač WWW žádá uložení na disk místo spuštění přehrávače**

Zobrazí-li prohledávač WWW výzvu s možnostmi jako je *Uložit na disk* místo toho, aby spustil přehrávač RealAudio, prohledávač WWW nebyl asi nakonfigurován správně. Jestliže se od spuštění instalátoru



změnila konfigurace systému nebo prohlédače, nejsnadnějším řešením je znovu nainstalovat přehrávač. Trvá-li problém, podívejte se na část Konfigurace prohlédače WWW pro RealAudio.

Uvidíte-li výzvu *Uložit na disk* pouze u některého serveru nebo klipu, nemusí být příslušný program pro RealAudio na tomto serveru nakonfigurován správně. Nejprve zkontrolujte, zda je přehrávač nakonfigurován správně přehráním klipů na serveru WWW společnosti Progressive Networks (<http://www.RealAudio.com>). Pak, je-li přehrávač nakonfigurován správně, kontaktujte správce serveru, s nímž máte problémy, a neměňte nastavení přehrávače.

## Zvuk nebude hrát: Firewalls

RealAudio používá port 7070 pro přenos TCP a porty 6970 až 7170 včetně pro přenos UDP. Máte-li k RealAudio přístup přes firewall, musíte nakonfigurovat přehrávač podle instalace firewall. Další informace získáte u správce firewall. Podrobnosti může správce získat na naší stránce o firewall na adrese:

<http://www.RealAudio.com/firewall.html>

## Zvuk nehraje: TIA (Adaptér sítě Internet)

TIA je program, který umožňuje přístup k síti Internet napodobující protokol SLIP. Neumožňuje-li Telefonické připojení sítě přehrávat RealAudio, zprostředkovatel sítě Internet možná používá starší verzi TIA. Připojení TIA poznáte podle toho, že přehrávač se zastaví, když se při pokusu přehrát klip objeví zpráva "Ukládá se do vyrovnávací paměti". Testovací vydání TIA 2.1 je slučitelné s RealAudíom. Dojde-li k problémům, které mohou být z důvodu připojení přes TIA, kontaktujte zprostředkovatele sítě Internet a požádejte ho o aktualizaci na verzi TIA 2.1 beta.

## Konfigurace prohlédače WWW pro RealAudio

Instalátor přehrávače RealAudio automaticky rozpozná a nakonfiguruje všechny populární prohlédače WWW pro Windows nainstalované na počítači. Nerozpozná-li instalátor prohlédač na vašem počítači, nebo je-li prohlédač v novější verzi než toto vydání přehrávače, budete možná muset nakonfigurovat prohlédač ručně.

Nejprve zkontrolujte informace vztahující se k vašemu prohlédači v RealAudio FAQ (časté dotazy) na adrese

<http://www.RealAudio.com/help.html>

Nejsou-li informace k dispozici, podívejte se do dokumentace k prohlédači na konfiguraci v kapitole *Pomocné aplikace* nebo *Externí prohlížeče*. Přidejte přehrávač RealAudio jako aplikaci s následujícími informacemi:

Typ MIME: **audio/x-pn-RealAudio**

Přípony: **.RA, .RAM**

Aplikace: **raplayer.exe** (Výchozí instalační adresář je **c:\raplayer.**)

## Typy MIME

Prohlédače sítě World Wide Web se odkazují na typy MIME, aby určily, jaká akce se má provést s určitým odkazem. Většinou se pro každý typ MIME používá stálá sada přípon souborů. V prohlédači určujete vy, jaká akce se má provést při zobrazení každého typu MIME. Tyto akce můžete měnit pomocí hodnot v části *Pomocné aplikace* nebo *Externí prohlížeče*. Pro soubory RealAudio je typ MIME **audio/x-pn-RealAudio**. Další informace v odstavci Konfigurace prohlédače WWW pro RealAudio.

Úvod

Zprávy přehrávače

Nabídka **Soubor**

Nabídka **Zobrazit**

Nabídka **Klip**

Nabídka **Servery**

