



Volejte bez placení

Neomezené bezplatné telefonování mezi počítači je dnes samozřejmá věc. Vedle této možnosti však existuje také několik služeb, které vám za jistých podmínek umožní volat zdarma i mezi běžnými telefony. *Radek Kubeš, radek.kubes@chip.cz*

V tomto článku najdete

Přehled klientů a jejich služeb

SMS zdarma

Volání s pevnou linkou přes webové rozhraní
300 minut týdně zdarma!

Programy jako Skype naučily uživatele počítačů, že telefonovat mohou zcela zdarma, bez omezení časem nebo kreditem. Na telefonování zdarma pomocí běžných telefonních přístrojů jsme si však ještě docela nezvykli, přestože i takové možnosti již existují, byť za cenu různých omezení. Počítačové a telefonní sítě mají

totiž dnes k sobě blíž než kdykoliv v minulosti, což otevírá nový prostor pro bezplatné služby. Podmínky služeb, které si v tomto článku popíšeme, se velmi rychle mění, a tak není zcela jisté, že popsané možnosti telefonování a zaslání SMS zpráv zdarma budou i v budoucnosti fungovat ve stejné podobě jako nyní.

Představme si tedy službu VoipBuster, včetně jejích klonů, a webovou aplikaci JAJAH. VoipBuster má celou řadu příbuzných služeb a aplikací, které se liší pouze v drobnostech, a nejsou tedy vhodné pro srovnávací test. Drobné odlišnosti mezi testovanými programy pro bezplatné tele-

fonování jsou zřejmé ze srovnávací tabulky, služba JAJAH funguje pouze přes web, její přímé srovnání s VoipBusterem rovněž postrádá smysl.

JEN NA MINUTKU

Jak rychle mluvíte?

Základním omezujícím faktorem při volání zdarma bývá čas, přesně jako je tomu v případě služby VoipBuster a jejích odnoží FreeCall, LowRateVoip a VoipDiscount (čtvrtým klonem je VoipStunt, který ovšem nenabízí bezplatné volání v ČR). Každá ze →



Najdete na ChipDVD VoipBuster 2.09 freeware ■ LowRateVoip 3.00 freeware ■ VoipDiscount 2.09 freeware ■ Free Call 3.00 freeware

→ zmíněných služeb se tváří jako samostatná, ve skutečnosti se však jedná o identickou službu, pouze s drobnými rozdíly v podmínkách použití, jinými skiny klientských aplikací a rozdílnou výší týdenního kreditu k provolání zdarma.

VoipBuster umí spojit dvě pevná telefonní čísla v libovolné z desítek zemí, kde je tato služba k dispozici (včetně České republiky), a přenést zdarma hovor o maximální délce 2,5 minuty. K využití služeb VoipBusteru není třeba nic aktivovat, registrovat ani zasílat peníze na uživatelský účet. Dokonce ani není nutné instalovat klientský software pro telefonování, stačí využít příslušnou webovou aplikaci.

ZKOUŠKA SPOJENÍ

Voláme přes web

K bezplatnému volání z telefonu na telefon toho stačí skutečně velmi málo. Internetové stránky služby VoipBuster (i dalších klonů – viz rámeček Užitečné odkazy) obsahují vždy speciální webovou aplikaci, do které stačí vložit volané číslo a číslo vašeho telefonu (v obou případech pevné linky) v mezinárodním formátu a stisknout tlačítko Call. Během chvilky dojde ke spojení hovoru, který může trvat nejvýše dvě a půl minuty a je zcela zdarma. Není třeba zadávat žádné osobní ani jiné údaje, skutečně stačí pouze telefonní čísla. Kvalita hovoru je velmi dobrá, po uplynutí dvou minut a třiceti sekund se spojení automaticky přerušuje.

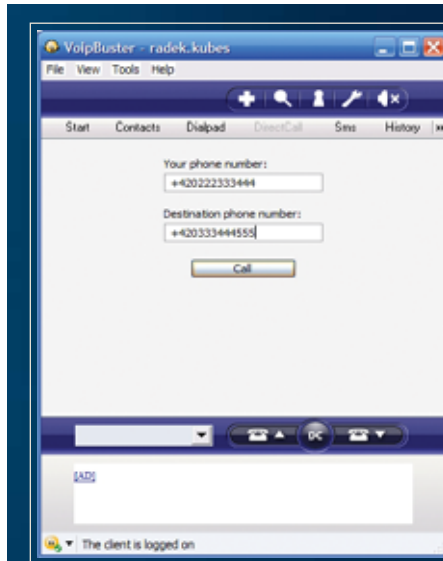
Pamatujte na to, že aplikace při spojení hovoru nejdříve vytočí telefonní číslo volaného (kterému začne zvonit telefon), a až teprve poté číslo vašeho telefonu. Volaný uživatel tedy musí zvednout telefon a občas i několik sekund vyčkat, než dojde ke spojení hovoru. Důležité je, abyste vyzvánějíci telefon zvedli rychleji, než volaný ten svůj „hluchý“ zavěsí.

Telefonní čísla je třeba vždy zadávat v mezinárodním formátu, tedy například s předvolbou +420 pro Českou republiku. Volanému stačí pouze pevná telefonní linka, k přijetí hovoru nepotřebuje počítač ani připojení k internetu.

TELEFON V POČÍTAČI

Stovky minut zdarma

Pohodlnější než volání přes webovou aplikaci je jistě použití telefonních klientů VoipBuster, FreeCall, LowRateVoip nebo VoipDiscount, které si můžete zdarma



150 SEKUND: Služba VoipBuster (i příbuzné služby) umožňuje spojení 2,5minutového hovoru mezi pevnými linkami zdarma.



SMS ZDARMA: LowRateVoip (a další klony VoipBusteru) umí zasílat SMS zprávy do sítí mobilních operátorů zdarma, včetně možnosti odložení odeslání zprávy.

stáhnout a používat. K volání pomocí těchto programů je třeba si založit uživatelský účet, samozřejmě bez vkládání peněz na kredit – voláme přece zásadně zdarma. K vytvoření účtu vás program vyzve vždy při prvním spuštění, stačí jen zadat uživatelské jméno, heslo a e-mail. Bojíte-li se spamu, nemusíte do aplikace vkládat svoji skutečnou e-mailovou adresu. Na zadaný e-mail vám totiž přijde jen zpráva s vašimi přihlašovacími údaji, neslouží tedy k ověření uživatele ani k aktivaci účtu. Volaný účastník ani v tomto případě nemusí instalovat klientskou aplikaci ani nepotřebuje žádnou registraci.

Telefonování probíhá velmi podobně jako u webové aplikace. V menu Direct Call zadejte své telefonní číslo a číslo volaného a klikněte na tlačítko Call. Zobrazí se průběh hovoru, který opět probíhá nejdříve vytočením čísla volaného a následně i vašeho čísla. Délka hovoru je stále omezena na dvě a půl minuty, nic vám však nebrání zavolat ihned po přerušení hovoru znovu. Při opakovaném volání jistě oceníte funkci ukládání historie, která vám ušetří zadávání telefonních čísel, můžete také použít telefonní seznam. Při spojení hovoru se zobrazí okno pro vyplnění informací o volaném uživateli s možností uložení profilu do telefonního seznamu.

Všechny jmenované aplikace jsou funkčně téměř identické, mají pouze jiný skin uživatelského rozhraní a drobné odlišnosti ve funkčnosti. U jednotlivých služeb se však liší počet minut, které máte týdně k dispozici na volání zdarma. VoipBuster

nabízí celkem pouze 60 minut volání zdarma, toto omezení lze ovšem snadno obejít vytvořením jiného uživatelského účtu. Sledování provolaných minut se provádí →

Nejlepší klient

Představené aplikace pro bezplatné telefonování jsou si svojí nabídkou funkcí více než podobné, liší se jen v drobnostech a ve vzhledu uživatelského rozhraní. Vybírejte si tedy především podle toho, jaká barva a rozložení ovládacích prvků aplikace vám bude vyhovovat. Co se týče detailních technických parametrů, nejlépe je na tom klient **VoipDiscount**, který nabízí plnou délku SMS zpráv (160 znaků) a zároveň vysoký kredit na volání zdarma (300 minut týdně).



MODRÝ TELEFON: Mezi téměř identickými aplikacemi vyniká v některých parametrech klient VoipDiscount.



Název služby	VoipBuster	FreeCall	LowRateVoip	VoipDiscount	JAJAH
Klient	VoipBuster 3.00	FreeCall 3.00	LowRateVoip 3.00	VoipDiscount 3.00	pouze webová služba
Jazyk	angličtina, němčina a další	angličtina, němčina a další	angličtina, němčina a další	angličtina, němčina a další	angličtina, němčina a další
Operační systém	Windows 2000/XP/Vista	Windows 2000/XP/Vista	Windows 2000/XP/Vista	Windows 2000/XP/Vista	libovolný prohlížeč
Velikost souboru (MB)	3,2	3,3	3,2	3,2	-
Cena	adware	adware	adware	adware	-
Související webová aplikace	www.voipbuster.com	www.freecall.com	www.lowratevoip.com	www.voipdiscount.com	www.jajah.com
Telefonování	pevná linka, VoIP mezi počítači	pevná linka, VoIP mezi počítači	pevná linka, VoIP mezi počítači	pevná linka, VoIP mezi počítači	pevná linka, zdarma jen registrovaní
Volné hovory v rámci ČR	ano, max. 2,5 minuty	ano, max. 2,5 minuty	ano, max. 2,5 minuty	ano, max. 2,5 minuty	ano, max. 60 minut
Týdenní kredit	60 minut celkem	300 minut	200 minut	300 minut	300 minut
SMS	více příjemců, max. 160 znaků	více příjemců, max. 145 znaků	více příjemců, max. 160 znaků	více příjemců, max. 160 znaků	ano, placená služba
Další funkce	telefonní seznam, seznam kontaktů, historie	telefonní seznam, seznam kontaktů, historie	telefonní seznam, seznam kontaktů, historie	telefonní seznam, seznam kontaktů, historie	telefonní seznam, historie, konferenční hovor, načasování hovoru

→ pomocí identifikace IP adresy počítače, který pro spojení hovoru používáte.

Všechny programy se velmi snadno ovládají, ve spodní části ovládacích oken programů se může zobrazovat reklama.

DALŠÍ FUNKCE

Náhrada Skypu?

Kromě volání zdarma mají aplikace jako VoipBuster i další zajímavé funkce. Nejdůležitější je jistě možnost posílání SMS zpráv (viz rámeček) na mobilní i pevná čísla a také funkce pro telefonování a chatování mezi počítači po internetu, tak jak to známe například u Skypu.

Do seznamu kontaktů si můžete přidávat další uživatele programů pro telefonování (vždy pouze u stejné služby), a jestliže jsou on-line, tak s nimi hovořit. Tato služba má ovšem, na rozdíl od tele-

fonování mezi běžnými telefony, zásadní problémy s funkčností. Hovor mezi počítači není příliš kvalitní a často se jej ani nepodaří navázat. Problémy jsou také s nástroji na import kontaktů ze Skypu a MSN, které nefungují, jak mají. Stejnými problémy trpí všechny jmenované aplikace, což nepochybně souvisí s jejich společným jádrem.

Funkce „Make a Free Call“, pomocí níž je možné zdarma zavolat na libovolné (tedy i mobilní) číslo, funguje bohužel pouze jedenkrát, navíc jen na pár sekund. Dlužno dodat, že VoipBuster i další aplikace nabízí také placená volání na libovolná čísla po světě za velmi příznivé ceny.

JEN PRO REGISTROVANÉ

Bavte se s přáteli

Další možností, jak si pohodlně zatelefonovat zdarma, je webová služba JAJAH. Stejně jako s výše uvedenými službami je i s JAJAH možné za určitých podmínek volat zcela zdarma. Česká republika totiž patří do zóny, ve které umožňuje VoIP služba JAJAH bezplatné volání mezi registrovanými uživateli pevných telefonních čísel. Jedinou podmínkou je již zmíněná registrace, tedy vytvoření uživatelského účtu na webu JAJAH, a volání pouze mezi pevnými linkami registrovaných uživatelů. Při registraci navíc dostanete na svůj uživatelský účet kredit 0,5 eura na vyzkoušení placených služeb JAJAH.

Bezplatné volání funguje přes rozhraní webové aplikace, ve kterém zvolíte některé ze tří čísel ve svém profilu a zadáte číslo volaného, o kterém víte, že je rovněž zaregistrován. Služba zobrazí cenu hovoru (voláte-li mezi registrovanými čísly, zob-

razí se informace o zbývajícím čase na volání zdarma), vytočí čísla obou telefonů a spojí hovor. Na rozdíl od VoipBusteru je nejdříve vytočeno číslo volajícího, kterému se po zvednutí sluchátka ozve informace o spojení hovoru a obvyklý vyzváněcí tón. Odpadá tedy problém „hluchého“ telefonu, kdy sluchátko zvedne nejdříve volaný účastník. →

Posílejte SMS zprávy zdarma

VoipBuster i všechny další související aplikace nabízí skvělou možnost posílat omezený počet SMS zpráv do sítí všech mobilních operátorů zdarma. K dispozici máte přitom celých 160 znaků (v aplikaci FreeCall pouze 145). V menu SMS stačí zadat telefonní číslo (nebo čísla – pro více příjemců) a text zprávy. Vaše vlastní telefonní číslo není třeba zadávat, program jako odesílatele uvede přihlašovací jméno k vašemu účtu. Jestliže ovšem chcete, aby vám příjemci textovek mohli odpovědět, zadejte své mobilní číslo a nechte si jej ověřit pomocí kódu v zasláné SMS zprávě. Pro funkci zaslání SMS zpráv je možné rovněž použít telefonní seznam, a dokonce lze také nastavit odeslání zprávy na přesně zadaný den i čas.

Jakmile vyčerpáte přiděl SMS zpráv zdarma, můžete si vytvořit novou registraci nebo použít jiného klienta. Odečítání volných SMS zpráv pravděpodobně vychází z IP adresy počítače, máte-li tedy pevnou IP adresu, pravděpodobně brzy vyčerpáte možnost posílání SMS zpráv zdarma. Počet registrací provedených z jedné IP adresy je totiž také omezený.



PRO REGISTROVANÉ: Webová služba JAJAH nabízí bezplatné volání mezi pevnými linkami registrovaných uživatelů.

Časové limity pro volání na registrovaná čísla zdarma pomocí služby JAJAH jsou více než velkorysé. K dispozici máte 60 minut denně (což je zároveň omezení délky jednoho hovoru), 300 minut týdně a 1000 měsíčně. Neprovolané minuty zdarma není možné převádět do dalšího období. K tomu, aby byl účet veden stále jako aktivní, je třeba uskutečnit alespoň jeden (i bezplatný) hovor během dvou týdnů.



ODKUDKOLIV ZDARMA: Webová aplikace na stránkách služby VoipBuster spojí hovor mezi dvěma pevnými telefony na 2,5 minuty zdarma.

Webová aplikace uchovává historii hovorů, umožňuje vytvoření telefonního seznamu, spojení konferenčních hovorů a nabízí také zajímavou možnost spojení hovoru v nastavený čas. Z vašeho JAJAH účtu také můžete, samozřejmě za peníze, volat a posílat SMS po celém světě.

DOBA VOIP

Pryč s poplatky!

Na internetu lze najít řadu zajímavých služeb, které vám za určitých podmínek umožní volání a posílání zpráv do pevných či mobilních sítí zdarma. Lze očekávat, že služeb tohoto typu bude přibývat a podmínky jejich použití budou pro uživatele stále přijatelnější. Zásadní nevýhodou služeb představených v tomto článku je nutnost iniciace hovoru pomocí počítače připojeného k internetu. Tento fakt zatím nahrává aplikacím typu Skype, které rovněž vyžadují použití počítače, ovšem nabízejí větší komfort bez omezení délky či opakování hovoru.



HODINA MUSÍ STAČIT: Délka bezplatného hovoru pomocí služby JAJAH může být až 60 minut.

Ze srovnání služeb VoipBuster (a jeho klonů) a JAJAH vychází lépe právě VoipBuster. Nenutí totiž volaného uživatele k registraci jakékoliv služby či k instalaci klientské aplikace. Na druhou stranu, omezení hovoru na dvě minuty a třicet sekund nemusí vyhovovat každému.

Radek Kubeš

ODKAZY

www.voipbuster.com
www.lowratevoip.com
www.voipdiscount.com
www.freecall.com
www.jajah.com