

A hora do Hotline

Programa sai em versão final para Mac e beta para PC

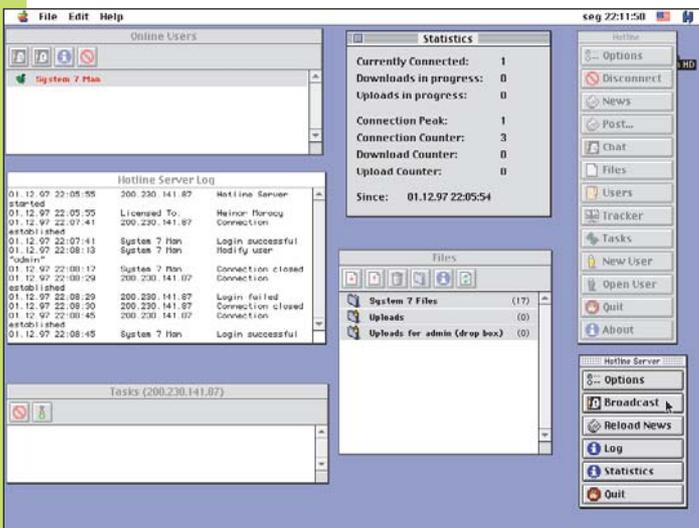
Depois de quase um ano e inúmeras versões beta, o Hotline, um dos mais inovadores programas para colaboração e troca de arquivos pela Internet, chegou ao estágio comercial. Produzido por uma empresa homônima canadense, ele vem arrebanhando prêmios e conquistando usuários em todo o mundo.

Para quem não leu a resenha que saiu sobre o programa na MACMANIA 34, aqui vai uma breve descrição: o Hotline é um programa que permite a troca de arquivos pela Internet, utilizando um protocolo mais rápido que o FTP (File Transport Protocol) utilizado pelos browsers de Web e permitindo que você continue um download (ou upload) de onde parou, caso a conexão caia. Além disso, ele permite chat (público e privado) entre quem está acessando um servidor e tem um quadro de avisos onde você pode postar mensagens.

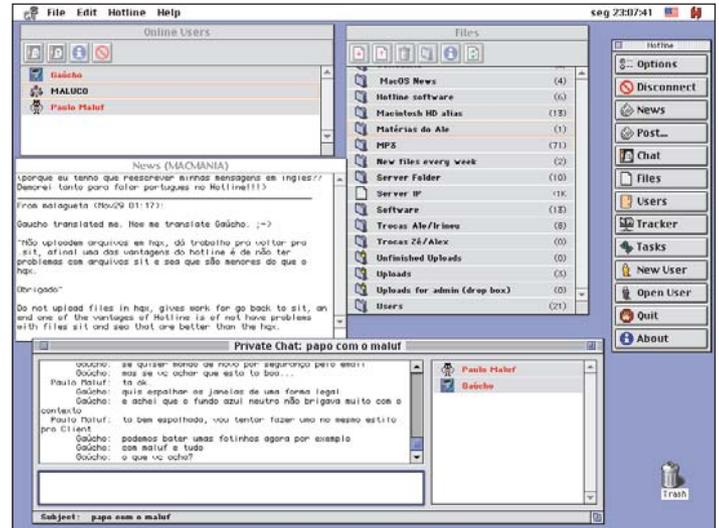
Mas o melhor do Hotline é a possibilidade que ele dá de transformar qualquer Mac em um servidor, de uma maneira fácil e intuitiva. Se você tem espírito de webmaster, basta se conectar na rede com o Hotline Server e deixar o acesso livre para convidados (guest access on) para começar a trocar mensagens e arquivos com usuários do programa do mundo inteiro. Para que os hotlineiros encontrem seu servidor, você precisa cadastrá-lo em um Hotline Tracker, servidor especial que serve para apontar os servers que estão no ar no momento em que você se conecta.

As possibilidades de uso do sistema são inúmeras e todo dia surge uma nova. Você pode, por exemplo, colocar seus desktops pictures ou sons favoritos para quem quiser puxar. Pode também deixar uma pasta de uploads para aumentar a sua coleção com presentes de visitantes do seu servidor (faz parte da etiqueta do Hotline fazer uploads em servidores de onde você baixa alguma coisa).

Existem servers que disponibilizam arquivos MP3 (formato MPEG layer 3), um tipo de compressão que deixa faixas inteiras de trilhas de CD com 1/10 do tamanho (um arquivo de 40 Mb fica com 4 Mb). O resultado é uma febre de servers com MP3 de todos os tipos: do pop a MPB.



Você pode transformar qualquer Mac em servidor



É um programa intuitivo e fácil de usar

É claro que toda essa facilidade de download e colaboração é um perigo quando cai em mãos erradas. O Hotline deu um novo sentido ao termo WareZ (cópia pirata de programas comerciais), com dezenas de sites de adolescentes maníacos pela troca de programas.

Por outro lado, existem aqueles que levam o programa a sério, fazendo dele uma ferramenta de trabalho colaborativo, como a Avid, que está usando o Hotline para disponibilizar a seus clientes updates e informações sobre seus programas de edição de vídeo.

Outra polêmica é a futura entrada do PC no mundo Hotline. Em poucas semanas de existência, a versão beta para Windows já provocou uma enxurrada de servidores de PC nas listas dos trackers de Hotline. É claro que os macmaniacos que usam o programa não gostaram nada disso.

Alguns mais radicais ficam postando mensagens contra a distribuição da versão Windows do programa em servidores de Mac.

TESTANDO O SERVIDOR

Para realizar esta matéria, a MACMANIA colocou no ar o primeiro servidor de Hotline brasileiro ligado ininterruptamente à Internet (você pode visitá-lo no endereço 200.246.131.100). Apesar do grande tráfego de visitantes, o servidor, baseado em um Power Mac 4400, se mostrou bastante estável. Até o fechamento desta matéria, ele contabilizava 21 dias de funcionamento sem um único pau.

A grande questão do uso dessa tecnologia é, obviamente, a segurança; afinal, você está disponibilizando parte do seu disco rígido para qualquer pessoa puxar e colocar arquivos.

Segundo Jason Rocks, da Hotline Communications, o programa "é suficientemente seguro, exceto pelos Trojan Horses (Cavalos de Tróia), contra os quais é impossível se proteger no Mac OS". Contra esses programinhas, aparentemente inocentes mas que escondem armadilhas capazes de apagar seu disco ou entregar suas senhas a hackers inescrupulosos,

