Transmitindo sua rádio com Winamp no Windows XP

Para comeÃ§ar a transmissÃ£o de sua rÃ¡dio, serÃ¡ necessÃ¡rio a utilizaÃ§Ã£o de dois softwares bÃ¡sicos, o Winamp e um o plugin para ele chamado SHOUTcast DSP. Todas as mÃºsicas tocas no Winamp serÃ£o automaticamente enviadas para o servidor, de onde enviarÃ¡ este sinal para os ouvintes. Caso vocÃª pretenda enviar o audio de uma rÃ¡dio jÃ¡ existente basta conectar a mesa de canal na entrada Line in da sua placa de som em seu computador.Â

Baixe os arquivos necessÃ¡rios aqui:

Winamp: tocador de mÃºsicas;

Â winampÂ 1.64 Mb

SHOUTcast DSP Plugin: Plugin necessÃ¡rio para o SHOUTcast.

Â shoutcast-servidor-1-9-5-windowsÂ 253.75 Kb

1- ApÃ³s baixar estes softwares e instalÃ¡-los em sua mÃ¡quina, vamos comeÃ§ar a configurÃ¡-los. Para isto, abra o Winamp e precione as teclas Â Ctrl+P, ou vÃ¡ para Options > Preferences. Â Localize o item Plug-Ins e em seguida, clique sobre "DSP/Effect" lÃ¡ estarÃ¡ instalado o plugin Nullsoft SHOUTcast Source DSP, clique sobre ele a direita da tela, conforme indica a figura abaixo. O Winamp abrirÃ¡ uma outra janela para vocÃª configurÃ¡-lo: caso nÃ£o apareÃ§a a janela automaticamente, basta clicar em "Configure".

2- Na janela do SHOUTcast Source encontraremos 4 abas: Main, Output, Encoder e Input. Comece clicando em Output (SaÃ-da). Deixe marcado Output 1, o botÃ£o em Connection jÃ¡ deve estar ativado, caso nÃ£o esteja clique sobre ele. No campo Address coloque o IP fornecido pelo servidor e no campo port (porta) a porta que tambÃ©m foi fornecida. Agora informe a sua senha no campo Password (senha) e deixe selecionada a caixa de Automatic Reconnection on Connection Failure.

3- Agora clique sobre o botÃ£o YellowPages, este recurso permitirÃ¡ que as pessoas vejam sua rÃ¡dio na web. No campo "Description" coloque a descriÃ§Ã£o de sua rÃ¡dio. No campo Genre (gÃªnero) escolha o gÃªnero musical da sua rÃ¡dio caso vocÃª queira, em URL vocÃª pode colocar o endereÃ§o do teu site. O resto dos campos vocÃª deixarÃ¡ como estÃ£o. Mantenha a opÃ§Ã£o Enable Titles Updates selecionada. Isso permitirÃ¡ que os ouvintes da rÃ¡dio possam ver informaÃ§Ãµes sobre as mÃºsicas.

4- A aba Encoder corresponde Ã qualidade de som que vocÃª transmitirÃ¡ aos seus ouvintes. Ela deverÃ¡ ser configurada de acordo com o plano contratado. Para isso, mantenha Encoder 1 selecionado e no campo â€œEncoder Typeâ€• defina MP3 Encoder, no campo â€œEncoder Settingsâ€• defina o Limite de bitrate contratado, ou seja, a qualidade de transmissÃ£o.

5 - Finalmente a aba Input (entrada) permite que vocÃª utilize o microfone durante a transmissÃ£o, em Input Device marque o Winamp, se sua rÃ¡dio for tranmitir Ã¡udio pelo Winamp, ou marque Soundcard input se vocÃª quiser usar qualquer outro programa de automaÃ§Ã£o de sua preferÃªncia. Ao final click Open Mixer.

6 - Em gravaÃ§Ã£o marque apenas Mix de saÃ-da ou Mix estÃ©reo.

7 - Em volume deixe todos desmarcados, coloque o volume em Som Wave no segundo traÃ§o de baixo para cima.

8 - Pronto, a sua rÃ¡dio estÃ¡ configurada! Feche o SHOUTcast e o Winamp e abra-os em seguida. Na aba Output, clique sobre o botÃ£o Connect. Se vocÃª seguiu tudo certo, sua rÃ¡dio jÃ¡ estarÃ¡ no ar. Um sinal para saber se estÃ¡ funcionando Ã© o relÃ³gio e os dizeres Send bytes. Se aparecerem, a rÃ¡dio estÃ¡ on-line. Para ver a estatÃ-stica de sua rÃ¡dio em tempo real acesse seu endereÃ§o e porta / Ex. http://seu ip:sua porta.

Â