



GRANDSTREAM

CONNECTING THE WORLD

Atualizando o firmware dos Telefones IPs e Videofones IPs da Grandstream

Atualização de firmware via TFTP

1º Passo, baixar o firmware no site da Grandstream

- <http://www.grandstream.com/support/firmware>

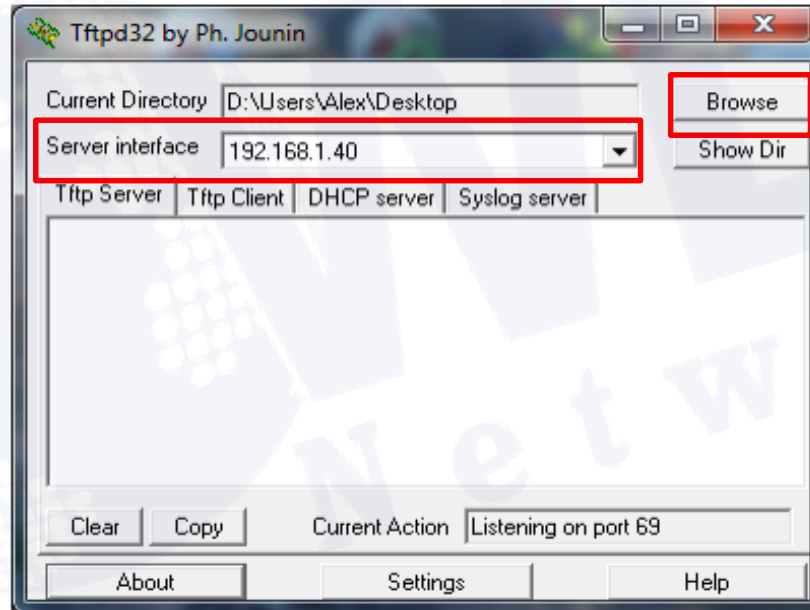
2º Passo, Descompactar o arquivo

- Descompacte o arquivo com a última versão de firmware em um local de fácil acesso:
Ex: C:\Downloads\

Obs.: Para fazer o upgrade de firmware é necessário um **TFTP** Server. Pode-se fazer o download gratuitamente no link http://tftpd32.jounin.net/tftpd32_download.html

3º Passo, configurando o TFTP Server

- ❑ Depois de instalado, configure o **TFTP Server**. Clique no campo **“Browse”** e selecione a pasta onde os arquivos do firmware estão. No campo **“Server interface”**, selecione a interface de rede que fará a transferência dos arquivos.



4° Passo, configurar o Telefone ou Videofone IP.

Vá até a aba "MAINTENANCE" do telefone/videofone, selecione a opção "Upgrade and Provisioning", na opção "Firmware Upgrade via" colocar o protocolo TFTP. No campo "Firmware Server Path" coloque o endereço IP de seu computador.

Obs. Esse computador é o que está com o TFTP Server aberto.

Não se esqueça de selecionar a opção "Always Check for New Firmware" no campo "Firmware Upgrade and Provisioning."

Firmware

Firmware Upgrade via TFTP HTTP HTTPS

Firmware Server Path 192.168.1.40

Firmware HTTP/HTTPS User Name

Firmware HTTP/HTTPS Password

Firmware File Prefix

Firmware File Postfix

Save **Save and Apply** Reset

Depois de clicar no "Save and Apply", dar o reboot no equipamento com o TFTP Server aberto. O firmware começará a ser transferido.

Atualização de firmware via HTTP

1º Passo, configurar o Telefone ou Videofone IP.

Vá até a aba "MAINTENANCE" do telefone/videofone, selecione a opção "Upgrade and Provisioning", na opção "Firmware Upgrade via" colocar o protocolo **HTTP**. No campo "Firmware Server Path" coloque a URL: **firmware.grandstream.com**

Não se esqueça de selecionar a opção "Always Check for New Firmware" no campo "Firmware Upgrade and Provisioning."

Firmware

Firmware Upgrade via

TFTP HTTP HTTPS

Firmware Server Path

firmware.grandstream.ci

Firmware HTTP/HTTPS User Name

Firmware HTTP/HTTPS Password

Firmware File Prefix

Firmware File Postfix

Save

Save and Apply

Reset

Após finalizar os passos acima, um **Reboot** no equipamento.