

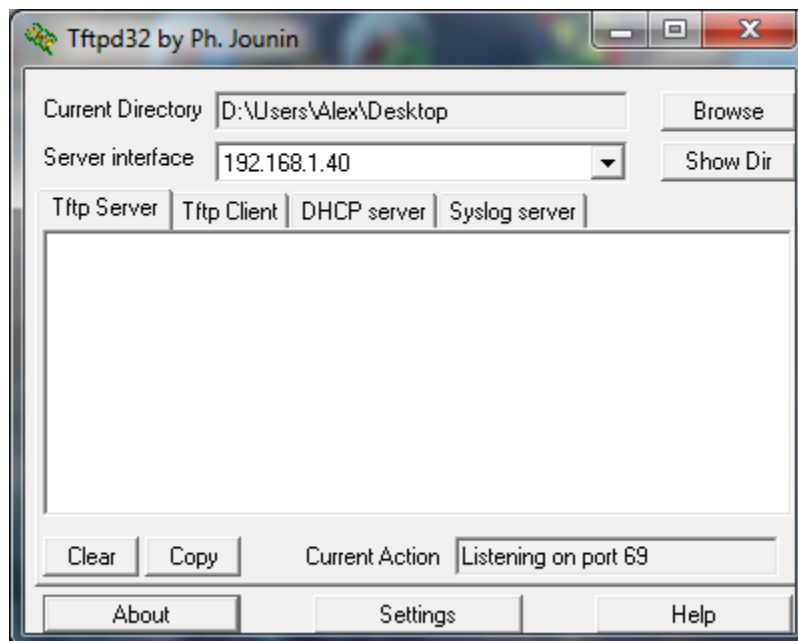
Guia Rápido para atualização de firmware – Grandstream – GXP21xx e 14xx

1° - Descompacte o arquivo com a última versão de firmware, que está nesse link:

<http://www.grandstream.com/support/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/download/tftpd32.335.zip>.

2° - 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. Pronto!:



3° - Na página de configuração “**Advanced Settings**” do VoIP, selecione a opção “**Upgrade via TFTP**” e entre com o endereço IP de seu computador na opção “**Firmware Server Path**”.

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

Servidor STUN:
(URI ou IP:porta)

Atualização e Provisionamento de Firmware:

Sempre Verificar Novo Firmware
 Verificar Novo Firmware apenas quando pre/sufixo F/W mudar
 Nunca Procurar Novo Firmware

Senha do arquivo de config.
XML:

Nome de Usuário HTTP/HTTPS:
Senha HTTP/HTTPS:
(Não visível por razões de segurança e proteção)

Atualização Via: TFTP HTTP HTTPS

Servidor de Firmware:

Caminho para Servidor de Configuração:

Prefixo de Arquivo de Firmware:
Sufixo de Arquivo de Firmware:
Configuração Prefixo de

Obs. Não se esqueça de selecionar a opção “Always Check for New Firmware”.

4° - Após finalizar os passos acima, dê um Update e logo em seguida um Reboot, com o TFTP Server aberto. O firmware começará a ser transferido para o VoIP.

Via HTTP:

Basta seguir o mesmo passo a partir do item 3, marcando a opção “**Upgrade via HTTP**” e no campo “**Firmware Server Path**” a URL: firmware.grandstream.com

OBS.: Para ambos os casos, **AGUARDAR 5 MINUTOS** para o término completo do processo, para então fazer o acesso ao equipamento novamente.