



# 语音网关产品升级手册

Grandstream Networks, Inc

## 目 录

概要 .....	3
1. HTTP 方式 (推荐) .....	3
2. 联系方式.....	7

## 概要

Grandstream 产品会定期发布软件，提供更好的性能改进和更多的新功能，请您随时关注我们的官方网 <http://www.grandstream.com/> 了解最新版本。设备提供三种升级模式：TFTP、HTTP 和 HTTPS 方式，较常用的是前面两种。您可以根据手上的升级工具选择相应的升级方式。

本节以 HT702 升级到 1.0.8.2 为例，其他语音电话产品类似；

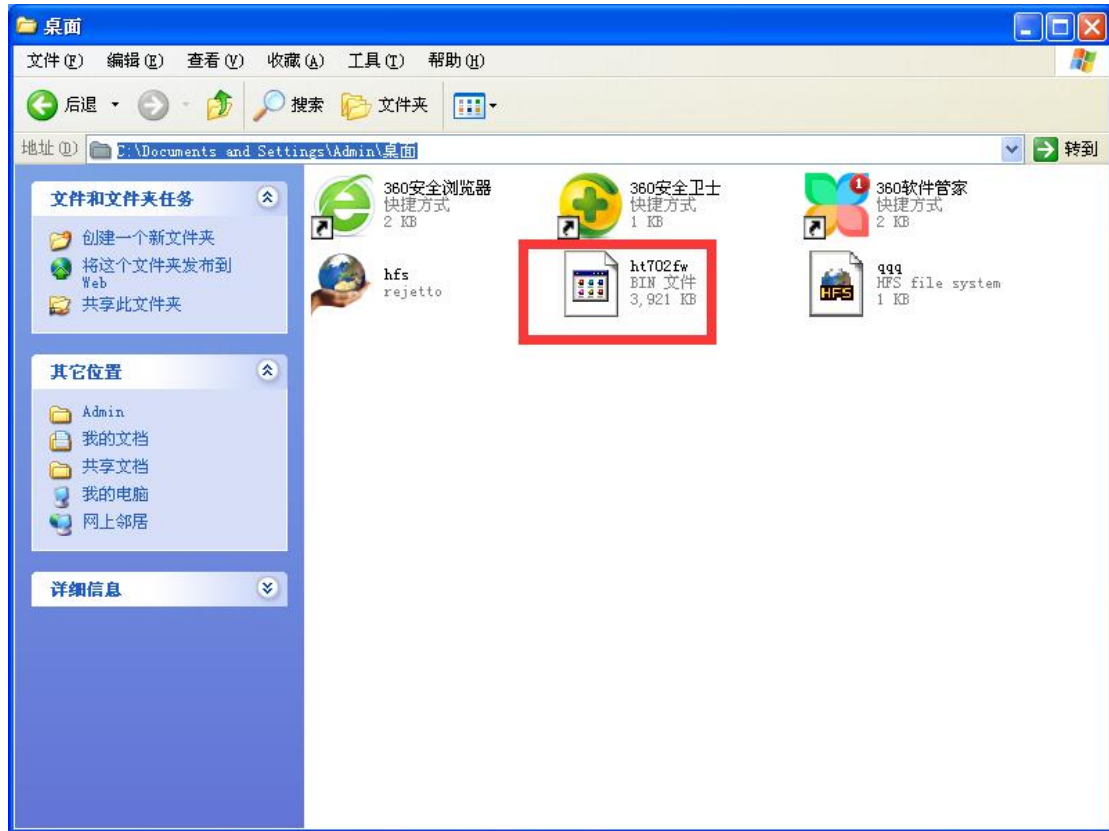
### 1. HTTP 方式（推荐）

根据需求，升级新版本之前，你必须先下载安装 HFS 服务器，（百度 或者 Google 搜索“HFS 下载”）。

1) 下载所需要的 HT702 (1.0.8.2) 版本文件，官方下载地址：

<http://www.grandstream.cn>，并将该版本保存到指定目录下解压。此处为：

C:\Documents and Settings\Admin\桌面



2: 登录网关 web 界面, 点击 维护-----更新升级, 修改如下:

(1) 配置如下, 固件服务器路径即运行 hfs 软件的电脑 IP 地址

## 深圳市潮流网络技术有限公司

802.1Q/VLAN 标记  (0-4094)

第二层QoS: SIP 802.1p 优先级  (0-7)

音频 802.1p 优先级  (0-7)

STUN服务器:  (URI或IP:端口)

心跳间隔:  (以秒为单位, 默认20秒)

用 STUN 检测网络连通性:  No  Yes, 如果STUN没答复超过  次, 就重启DHCP (最小值是3)

用 DNS 检测网络连通性:  No  Yes

版本升级和预配置: 升级模式:  TFTP  HTTP  HTTPS

版本服务器路径:

配置服务器路径:

XML配置文件密码:

HTTP/HTTPS用户名:

HTTP/HTTPS密码:

总是发送HTTP基本验证信息

仅在需要时发送HTTP基本验证信息

版本文件前缀:  版本文件后缀:

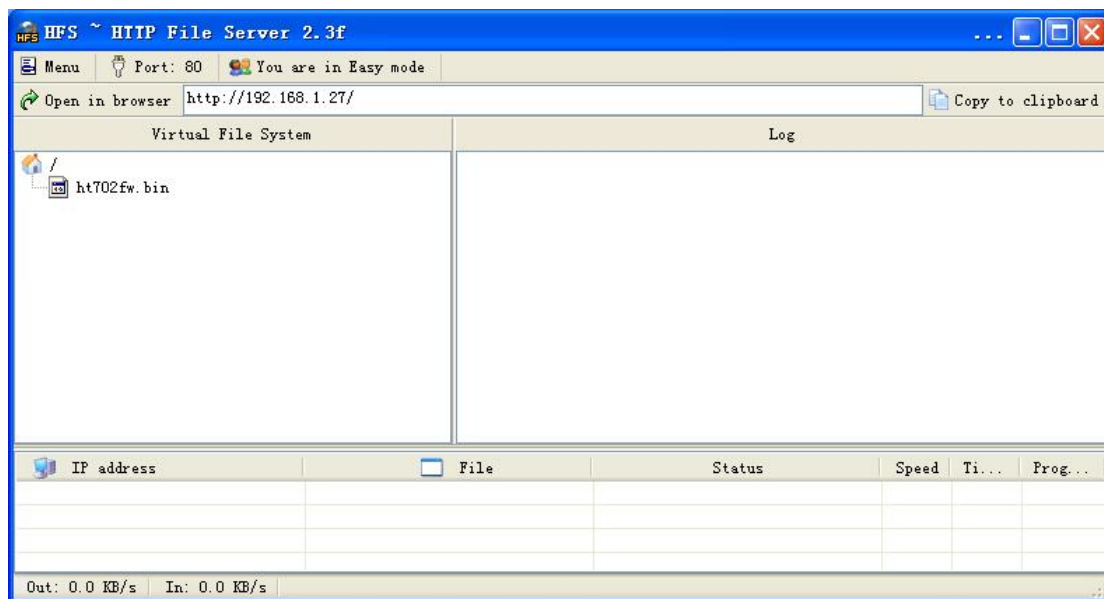
配置文件前缀:  配置文件后缀:

启用DHCP Option 66或160覆盖功能:  No  Yes

3CX自动配置:  No  Yes

自动升级:  不启用  每隔  分钟检测(30-5256000).

2: 运行 HFS 软件，将升级版本拖拽到如下位置：



3: 重启网关，开始升级，完成如下所示:

**潮流网络产品配置**

状态	基本设置	高级设置	FXS端口1	FXS端口2															
MAC地址:	WAN-- 00:0B:82:68:63:96 (Device MAC)																		
IP地址:	192.168.1.17																		
产品模型:	HT702																		
软件版本:	Program -- 1.0.8.2    Bootloader -- 1.0.0.8    Core -- 1.0.8.2    Base -- 1.0.8.2 CPE --																		
系统运行时间:	00:47:00																		
PPPoE连接状态:	Disabled																		
NAT:	Unknown NAT																		
端口状态:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>端口</th> <th>摘机</th> <th>SIP用户ID</th> <th>注册状态</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FXS 1</td> <td>On Hook</td> <td>1003</td> <td>Not Registered</td> </tr> <tr> <td>FXS 2</td> <td>On Hook</td> <td></td> <td>Not Registered</td> </tr> </tbody> </table>				端口	摘机	SIP用户ID	注册状态	FXS 1	On Hook	1003	Not Registered	FXS 2	On Hook		Not Registered			
端口	摘机	SIP用户ID	注册状态																
FXS 1	On Hook	1003	Not Registered																
FXS 2	On Hook		Not Registered																
端口选项:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>端口</th> <th>免打扰</th> <th>转移</th> <th>遇忙转移</th> <th>延时转移</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FXS 1</td> <td>No</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>FXS 2</td> <td>No</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				端口	免打扰	转移	遇忙转移	延时转移	FXS 1	No				FXS 2	No			
端口	免打扰	转移	遇忙转移	延时转移															
FXS 1	No																		
FXS 2	No																		

---

## 2. 联系方式

如果您还有其他问题，请发邮件至 [4008755751@grandstream.cn](mailto:4008755751@grandstream.cn)，  
或拨打咨询电话：4008755751，深圳市潮流网络技术有限公司。