

知 ICG2000D/ICG3000F系列路由器license首次注册和激活

License

史晓虎

2019-08-21 发表

组网及说明

1 配置需求或说明

1.1 适用产品系列

本案例适用于如ICG2000D、ICG3000F系列的路由器。

1.2 需要的工具环境及注意事项

需在PC上搭建TFTP Server（推荐用户使用3CDaemon搭建TFTP服务器），注意需要关闭终端的防火墙和无线网卡。

2 组网图



配置步骤

3 配置步骤

3.1 设备信息文件获取

#设备的DID信息，可以通过display license device-id命令获取设备信息文件

dis license device-id

SN: 210231A1UYB145000033

Device ID: 3xGz-8ziP-HpDM-M/\$:-mFdJ-QZ9d-BGn7-%2%T

3.2 获取激活文件

#访问H3C公司中文网站 www.h3c.com.cn，依次点击“产品支持与服务”>“授权业务”>“License首次激活申请”，选择如图所示“产品分类”中选择“路由器_H3C MSR26”或者“路由器_H3C MSR36”或者“路由器_H3C MSR56”。如果不知道产品所属分类，可以通过输入授权码的方式，自动联想出“产品分类”。为保证兼容性，推荐使用IE浏览器。

License首次激活

要对从未注册激活过H3C软件的设备进行初次申请，请选择您要注册的产品分类；如果要对已注册激活H3C软件的设备进行规模扩容、功能扩展、时限延长等，请选择“License扩容激活申请”

请选择产品分类：

产品分类：

请输入授权码：

请选择您的产品的类型

请选择您的产品的类型

业务软件_CAMS综合访问管理服务器

业务软件_IMC APM应用管理组件

业务软件_IMC NEMO网络实验管理系统

业务软件_IMC 智能管理中心

业务软件_Quidview网络管理系统

路由器_H3C MSR26

路由器_H3C MSR36

路由器_H3C MSR56

路由器_VCX IP会议服务器

路由器_VCX IP语音&消息服务器

请输入一个授权码，然后点击“提交”按钮。

#根据页面提示上传主机信息，填写对应设备的授权码及用户信息后，点击获取激活码。

License首次激活申请

License首次激活

要对从未注册激活过H3C软件的设备进行初次申请，请选择您要注册的产品分类；如果要对已注册激活H3C软件的设备进行规模扩容、功能扩展、时限延长等，请选择“License扩容激活申请”

请选择产品分类：
产品分类：

授权信息：
授权码：

设备信息：
H3C设备S/N：
OUID：

用户信息：
最终客户单位名称：
申请单位名称：
申请联系人姓名：
申请联系人电话：
申请联系人E-mail：
申请联系人邮编：
申请联系人地址：
项目名称：

验证码：

☒ 已阅读并同意法律声明所述服务条款各项内容 H3C授权服务门户法律声明 *

有任何问题请致电H3C客户服务热线:400-810-0504, 或者通过其他方式联系我们

提示：*必填

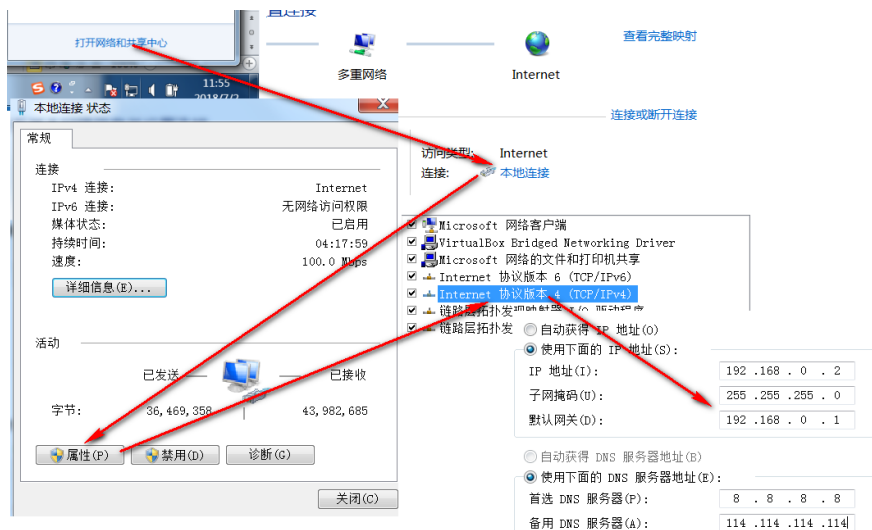
#点击操作成功页面的“激活文件”下载或者到相应登记的联系人邮箱下载设备激活文件。

操作成功

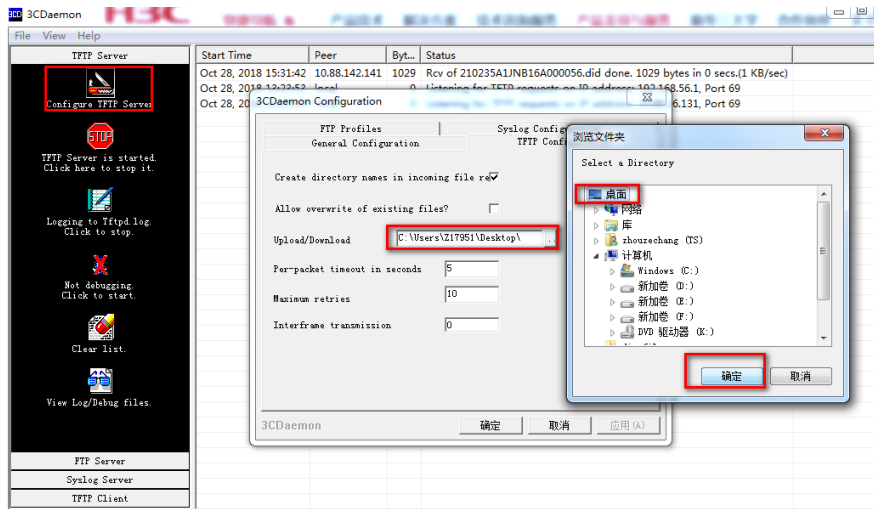


3.3 上传激活文件

#设备默认的管理地址为192.168.0.1/24，可以手动给电脑配置地址和控制器通信，方法参考如下：将电脑设置为192.168.0.2/24地址后连接设备LAN口登录设备。IP地址配置方法：点击右下角电脑图标 > 选择“打开网络和共享中心”。



#设置3CD软件，将TFTP目录设置为桌面。



#将激活文件下载到电脑的桌面（TFTP服务器设置的目录），在设备上通过TFTP命令获取激活文件。

```
tftp 192.168.0.2 get CN29FV10112012092014434896415_data.ak
```

Press CTRL+C to abort.

% Total	% Received	% Xferd	Average Speed	Time	Time	Time	Current
			Dload	Upload	Total	Spent	Left
							Speed
100	0	100	0	0	0	0	0

3.4 安装激活文件，获得授权

#在设备上运行安装激活文件命令来激活授权信息。

```
sys
```

System View: return to User View with Ctrl+Z.

```
[H3C]license activation-file install flash:/ CN29FV10112012092014434896415_data.ak
```

#查看授权信息，确认激活成功。

```
[H3C]display license
```

```
flash:/license/CN29FV10112012092014434896415_data.ak
```

Feature: data-packet

Product Description: H3C MSR 26 Data Software License

Registered at: 2013-01-23 03:56:53

License Type: Trial (days restricted)

Trial Time Left (days): 30

Current State: In use

配置关键点