于辰飞 2006-11-02 发表

H3C XE7000系统安装指导

一组网需求:
无
二组网图:
无
三 配置步骤:
1. 在笔记本上安装ghost和dhcp server两个软件,可以到 <u>\\10.153.43.17</u> 上下载。
2. 安装dhcp server后必须注册,否则服务会无法启动。

File Uptions Window	Help				
Leased IP addresses:	Contents				
NAC Address/Id 1	Register	3	Leased until	1	
	Show License				
	About				

3. 配置dhcp server:

1) **options>>preferences>>interfaces**,选上自己的IP,进入windows服务后重启d hcp。

General	Language	DHC	P
Interfaces	TFTP	TFTP Opt	ions
Monitor only, don't r	espond to requests		
Respond to register	ed addresses only		
 Respond to gueries 	E.		
✓ 192.168.0.110	On a multihom one interface I server can exc interfaces from selected interf Deselecting al possible.	ed host with mi local IP addres clude the desel n operation or u aces only. I interfaces is n	ore than ses) the ected se the ot
	T Use select	ed addresses o	only
- Monitor interface as	tiuntion		
monitor interface ac	ATY OUUT 1		

2) options>>default client profile, 配上地址段。

for:	Interface IP	• 192.168.0.110 •
-Dy	namic IP Addresses	
	From:	192.168.0.1
	Until:	192.168.0.9
2	Lease time (st.	36000
	Subnet mask:	255.255.255.0
	Gateway Address:	192.168.0.254
	Backup Gateway 1:	
	Backup Gateway 2:	

4. Pc机使用ghost.exe进入,选择ghost>>peer to peer >>slave。 用光盘启动ibm xseries 306服务器,选择ghost >>peer to peer>>tcp/ip>>master。 根据提示窗口输入slave的ip地址,即pc的ip,点击OK。 选择Disk>>From Image,然后浏览并选择升级文件,例如allinone-306m-6.1.1c.gho 后面根据提示选择"YES"开始升级。 5. 安装完以后, 重启服务器。 通过串口线查看启动过程。 启动到最后会看到"checking for new hardware",点回车,进入发现新硬件阶段。全 部选择remove configure, 再全部选择configure。 为驱动所有硬件设备,需要键入下面的命令: -bash-2.05b# vcx-setup 6. 待系统成功启动后, 会提示 vcxhost login: 输入用户名root, 密码为pvadmin (密码不回显) 进入系统视图下: -bash-2.05b# vcx-showversion 7. 如果升级为6_1_3_4的版本,不需要安装license。 如果显示为6.1.1c,则需要安装license,查看license的方法如下: -bash-2.05b# cd /opt/installtemp //切换到目录installtemp下 -bash-2.05b# ls //使用ls命令查看该目录下是否有lisence文件 如果该目录为空,则表明没有该设备没有license,需要申请。 使用vcx-showmachineid查看机器id: -bash-2.05b #vcx-showmachineid 将显示的设备machineid反馈给刘航,向3COM公司申请license。 把申请到的license以ftp的方式下载到/opt/installtemp目录, 配置服务器的ip地址: -bash-2.05b #ifconfig eth0 X.X.X.X // 默认掩码24位 下载key文件命令如下: -bash-2.05b #lftp X.X.X.X(ftp host IP) Iftp X.X.X.X> get 1.activation.key (filename) bye reboot 注意:当启动DHCP server的时候,千万不要接入公司内网 四 配置关键点: 无