

dhcrelay

使用dhcrelay命令可以提供中继DHCP和BOOTP请求

补充说明

dhcrelay命令 使用dhcrelay命令可以提供中继DHCP和BOOTP请求，从一个没有DHCP服务器的子网直接连接到其它子网内的一个或多个DHCP服务器。该命令在DHCP中继服务器上使用，同时支持DHCPv4/BOOTP和DHCPv6协议。

语法

```
dhcrelay [选项] [DHCP服务器]
```

选项

- c <跳数> 当转发数据包时dhcrelay丢弃已经达到一个最大跳数的数据包。默认值是10，最大值是255
- 4 运行dhcrelay命令作为DHCPv4/BOOTP中继代理。这是默认操作模式
- 6 运行dhcrelay命令作为DHCPv6中继代理
- q 安静模式
- p <端口> 监听和发送端口DHCPv4/BOOTP默认端口是67DHCPv6默认端口是547
- A <长度> 指定发送到DHCP服务器的最大数据包大小
- d 强制dhcrelay命令作为前台进程运行

例子

指定DHCP服务器的位置。

```
[root@localhost ~]# dhcrelay 192.168.0.2
Internet Systems Consortium DHCP Relay Agent 4.1.1-P1
Copyright 2004-2010 Internet Systems Consortium.
All rights reserved.
For info, please visit https://www.isc.org/software/dhcp/
Listening on LPF/eth1/00:0c:29:fc:2f:ef
Sending on LPF/eth1/00:0c:29:fc:2f:ef
Listening on LPF/eth0/00:0c:27:fc:25:ec
Sending on LPF/eth0/00:0c:27:fc:25:ec
Sending on Socket/fallback
```

From:

<https://rd.irust.top/> - 学习笔记

Permanent link:

<https://rd.irust.top/doku.php?id=command:dhcrelay>

Last update: **2021/10/15 14:58**

