

# DHCP und IPV6 Server am HP2930 Layer3



```
show dhcp-server
show dhcp-server binding
show dhcp-server conflicts
show dhcp-server database
show dhcp-server statistics
show dhcp-server pool corenetdynamic
display dhcp server ip-in-use all
display dhcp server conflict all
display dhcp server tree pool corenetdynamic
show ipv6 neighbors vlan 11
show ipv6 neighbors
```

## Portanalyse mit Wireshark

Um etwaige Netzwerkprobleme zu analysieren kann es notwendig sein den Netzwerkverkehr eines bestimmten Ports mit Wireshark mit zu schneiden. Hierfür muss ein Portmirror eingerichtet werden.

```
mirror-port 6
int trk2 monitor
```

Nun kann man Wireshark am Interface 6 starten. Um den Modus zu beenden gibt man folgendes auf der CLI ein:

```
no mirror-port
```

From:  
<https://deepdoc.at/dokuwiki/> - DEEPDOC.AT - enjoy your brain

Permanent link:  
[https://deepdoc.at/dokuwiki/doku.php?id=firewalls:router\\_switches:dhcp\\_server\\_am\\_hp2930\\_layer3](https://deepdoc.at/dokuwiki/doku.php?id=firewalls:router_switches:dhcp_server_am_hp2930_layer3)

Last update: 2025/11/29 22:06

