

Inhaltsverzeichnis

DHCP-Server unter Ubuntu 22.04 LTS 3

DHCP-Server unter Ubuntu 22.04 LTS

Wenn man hinter einer zweiten Netzwerkkarte ein privates Subnetz aufziehen, dann sollte das einen DHCP- Server haben.

Das geht folgendermaßen:

```
sudo apt update -o Acquire::https::Verify-Peer=false
sudo apt install isc-dhcp-server -y -o Acquire::https::Verify-Peer=false

sudo nano /etc/default/isc-dhcp-server
```

Eintragen der zweiten Netzwerkkarte, die man vorher durch ifconfig gefunden hat

```
INTERFACESv4="enp0s3"
```

In /etc/dhcp/dhcpd.conf auskommentieren

```
#option domain-name "example.org";
#option domain-name-servers ns1.example.org, ns2.example.org;
```

und aktivieren

```
authoritative;
```

hinzufügen

```
subnet 192.168.77.0 netmask 255.255.255.0 {
  interface enp0s3;
  range 192.168.77.20 192.168.77.120;
  option routers 192.168.77.2;
}
```

der Karte vor dem Start eine IP- Nummer verpassen, sonst geht hier gar nix...

```
sudo ifconfig enp0s3 192.168.77.2/24
```

Den Service start und enablen:

```
sudo systemctl start isc-dhcp-server
sudo systemctl enable isc-dhcp-server
```

und kucken, ob's geht:

```
sudo systemctl status isc-dhcp-server
```

From:

<http://www.koehlers.de/wiki/> - **Steffen Köhlers Online- Bastelbuch**

Permanent link:

<http://www.koehlers.de/wiki/doku.php?id=pc:dhcpserver>

Last update: **2024/10/08 14:46**

