

Netzwerk

Im Hauptmenü System, Untermenü Netzwerk können die Netzwerkeinstellungen des UCware-Servers eingesehen werden.



Per Standard wird das Interface eth0 für alle Telefongeräte verwendet (Tischtelefone, DECT-Basisstationen, Analog-Adapter für Faxgeräte etc., Türsprechstellen, u.a.)

Per Standard wird das Interface eth1 als Uplink zum normalen LAN des Unternehmens, einschließlich Verbindung zum Internet verwendet und somit auch für den Zugriff per SSH auf die UCware.

Interfaces

Hier wird der Inhalt der Datei `/etc/network/interfaces` ausgegeben. Die mit `#` beginnenden Zeilen dieser Datei werden nicht angezeigt.

Die angezeigten Werte werden beim Aufrufen der Seite aktualisiert.

Interfaces

```
auto lo
iface lo inet loopback
auto eth0
iface eth0 inet static
    address 192.168.102.2
    netmask 255.255.255.0
auto eth1
iface eth1 inet dhcp
```

ifconfig

Hier wird die Ausgabe des Befehls `ifconfig` angezeigt.

Die angezeigten Werte werden beim Aufrufen der Seite aktualisiert.

ifconfig

```
eth0 Link encap:Ethernet HWaddr 08:00:27:31:d5:84
inet addr: 192.168.102.2 Bcast: 192.168.102.255 Mask: 255.255.255.0
inet6 addr: fe80::a00:27ff:fe31:d584/64 Scope:Link
UP BROADCAST RUNNING MULTICAST MTU:1500 Metric:1
RX packets:707 errors:0 dropped:0 overruns:0 frame:0
TX packets:519 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
collisions:0 txqueuelen:1000
RX bytes:201170 (201.1 KB) TX bytes:345980 (345.9 KB)

eth1 Link encap:Ethernet HWaddr 08:00:27:c2:59:71
inet addr: 10.0.31.181 Bcast: 10.0.255.255 Mask: 255.255.0.0
inet6 addr: fe80::a00:27ff:fec2:5971/64 Scope:Link
UP BROADCAST RUNNING MULTICAST MTU:1500 Metric:1
RX packets:10392 errors:0 dropped:0 overruns:0 frame:0
TX packets:553 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
collisions:0 txqueuelen:1000
RX bytes:1177619 (1.1 MB) TX bytes:232909 (232.9 KB)

lo Link encap:Local Loopback
inet addr: 127.0.0.1 Mask: 255.0.0.0
inet6 addr: ::1/128 Scope:Host
UP LOOPBACK RUNNING MTU:65536 Metric:1
RX packets:5965 errors:0 dropped:0 overruns:0 frame:0
TX packets:5965 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
collisions:0 txqueuelen:1
RX bytes:807590 (807.5 KB) TX bytes:807590 (807.5 KB)
```

From:
<https://wiki.ucware.com/> - **UCware-Dokumentation**

Permanent link:
https://wiki.ucware.com/archiv/4_x/system/network?rev=1666696314

Last update: **18.03.2023 14:47**