UniFi UDM/P | SSH Commands

Was wollen wir?

SSH / Shell Kommandos auf der UDM (Pro / Base) ausführen

<u>HINWEIS</u>: Offensichtlich hat die UDM PRO SE einen anderen Unterbau, sodass Commands die auf Ordner basieren wie z.B. cat /mnt/data/udapi-config/dnsmasq.lease ggf. <u>nicht funktionieren.</u>

Warum wollen wir das?

Hierfür kann es mehrere Gründe geben. Es kann zum Beispiel sein, dass ihr nicht mehr auf die GUI kommt oder Informationen benötigt, die die GUI euch gar nicht anbietet.

Und wie geht das genau?

Erwartungsgemäß müsst ihr euch natürlich erst mal auf die UDM (Pro / Base) per SSH verbinden. Sobald ihr das getan habt, könnt ihr einfach eines der folgenden Kommandos ausführen.

Command	Erklärung
---------	-----------

cat /mnt/data/udapi-config/dnsmasq.lease Zeige DHCP leases

cat /mnt/data/udapi-config/unifi Zeige Konfiguration (Wireless)
cat /mnt/data/unifi-os/unifi-core/config/settings.yaml Zeige UniFi Server Einstellungen
cat /mnt/data/unifi-os/unifi-core/logs/discovery.log Zeige UniFi Server Discovery Logs

cat /mnt/data/unifi-os/unifi-core/logs/errors.log

cat /mnt/data/unifi-os/unifi-core/logs/errors.log

Zeige UniFi Server HTTP Error Logs

Zeige UniFi Server HTTP Logs

cat /mnt/data/unifi-os/unifi-core/logs/system.log

cat /mnt/data/unifi-os/unifi/logs/server.log

Zeige UniFi System Logs

Zeige UniFi Server Logs

cat /var/log/messages Zeige Logs

factory-reset.sh Werkseinstellungen wiederherstellen ifconfig Zeige Interfaces

ifstat Zeige Interface Zusammenfassung info Zeige Versionsinformationen

ipsec statusall

netstat -rtn

Zeige IPSec Status

Zeige IP Routen

Gerät ausschalten

pppstats Zeige PPP Zusammenfassung

1

reboot tcpdump

ubnt-device-info summary

ubnt-fan-speed

ubnt-make-support-file <file.tar.gz>

ubnt-systool cputemp ubnt-tools hwaddr

ubnt-tools ubnt-discover

uptime whoami Gerät neustarten Starte TCPDUMP

Zeige Systemhardware und installierte Software

Zeige Lüftergeschwindigkeit

Erstelle eine Supportdatei z.B. für technischen Support

Zeige CPU Temperatur Zeige MAC-Adressen

Zeige andere UniFi Geräte im Netzwerk

Zeige die Laufzeit des Gerätes

Zeige den aktuellen User

Disclaimer: Alle Anleitungen/Tutorials sind nach bestem Wissen und Gewissen verfasst, gehen immer von den definierten Software/Firmware-Versionen aus und sind auf das englische GUI ausgelegt.

Es gibt keine Garantien auf Erfolg. Im Falle eines Misserfolges hilft aber sicherlich die Community hier immer weiter.

Keiner der Autoren oder der Betreiber des Forums ist für die aus der Nutzung resultierenden Probleme/Herausforderungen verantwortlich.

Jegliche hier beschriebenen Schritte erfolgen ausnahmslos in eigener Verantwortung des Durchführenden. Eltern haften für ihre Kinder.



- Auswählen: -

Gültige Software-Version Keine Firmware-Relevanz!