

# Controller | CloudKey-Update per SSH durchführen

## Was wollen wir?

Den Controller des Cloudkey per SSH updaten

## Warum wollen wir das?

*Da die neue Controller Version Fehlerbeseitigungen hat die wir brauchen oder weil wir ungeduldig sind und es Spaß macht.*

## Und wie geht das genau?

Ich erkläre es anhand von Windows und Putty einem bekannten SSH Client

Download <https://www.putty.org/>

**Wichtig zu aller erst Backup machen und sichern!!!!**

Zuerst prüfen wir ob SSH eingeschaltet ist

### SSH aktivieren

Anschließend benötigen wir die Download URL der neuen Controller Software, am besten dorthin <https://www.ui.com/download/unifi/> euren CK raus suchen, auf die Controller Version gehen und rechts auf das Download Symbol, abnicken und im nächsten Fenster URL in die Zwischenablage kopieren.

Danach Putty starten und Verbinden

### SSH / Shell verbinden

Als Name gebt ihr "root" ein und als Passwort das was ihr für den SSH zugriff konfiguriert habt.

Nach erfolgreicher Anmeldung wechselt ihr in das Verzeichnis /tmp einfach

`cd /tmp`

Nun gebt ihr wget ein und einen Rechtsklick auf den Cursor und "einfügen" wählen, es sollte dann so aussehen, die Versionsnummer ändert sich natürlich

wget [https://dl.ui.com/unifi/6.0.45/unifi\\_sysvinit\\_all.deb](https://dl.ui.com/unifi/6.0.45/unifi_sysvinit_all.deb)

Bestätigen und nun sollte der Download anfangen.

Ist der Download erledigt so muss das neue Packet installiert werden, Eingabe:

```
dpkg -i unifi_sysvinit_all.deb
```

Bestätigen und schauen wie alles installiert wird.

Ist alles ohne Fehlermeldung abgelaufen noch das heruntergeladene Packet entfernen:

```
rm unifi_sysvinit_all.deb
```

Nach dem Löschen das ganze mit "exit" beenden.

Das war auch schon alles. Nun auf der Web GUI anmelden und Versionsnummer prüfen

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!