

USB-Redirection an eine Citrix Session von Geräten welche in der usb.conf verweigert werden

Erfolgreich getestet mit:

Firmware: 4.10-/3.13-rangee Version: 8.04 Build: 049
ICA Version: 19.03-8.04 Build: 004
scripts Version: 1.0-8.04 Build: 001

Firmware: amd64 Version: 10.00 Build: 100
ICA Version: 19.03-AMD64-10.00 Build: 011
scripts Version: 1.0-amd64 Build: 001

1. Auslesen der VID/PID kombination

a. Kommbbox → Peripherie → USB-Geräte

USB-Geräte:	
	Bus 004 Device 001: ID 1d6b:0003 Linux Foundation 3.0 root hub
	Bus 003 Device 001: ID 1d6b:0002 Linux Foundation 2.0 root hub
	Bus 002 Device 001: ID 1d6b:0003 Linux Foundation 3.0 root hub
	Bus 001 Device 002: ID 046d:c33a Logitech, Inc.
	Bus 001 Device 005: ID 046d:c52b Logitech, Inc. Unifying Receiver
	Bus 001 Device 004: ID 045e:070f Microsoft Corp. LifeChat LX-3000 Headset

2. Skript erstellen

Kommbbox → Verbindungen → Skript-Konfiguration → Neues Skript

a. Name: CTX-USB-REDIRECTION (frei wählbar)

b. Inhalt (<BEZEICHNUNG>, <VID> und <PID> ersetzen):

```
sed '/# SPECIFIC DEVICES/a #<BEZEICHNUNG>\nALLOW: VID=<VID>\nPID=<PID>' /opt/rangee/modules/ica/ICAClient/usb.conf > /tmp/usb.conf\nmv /tmp/usb.conf /opt/rangee/modules/ica/ICAClient/usb.conf\n/opt/rangee/modules/ica/ICAClient/ctxusbd.sh restart
```

c. Automatischer Start: Aktivieren

3. Globale ICA Einstellungen anpassen

Kommbbox → Verbindungen → ICA-Konfiguration → Globale Einstellungen

a. USB zurücksetzen: aktivieren

b. Generische USB-Weiterleitung: aktivieren

Die Geräte welche im Skript definiert wurden, werden nun in die Session weitergeleitet.