Einbinden von externe Images

der pikvm kann dem GAST PC auch CD oder USB Image zu verfügung stellen. Am einfachsten funktioniert dies, wenn man nach dem booten vom RPI eine Image in mountet

> **ACHTUNG**
>
> Noch incht getestet

Vorbereitung

erzeugen von Datenpunkte nach ssh Login

```
rw
mkdir /mnt/cdrom1
mkdir /mnt/usbstick1
mkdir /mnt/usbstick2
ro
```

mount des Images

```
mount -t nfs x.y.z.a:/<pfad>/<zum>/<USB-image> /mnt/usbstick1 #NAS
mount -t vfat32 /dev/<USBSTICK> /mnt/usbstick2 #localer USB-Stick
mount -t nfs x.y.z.a:/<pfad>/<zum>/<CD-image> /mnt/cdrom1 # z.b. CD-Rom
Image
```

Dem System bekannt geben

```
kvmd-otgmsd -i 1 --set-rw=1 --set-cdrom=0 --set-image=/mnt/usbstick1/rw-usb-
stickflash.img
kvmd-otgmsd -i 2 --set-rw=1 --set-cdrom=0 --set-image=/mnt/usbstick2
kvmd-otgmsd -i 3 --set-rw=0 --set-cdrom=1 --set-image=/mnt/usbstick2
```

Vom System abmelden

```
kvmd-otgmsd -i 1 --unlock --eject
kvmd-otgmsd -i 2 --unlock --eject
kvmd-otgmsd -i 3 --unlock --eject
```

unMount

```
umount /mnt/cdrom1
umount /mnt/usbstick1
umount /mnt/usbstick2
```

From:
https://quad.logout.de/ - **quad.logout.de**

Permanent link:
https://quad.logout.de/pikvm:mountexternelaufwerke?rev=1603365899

Last update: **2020/10/22 11:24**