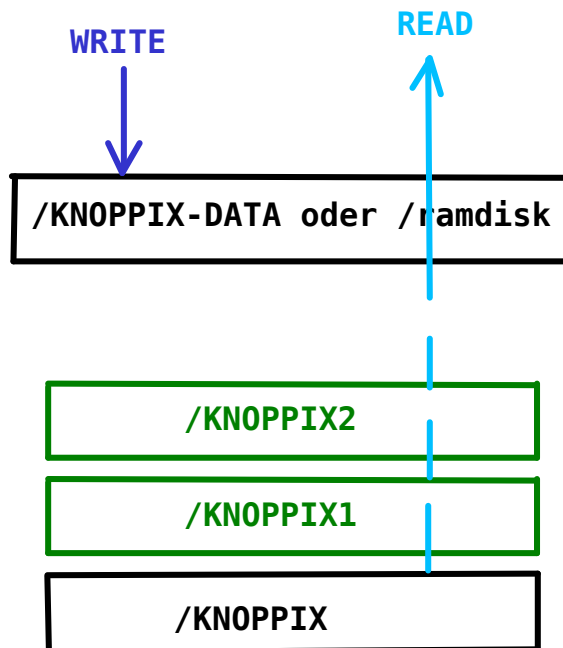


KNOPPIX Micro-Remastering mit cloop Images

ITEC Workshop am 31.8.2013



Mounten eines cloop-Image (cloop-Kernelmodul im Kernel!):

```
mount -o ro,loop=/dev/cloop2 /mnt-system/KNOPPIX/KNOPPIX2 /KNOPPIX2
```

Aufbau des Verzeichnis-Stack:

```
mount -t aufs -o "br:/KNOPPIX-DATA=rw[...]:/KNOPPIX,noplk" unionfs /UNIONFS
```

cloop-Image aus Verzeichnis bauen (hier: mit ISO-Dateisystem):

```
cd KNOPPIX1.DIR
sudo mkisofs -l -R -U -v . | \
  create_compressed_fs -L -2 -B 131072 -m - ../KNOPPIX1
```

Das KNOPPIX1.DIR wird am einfachsten durch Kopieren der aktuellen /ramdisk oder /KNOPPIX-DATA erzeugt, dann alles nicht notwendige löschen!

```
sudo cp -a /KNOPPIX-DATA KNOPPIX1.DIR
find KNOPPIX1.DIR -iname .wh\* -exec sudo rm -rf {} \;
```

...