

# Neue Anzeigen der Eigenschaften der ZSF-Datasets

## ZFS Options

```
zfs list # Anzeigen der Datasets
zfs list -t filesystem -o name,used # Anzeigen zusätzlicher Eigenschaften (hier //name// und //used//)
zfs get all <eines der datasets z.B. "rpool/data/vm-123-disk-0">
```

## Anzeigen einer einzelnen Eigenschaft (z.B. Compression)

```
zfs get compression tank # nur vom ZPOOL tank
zfs get -r compression tank # Rekursive Anzeige aller
```

## Setzen von Eigenschaften (2. Zeile Beispiel: Eigenschaft *com.sun:auto-snapshot* für Script *zfs-auto-snapshot*)

```
set compression=on tank/home/
zfs set com.sun:auto-snapshot=false tank/home
```

## Setzen der Kompression auf alle unterliegenden *datasets*

```
zfs inherit compression tank
```

## Überschreiben **aller** Eigenschaftswerte (Bitte beachten Sie, dass die Option -r die Eigenschaftswerte aller untergeordneten Datasets zurücksetzt.)

```
zfs inherit -r compression tank
```

---

Version #1

Erstellt: 4 Januar 2023 21:45:44 von Admin

Zuletzt aktualisiert: 13 September 2023 12:54:42 von Admin