

## So migrieren Sie parallel von mehreren Tape Volumes in die 'Cloud'

Unter der Voraussetzung, daß ...

- Sie die Option *RPS Cloning* abgeschaltet haben (siehe auch meinen Tip *nw\_dd\_21.pdf*) und daß
- es überhaupt hinreichend viele Tape Laufwerke in Ihrer Data Done gibt, ...

können Sie durchaus - am besten mittels *scripted cloning* - auch mehrere Clone Jobs zur DD Cloud Tier starten. Verteilen Sie die Volumes einfach (nach Möglichkeit gleichmäßig) auf die einzelnen Tape Drives. Allerdings sollten Sie folgende Dinge beachten:

- Das macht nur Sinn, wenn die Save Sets auf den Bändern nicht ge-multiplext sind.  
Andernfalls rate ich Ihnen, diese Save Sets zuerst separat zu clonen.
- Die Anzeige der Datenmengen beim Monitoring scheint verrückt zu spielen.  
Sie hat offenbar keinen Bezug zur Datenmenge auf dem Tape und/oder zu einem der Save Sets.  
Am besten, Sie ignorieren sie völlig.  
Dies gilt zumindest für den NetWorker 9.1.1.7
- Erst später tauchen Tape **Alerts** auf - der NetWorker meldet alle Bänder, auf die er noch - aus welchem Grund auch immer - wartet.  
Bei einem solchen Vorgang ist das logisch. Die Liste wird einfach nacheinander abgearbeitet.



Irritierend hierbei ist vor allem, daß diese Information nicht sofort, sondern erst einige Stunden nach dem Start erscheint (zumindest beim NetWorker 9.1.1.7). Befinden sich jedoch alle Tapes in der Library, brauchen Sie nicht einzugreifen.