

Was ist die Ursache für diesen Fehler: 'nsrclone: Cannot open nsrclone session with nwserver' ?

Dieser Fehler scheint auf den ersten Blick sehr verwirrend zu sein, weil ja jeder NetWorker Server mit zumindest einem lokalen Backup-Laufwerk ausgestattet sein muß. Außerdem werden standardmäßig alle zu clonenden Sicherungen, selbst die von einem *Remote Storage Node*, tatsächlich zum NetWorker Server geleitet.

Für diesen Fehler gibt es zwei potentielle Ursachen:

Sie haben bestimmten Pools Laufwerke zugewiesen.

Kunden lieben diese Zuordnung, obwohl sie nur in sehr wenigen Fällen Sinn macht. Geben Sie nicht genau auf Ihre Konfiguration acht, kann es hierdurch geschehen, daß für den zu benutzenden Clone Pool einfach kein passendes Laufwerk eingerichtet ist.

In diesem Fall müssen Sie die Einstellung Ihres Pools ändern oder ein weiteres Laufwerk für das Cloning einrichten.

Sie clonen NDMP Sicherungen und haben vergessen, daß Attribut *Clone storage node* für den Filer so zu ändern, daß Clones auch zu diesem Rechner gelenkt werden.

Das Clonen von NDMP Sicherungen kann auch nur zu einem NDMP Laufwerk geschehen; dies ist logischerweise an einem NDMP Filer angeschlossen.

Wie jedoch bereits oben erwähnt, weisen die Standard-Einstellungen eines NetWorker Clients diesen zunächst an, daß Clones zum NetWorker Server erfolgen sollen. Hier ist aber kein NDMP Laufwerk installiert. Folgerichtig wird der Clone Vorgang (*nsrndmp_clone*) zu einem inkompatiblen Laufwerk erfolgen, was selbstverständlich fehlschlagen muß.

Und so beheben Sie das Problem:

- Stellen Sie sicher, daß beim NDMP Filer Client der Eintrag unter *Clone storage node* ebenfalls auf den Filer weist.
- Stellen Sie auch sicher, daß am Filer zumindest zwei NDMP Sicherungslaufwerke installiert sind.
- Überprüfen Sie, daß bei den Pools, wenn überhaupt, die richtigen Laufwerke zugewiesen wurden.