

Lassen Sie ihre alte Data Domain doch zur Reserve stehen !

Eine ältere Data Domain sollte durch eine neue abgelöst werden. Doch anstatt die alte zurückzugeben, entschied man sich, sie ohne Wartung weiter zu betreiben und als Not-/Ausweichsystem einzusetzen.

Nach der Einrichtung der Laufwerke und des Labels für den entsprechenden Pool steht jetzt ein System zur Verfügung, dessen Volumes sich bei Bedarf schnell zuschalten lassen. Zwei Aspekte sind hierfür wichtig:

- Die alte DD kann beim Systemausfall der aktuellen DD sehr schnell als Ausfallsystem benutzt werden.
- Während eines Updates der neuen DD läßt sich die alte als temporärer Speicher verwenden.

Wie gesagt ist es ratsam, die Laufwerke bereits jetzt einzurichten und zu labeln. Außerdem ist die Vorbereitung mit einem Script sinnvoll, daß Sie bei Bedarf nur noch starten müssen.

Ein solches Script hat in etwa diese 3 Key-Satements:

```

pause

REM # #####
REM # Un-Mounten der DD(Boost) Volumes in ihrem jeweiligen Device
nsrmm -y -u volume_1
nsrmm -y -u volume_2
.....
nsrmm -y -u volume_n

REM # #####
REM # Sofern notwendig, setzen der Volumes auf 'appendable' (notreadonly)
nsrmm -y -o notreadonly volume_1
nsrmm -y -o notreadonly volume_2
.....
nsrmm -y -o notreadonly volume_n

REM # #####
REM # Re-Mounten der DDBoost Volumes in ihrem Device
nsrmm -y -m -f rd=snode:snode:device_1 volume_1
nsrmm -y -m -f rd=snode:snode:device_2 volume_2
.....
nsrmm -y -m -f rd=snode:snode:device_n volume_n

pause

```