

Allgemeine Tips zum Wiederherstellen von Dateien eines Cluster Disks

Hierbei gibt es verschiedene Aspekte zu beachten:

- **Rechte**

Unabdingbar sind die richtigen *Remote Access Rights* - sie sind bei den jeweiligen Cluster-Nodes so einzutragen, daß jeder Admin von jedem Cluster-Node zugreifen kann. Dies sollte bereits bei der Konfiguration der Clients geschehen sein.

- **Herausfinden des richtigen Cluster-Nodes für die Wiederherstellung**

Das generelle Problem bei einem Cluster-Restore ist, daß die Ressourcen durch einen Failover Vorgang zu dem anderen Cluster-Node umgelegt worden sein könnten. Wo gerade der Cluster läuft, ist leider nicht offensichtlich. Deshalb ist sinnvollerweise immer so verfahren:

- 1. Melden Sie sich IMMER zuerst am Cluster (dem virtuellen Node) an.**

Hierdurch 'landen' die automatisch auf dem aktiven Cluster-Node. Außerdem stimmen so auch die Rechte.

- 2. Starten Sie hier die NetWorker User GUI und leiten Sie ein *Directed Restore* ein.**

Source: Virtueller Clustername
Destination: Aktiver Node = Aktueller Node

- 3. Korrigieren Sie bei Bedarf alle anderen Parameter**

z.B. die *Browse Time* und/oder das Source-Verzeichnis

- 4. Denken Sie an ausreichend freien Platz auf der Festplatte.**

Sollen keine Dateien überschrieben werden, sollten Sie sich jetzt vergewissern, ob im Ziel-Verzeichnis ausreichend freier Speicherplatz vorhanden ist.

- 5. Starten Sie schließlich die Wiederherstellung und überwachen Sie den Vorgang.**

Denken Sie bei älteren Sicherungen auch daran, daß der NetWorker auch ein ausgelagertes Band von Ihnen anfordern könnte.