

Einrichten mehrerer NetWorker Server mit dem Programm 'nsradmin'

Bei dem Programm `nsradmin` handelt es sich um eine Zeichen-orientierte Schnittstelle zur Anpassung der NetWorker Ressourcen. Mit einigen wenigen Ausnahmen werden heute allerdings in der Regel die grafischen Programme bevorzugt, so daß dieses Programm generell an Bedeutung verloren hat.

Es läßt sich allerdings hervorragend dafür benutzen, mehrere NetWorker Server mit wenig Aufwand zu konfigurieren. Damit läßt sich relativ leicht ein Rollout mehrerer, fast gleicher NetWorker Server wesentlich vereinfachen.

Hierzu gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Erstellen Sie eine Textdatei mit den entsprechenden Anweisungen zum Erstellen/Ändern Ihrer Ressourcen.
Hierbei handelt es sich um eine eigene Makrosprache. Die einzelnen Befehle und ihre Syntax entnehmen Sie bitte den *Manual Pages* zum Befehl `nsradmin`.
2. Starten Sie das Programm `nsradmin` und übergeben Sie diese Datei als Parameter.
Der Befehl lautet: `nsradmin -i parameter_datei`

Zur Verdeutlichung soll dieses Beispiel dienen:

- Erstellen Sie die folgende Textdatei `D:\config.txt`, mit deren Hilfe Sie bei einem NetWorker Server für Windows NT zwei neue File Devices und einen neuen Client anlegen möchten:

```
create type: NSR device; name: "E:\\DEV2"; media type: file; target sessions: 4
create type: NSR device; name: "E:\\DEV3"; media type: file; target sessions: 4
create type: NSR client; name: ultra
```

- Legen Sie die Verzeichnisse für die neuen *File Devices* an.
- Starten Sie `nsradmin` mit dem Befehl `nsradmin -i D:\config.txt`

Und dies ist das Ergebnis ...

```
E:\NSR\BIN>nsradmin -i E:\CONFIG.TXT
created resource id 20.0.90.0.48.126.86.56.192.41.10.1(1)
created resource id 21.0.90.0.48.126.86.56.192.41.10.1(1)
created resource id 22.0.90.0.48.126.86.56.192.41.10.1(1)
```

```
E:\NSR\BIN>
```

- Abschließend sollten jetzt überprüfen, ob und wie die neuen Ressourcen auch wirklich angelegt wurden.