

So erhalten Sie die Client-ID eines bereits gelöschten Clients wieder zurück

Mit dem Löschen der letzten Client-Resource eines Rechners verschwindet natürlich auch seine Client-ID. Müssen Sie den Rechner später unter einem neuen Namen wieder anlegen, sollten sie - sofern Sie nicht auf die alten NetWorker Indexe verzichten können, den Client mit der gleichen Client-ID wieder anlegen. Haben Sie sie nicht anderweitig gespeichert, sind prinzipiell mehrere Methoden möglich:

1. Sind die Resource-Änderungen in der Datei `rap.log` gespeichert könnten Sie hier nachsehen. Dies schlägt aber fehl, denn dort wird die Client-ID gar nicht gespeichert:

```
01.04.2012 08:37:56 MONITOR_RAP: administrator@networker.test64.com DELETED 'NSR client'
resource with attributes:
```

```
    administrator: \
"group=Administrators,host=networker.test64.com",
    "user=administrator,host=networker.test64.com",
    "user=system,host=networker.test64.com";
    aliases: "fe80::940f:168e:66d6:b353", networker,
    networker.test64.com;
application information: ;
  archive services: Disabled;
  archive users: ;
  backup command: ;
  backup config: ;
Backup renamed directories: Disabled;
  backup type: ;
    BMR: Disabled;
    BMR options: ;
  browse policy: Month;
  Checkpoint enabled: Disabled;
  Checkpoint granularity: Directory;
  client id: ;
  client OS type: Windows NT Server on Intel;
  clone storage nodes: ;
  comment: ;
    CPUs: 1;
  Data Domain backup: No;
  De-duplication backup: No;
  De-duplication node: ;
  directive: ;
  enabler in use: Yes;
  executable path: ;
File inactivity alert threshold: 0;
  File inactivity threshold: 0;
    group: Default;
  hard links: Disabled;
  hostname: networker.test64.com;
  index message: ;
  index operation: ;
  index operation start: ;
    index path: ;
  index progress: ;
  index save set: ;
  licensed applications: ;
  licensed PSPs: ;
    name: networker.test64.com;
  ndmp: No;
  NDMP array name: ;
.....
```

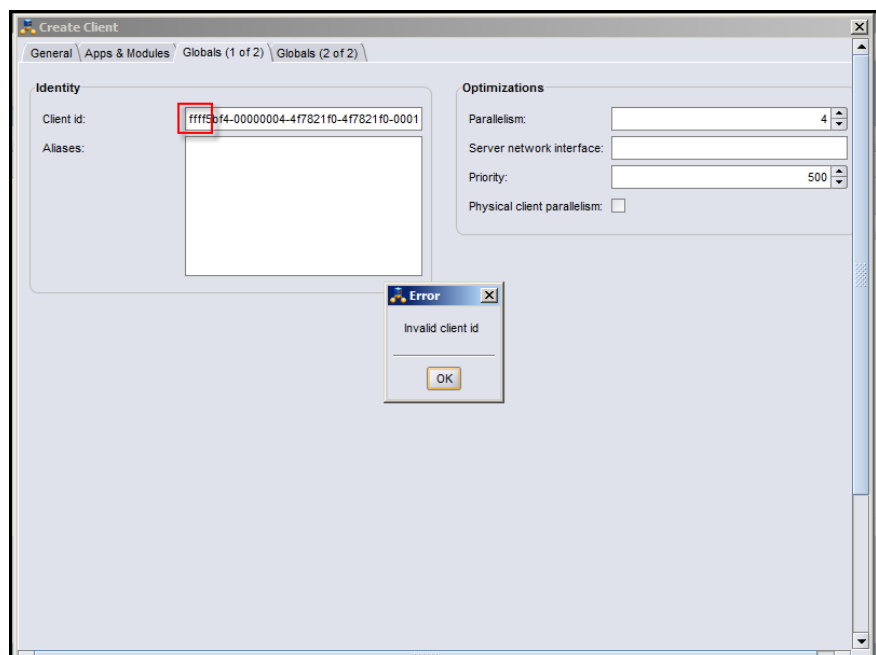
```

.....
NetWorker version: 7.6.2.5.Build.681;
ONC program number: 390109;
  ONC transport: TCP;
ONC version number: 2;
owner notification: ;
  parallelism: 12;
  password: ;
physical client parallelism: Disabled;
  physical host: ;
  Pool: ;
  priority: 500;
Probe resource name: ;
Proxy backup host: ;
Proxy backup type: ;
recover storage nodes: ;
  remote access: ;
  remote user: ;
retention policy: Year;
Save operations: ;
  save set: "D:\\TEST";
  save set MBT: "D:\\TEST";
  schedule: Default;
scheduled backup: Enabled;
  server: networker.test64.com;
server network interface: ;
short filenames: Disabled;
statistics: ;
storage nodes: nsrserverhost, currechost;
  type: NSR client;
virtual client: No;

```

2. Sie erstellen den neuen Client mit einer falschen ID und hoffen, daß dann ein entsprechender Hinweis erscheint.

Dies erzeugt zwar einen Fehler, gibt jedoch keinen Hinweis aus:



3. Sie legen den Client einfach neu an.

Und dies funktioniert tatsächlich - die hierbei vergebene Client-ID ist auch tatsächlich die alte.

Was bedeutet dies?

- Beim Anlegen des alten Clients erkennt der NetWorker die alte Client-ID und ordnet sie wieder dem bekannten Namen zu.
- Offenbar speichert der NetWorker die Client-ID im Medien-Index.
- Folglich brauchen Sie sich die Client-ID gar nicht mehr zu merken.

Nur schade, daß diese wichtige Verbesserung einmal mehr stillschweigend eingeführt wurde. Aus diesem Grund ist mir auch nicht bekannt, ab welcher NetWorker Version dies Verhalten existiert.