

# So ändern Sie Ihren VCenter Server

Bei einem Kunden wurde der bisherige VCenter Server durch einen neuen Server abgelöst. Das hatte zur Folge, daß das VADP Backup der virtuellen Clients fehlschlug. Der Fehler äußerte sich so:

The screenshot shows a VADP backup details window. At the top, it indicates the backup is 'Running' with a progress bar at 95%. Below this, there is a 'Waiting to Run' section with columns for Client Name, Save Set, Command, and Level. The 'Currently Running' section is partially obscured by a 'Show Messages' dialog box. This dialog displays the following error messages:

```

savegrp: suppressed 9 lines of output.
81095:nsrvadp_save: Failed to obtain "VADP_DISABLE_CBT" application information attribute for client [REDACTED]. Default value of "No" is taken.
Trying to reset the client resource application information attributes.
Application information attribute VADP_HYPERVISOR for client [REDACTED] is set to "[REDACTED]".
80419:nsrvadp_save: Failed to get VADP_DISABLE_CBT in application information attribute of client [REDACTED].
80444:nsrvadp_save: Unable to find NSR Hypervisor resource for VC/ESX server [REDACTED] for client [REDACTED].
80422:nsrvadp_save: Could not obtain the credentials of the VC / ESX hosting the client [REDACTED].
80990:nsrvadp_save: Failed to initialise the VADP Configuration values.
VADP context is NULL.
Temporary directory 'c:\mnt\ [REDACTED]' for VADP deleted.
    
```

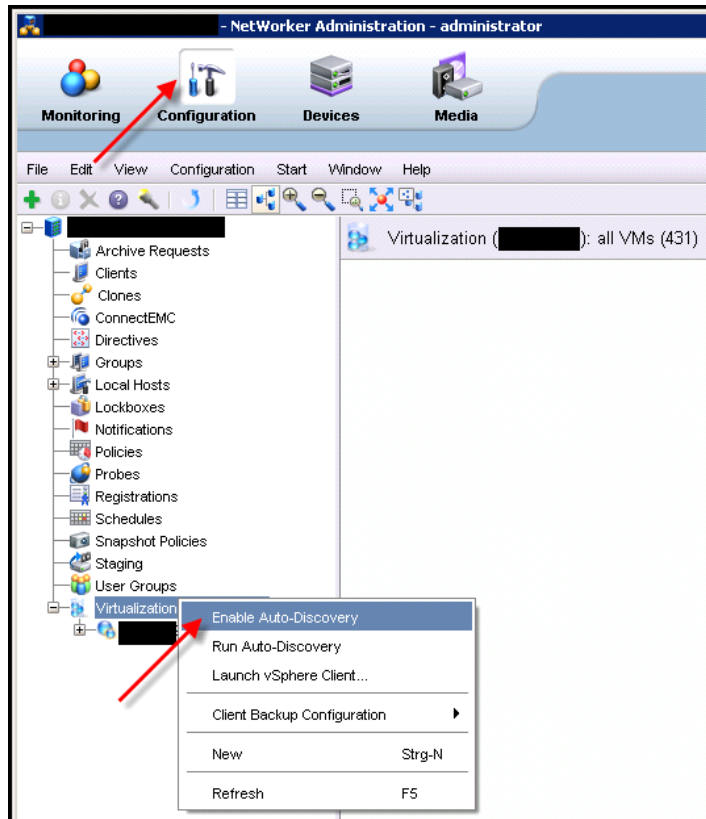
Below the messages dialog, a 'Failed' table lists backup attempts:

Client Name	Save Set	Le...	Start Time	Duration	Messages
[REDACTED]	*FULL*	full	07.10.12 13:15:00	00:00:28	savegrp: suppressed 9 lines of output. 8...
[REDACTED]	*FULL*	full	07.10.12 13:15:00	00:00:13	savegrp: suppressed 9 lines of output. 8...
[REDACTED]	*FULL*	full	07.10.12 13:15:00	00:00:28	savegrp: suppressed 9 lines of output. 8...
[REDACTED]	*FULL*	full	07.10.12 13:15:00	00:00:30	savegrp: suppressed 9 lines of output. 8...

Buttons for 'Show Messages' and 'OK' are visible at the bottom of the main window.

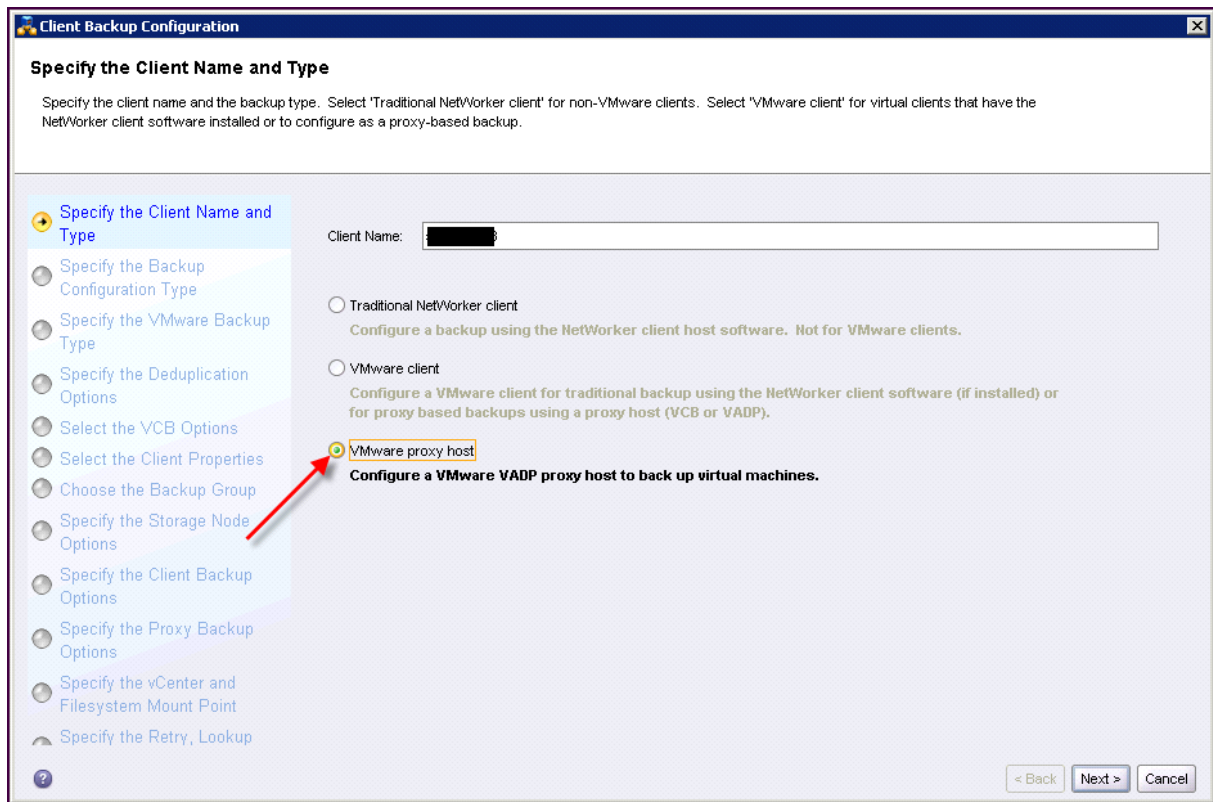
In einem solchen Fall müssen Sie diese 3 Schritte in der richtigen Reihenfolge durchführen:

- Richten Sie im Fenster **Configuration** die neue **Virtualization** Resource mit dem Befehl *Enable Auto-Discovery* des Kontext-Menüs ein:

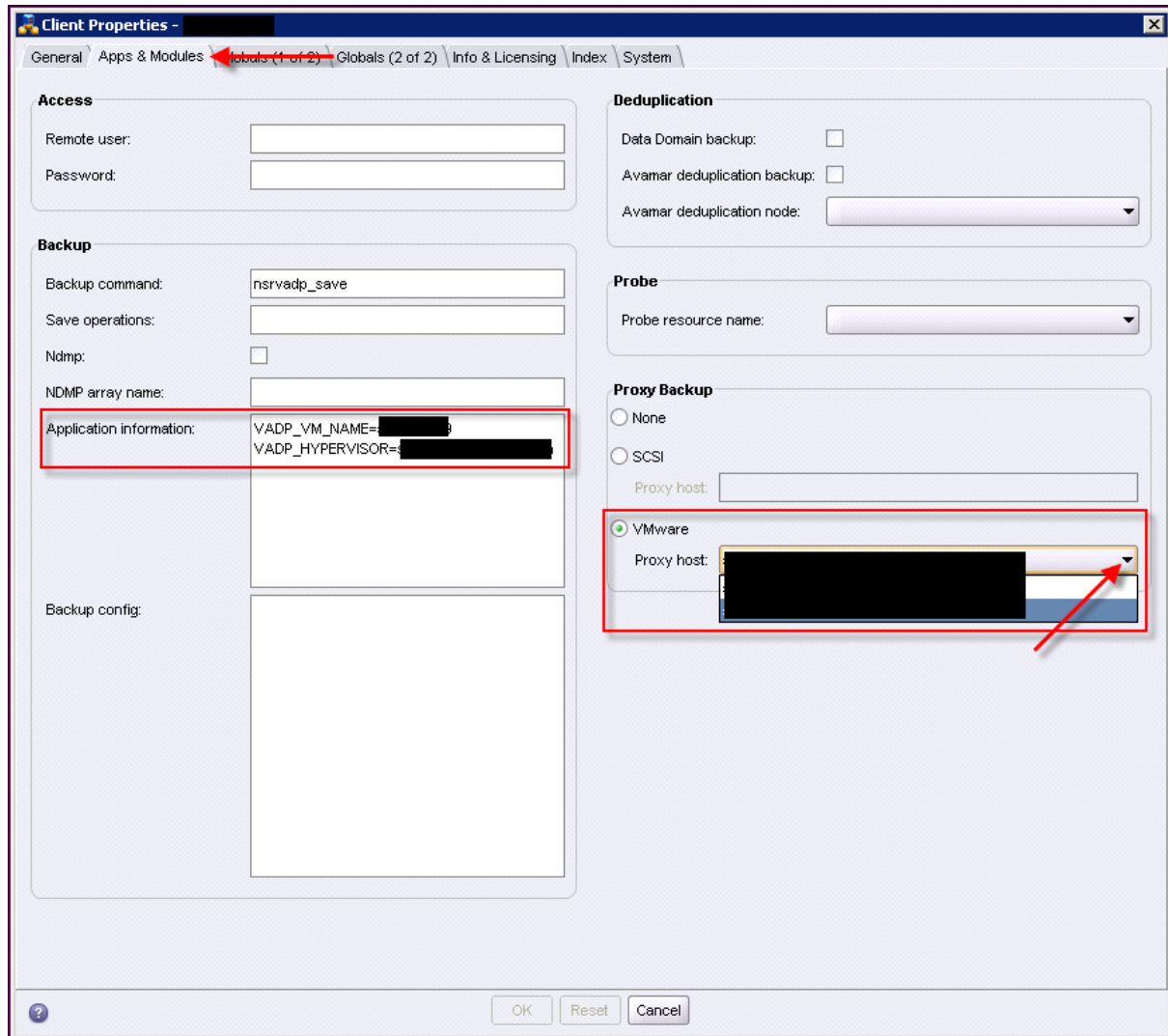


- Starten Sie anschließend den Befehl *Run Auto-Discovery* (siehe oben)
- Löschen Sie dann Ihre alte VCenter Resource

- Richten Sie jetzt den neuen VCenter Server als *VMware proxy host* Resource ein. Dies tun Sie am besten mit dem *Client Configuration Wizard*:



- Passen Sie jetzt **für jeden VADP Client** im Register Apps & Modules diese Einstellungen an:
  - Im Bereich *Backup > Application information* den Parameter *VADP\_HYPERVISOR=neuer\_proxy\_server*
  - Im Bereich *Proxy Backup > VMware* den Parameter *Proxy host*.



Danach sollten die VADP Backups auch wieder fehlerfrei laufen.