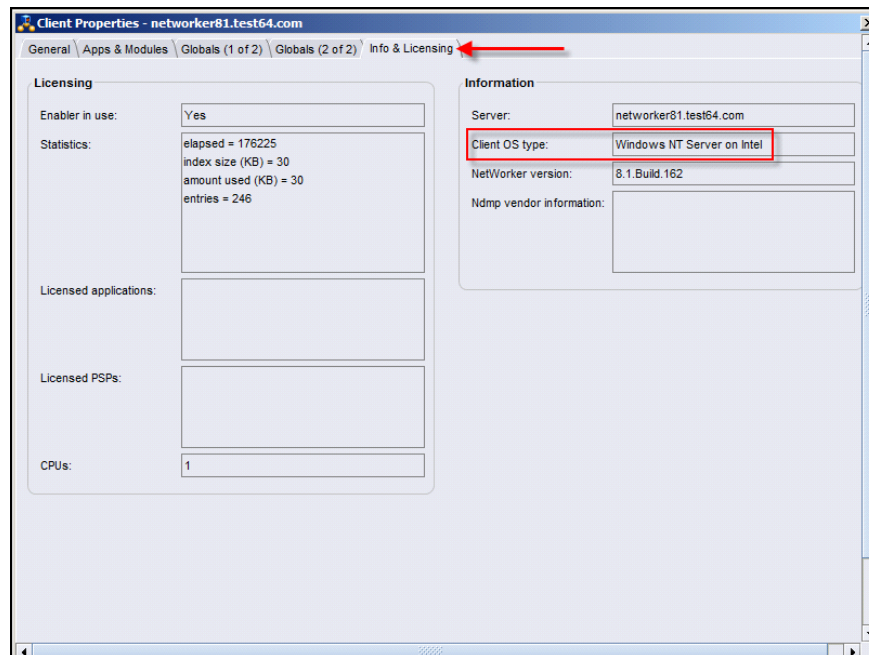


So ermitteln Sie die Betriebssystem-Version eines NetWorker Windows Clients

Das ist in der Regel gar nicht so einfach. Der NetWorker speichert diese Informationen zwar auch, jedoch in recht oberflächlicher Form (hier ein Beispiel mit dem NetWorker 8.1):

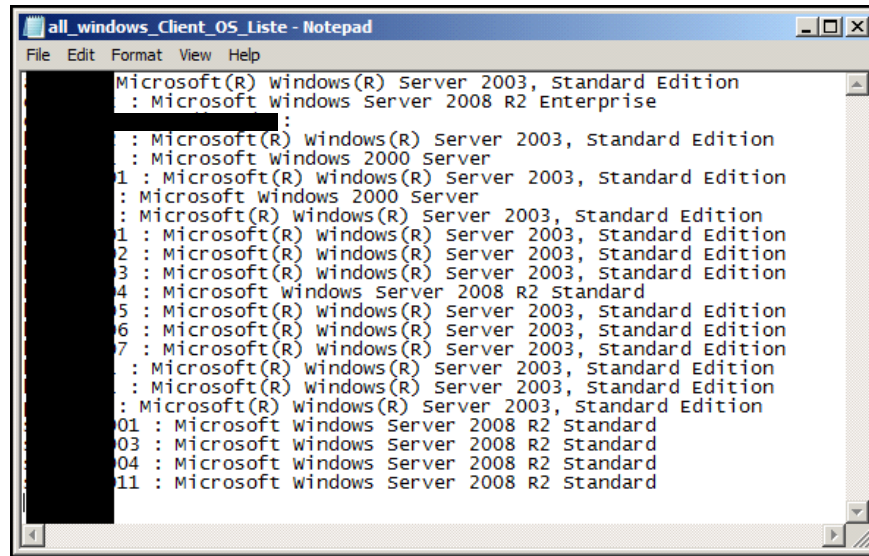


Mit der Windows PowerShell geht dies jedoch recht elegant:

```
$datei_ein = "D:\legato\nsr\scripts\all_clients.txt"
$datei_aus = "D:\all_windows_Client_OS_Liste.txt"
$clients = Get-content $datei_ein
#
cls
touch($datei_aus)
#
ForEach($I in $clients)
{
    if ($I -like "*-4*") {} else
    {
        $OS = (Get-WmiObject Win32_OperatingSystem -Comp $I ).Caption
        $out = $I + " : " + $OS
        write-host $out
        out-file -encoding ascii -filepath $datei_aus -inputobject $out -
append
    }
}
```

Jetzt müssen Sie nur noch die Listendatei `all_clients.txt` mit allen Client-Namen (einer je Zeile) erstellen ...

... dann erhalten Sie das Ergebnis in einer solchen Liste:



```

all_windows_Client_OS_Liste - Notepad
File Edit Format View Help
Microsoft(R) windows(R) Server 2003, Standard Edition
: Microsoft windows Server 2008 R2 Enterprise
:
: Microsoft(R) windows(R) Server 2003, Standard Edition
: Microsoft windows 2000 Server
1 : Microsoft(R) windows(R) Server 2003, Standard Edition
: Microsoft windows 2000 Server
: Microsoft(R) windows(R) Server 2003, Standard Edition
1 : Microsoft(R) windows(R) Server 2003, Standard Edition
2 : Microsoft(R) windows(R) Server 2003, Standard Edition
3 : Microsoft(R) windows(R) Server 2003, Standard Edition
4 : Microsoft windows Server 2008 R2 Standard
5 : Microsoft(R) windows(R) Server 2003, Standard Edition
6 : Microsoft(R) windows(R) Server 2003, Standard Edition
7 : Microsoft(R) windows(R) Server 2003, Standard Edition
: Microsoft(R) windows(R) Server 2003, Standard Edition
: Microsoft(R) windows(R) Server 2003, Standard Edition
: Microsoft(R) windows(R) Server 2003, Standard Edition
01 : Microsoft windows Server 2008 R2 Standard
03 : Microsoft windows Server 2008 R2 Standard
04 : Microsoft windows Server 2008 R2 Standard
11 : Microsoft windows Server 2008 R2 Standard
    
```