

Q-106.248 - Fehlermeldung: "Loader cannot find public symbol: closedir_510"

Q-106.248 - Fehlermeldung: "Loader cannot find public symbol: closedir_510"

aus Tobit KB importiert - vom 30.09.2003 - [Beitrag bei Tobit](#)

Problem

Beim Start vom DvISE Service Layer auf einem Novell NetWare 4.11 Server mit Service Pack 9a erscheint folgende Fehlermeldung auf der Console:

```
SERVERNAME:david
Loading module DAVID.NLM
Tobit DvISE Service Layer
Version 7.00a July 31, 2003
Copyright (C) 1988, 2003 Tobit Software
Loading module MCSCAN32.NLM
Network Associates Anti-Virus Engine
Version 42.40 February 24, 2003
Copyright (c) 2003 Networks Associates Technology, Inc. All Rights Reserved.
SERVER-4.11-1586: Loader cannot find public symbol: closedir_510
SERVER-4.11-1548: Load file referenced undefined public variable.
Module MCSCAN32.NLM NOT loaded
```

Hierbei wird die Anti-Virus Engine "MCSCAN32.NLM" nicht geladen. Woher kommt der Fehler und wie kann man dies beheben?

Antwort

Die Ursache liegt in der Tatsache, dass die aktuelle Anti-Virus Engine MCSCAN32.NLM in der Version 42.40 eine Funktion aus dem CLIB Enhancement Module (CLIBAU.NLM) verwendet. Somit muß vor dem Start des DvISE Service Layer zuerst das CLIBAU.NLM geladen werden. Hierfür geben Sie auf der Novell NetWare System Console »**LOAD CLIBAU**« ein. Am besten wird der Befehl in der »AUTOEXEC.NCF« aufgenommen, damit das CLIBAU.NLM beim nächsten Serverstart automatisch geladen wird.

Hinweis: Im letzten Service Pack für NetWare 4.11 (NW4SP9.EXE von November 2000) ist das CLIBAU.NLM bereits enthalten.