

Slimprinter unter Windows 2000 Terminalserver

Slimprinter kann auch unter Windows 2000 Terminalserver verwendet werden. Die einzige Abweichung zu anderen Windows Server-Betriebssystemen besteht in der Verwendung bei explorerlosem Betrieb (es werden eine oder mehrere Anwendungen direkt mit dem Terminalserviceclient gestartet)

Da mit Beginn der Terminalsitzung der Sessionserver gestartet und Sitzungsende beendet werden muss, gibt es bei explorerlosem Betrieb Probleme. Deshalb wird bei der Installation der Serverkomponente ein Hilfsprogramm ‚SlimBootstrap.exe‘ mit installiert.

Standardmäßig ist dieses Programm unter C:\Programme\Slimprinter zu finden.

SlimBootstrap.exe sorgt für den Start weiterer Programme, die in der Textdatei Proggis.txt (im selben Verzeichnis wie SlimBootstrap.exe) gespeichert sind (je Zeile ein Programmeintrag). Um für mehrere Benutzer unterschiedliche Konfigurationen zu ermöglichen, können weitere Textdateien mit unterschiedlichen Namen angelegt werden. Der zu verwendende Dateiname wird dann einfach als Parameter (nur durch ein Leerzeichen abgesetzt) an den Eintrag zu Slimbootstrap.exe angefügt. Ist zum Beispiel die Textdatei MyProgs.txt vorhanden wäre für die rdp-Verbindung als Programmstart

C:\Programme\Slimprinter\Slimbootstrap.exe C:\PfadMyProgs.txt einzutragen.

Innerhalb der Textdatei stehen dann je Zeile die kompletten Pfade mit auszuführender Datei jeweils in einer Zeile. In diesen zeilenweisen Einträgen sind folgende Platzhalter zulässig:

"%USERNAME%"

"%WINDIR%"

"%USERDOMAIN%"

"%USERPROFILE%"

"%ALLUSERPROFILE%"

"%APPDATA%"

"%COMPUTERNAME%"

"%COMSPEC%"

"%HOMEDRIVE%"

"%HOMEPATH%"

"%LOGONSERVER%"

"%OS%"

"%TEMP%"

"%TMP%"

Je Zeile kann ein Parameter für den Fensterstatus angefügt werden. Als letzte 2 Zeichen dürfen dabei stehen:

/m → maximiertes Fenster

/n → normales Fenster

/h → minimiertes Fenster

z.B.: %WINDIR%\System32\notepad.exe /n → Notepad im normalen Fenster

Ohne Parameter werden die Fenster immer maximiert gestartet.

Das Programm Bootstrap.exe beendet sich selbst, wenn alle durch diesen Mechanismus gestarteten Programme beendet sind. Der Sessionserver wird beendet und die Sitzung geschlossen.

Achtung!

Starten Sie niemals SlimBootstrap.exe aus einem Loginscript heraus, immer über den Programmeintrag im rdp-file von mstsc.exe.

Loginscripts (auch über Gruppenrichtlinienobjekte) sollen nur Laufwerke mappen und ähnliches ausführen. Andernfalls wird die Sitzung beim Beenden der Anwendungssoftware hängen bleiben oder mstsc.exe meldet bereits beim Anmelden einen Fehler.

Starten Sie Programme immer direkt aus Proggis.txt, nicht über eine Batchdatei.

SlimBootstrap.exe kann Programme innerhalb einer Batchdatei nicht überwachen, da nur die Prozess-ID der Batchdatei erfasst wird.

Wolf IT-Service

An der Fohlenweide 18
39261 Zerbst

Telefon/Fax

03923/487362
03923/487363

Internet/Mail

www.wolf-it-service.de
service@wolf-it-service.de

Bankverbindung

Dresdner Bank, Zerbst
BLZ 800 800 00
Kto.-Nr. 0552806900

Ust.-ID

DE234852383

Beispiele:

Richtig

C:\Programme\Test\Test1.exe /n

C:\Programme\Test\Test2.exe /m

falsch

C:\Programme\Test\Test.bat /n

(Test.bat)

C:\Programme\Test\Test1.exe

C:\Programme\Test\Test2.exe