

Inhaltsverzeichnis

Notfall/Umgebung starten	3
Shell in Explorer Kontext Menü	3
Neustart Erinnerung nach Update verzögern	3
Windows Resourcenüberprüfungsprogramm	3
USB Stick als virtuelle Festplatte einbinden	4
Update Fehler	5
Windows Update-Fehler 8024000B	5
Java Update ohne Toolbar	5
Weiterführende Links	5

Windows

Notfall/Umgebung starten

Windows 7	F8
Windows 8.1	Strg+F8
Windows 10	Strg+F8
Installations-DVD	Shift+F10 (statt jetzt installieren)

Shell in Explorer Kontext Menü

Folgene Registrierungs-einträge erstellen:

[addCmdPromptToExplorerContextMenue.reg](#)

```
Windows Registry Editor Version 5.00
[HKEY_CLASSES_ROOT\Directory\shell\CommandPrompt]
@="Open Command Window Here"
[HKEY_CLASSES_ROOT\Directory\shell\CommandPrompt\command]
@="%SystemRoot%\system32\cmd.exe /k pushd %1"
```

Neustart Erinnerung nach Update verzögern

In Registry unter Schlüssel

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Microsoft\Windows\WindowsUpdate\AU:

Registry Key	Werte	Standard	Empfohlen	
RebootRelaunchTimeoutEnabled	0,1	0	1	0 = 10 min; 1 = RebootRelaunchTimeout
RebootRelaunchTimeout	0..1440	10	1440	
RebootWarningTimeoutEnabled	0,1	0	1	0 = 5 min; 1 = RebootWarningTimeout
RebootWarningTimeout	0..30	5	30	

Windows Resourcenüberprüfungsprogramm

Überprüft alle geschützten Systemdateien und ersetzt falsche Versionen mit Microsoft-Originalversionen.

<note important>SFC muss als Administrator gestartet werden.</note>

```
SFC [/SCANNOW] [/VERIFYONLY] [/SCANFILE=<Datei>]  
[/VERIFYFILE=<Datei>]  
[/OFFWINDIR=<Offline-Windows-Verzeichnis>]  
/OFFBOOTDIR=<Offline-Startverzeichnis>]
```

- /SCANNOW Überprüft die Integrität aller geschützter Systemdateien und repariert ggf. Dateien mit Problemen.
- /VERIFYONLY Überprüft die Integrität aller geschützter Systemdateien. Es erfolgt keine Reparatur.
- /SCANFILE Überprüft die Integrität der angegebenen Datei, und repariert ggf. die Datei, wenn Probleme gefunden werden. Es muss ein vollständiger Pfad angegeben werden. Pfad <Datei>
- /VERIFYFILE Überprüft die Integrität der angegebenen Datei. Es erfolgt keine Reparatur.
- /OFFBOOTDIR Gibt den Speichort des Offlinestartverzeichnisses für Offlinereparaturen an.
- /OFFWINDIR Gibt den Speichort des Offline-Windows-Verzeichnisses für Offlinereparaturen an.

z.B.

```
sfc /SCANNOW  
sfc /VERIFYFILE=c:\windows\system32\kernel32.dll  
sfc /SCANFILE=d:\windows\system32\kernel32.dll  
/OFFBOOTDIR=d:\ /OFFWINDIR=d:\windows  
sfc /VERIFYONLY
```

Details sind in der CBS enthalten. Protokoll %Windir%\Logs\CMS\CBS.log

USB Stick als virtuelle Festplatte einbinden

Dies ist vor allem interessant um über VirtualBox von einem USB Stick zu booten.

Im Programm Ordern von VirtualBox folgendes Kommando ausführen:

```
VBoxManage internalcommands createrawvmdk -filename D:\VM\usb1.vmdk -  
rawdisk \\.\PhysicalDrive#
```

<note>Wobei # die Laufwerknummer ist. Herauszufinden im Windows Diskmanager.</note>

Update Fehler

Windows Update-Fehler 8024000B

"Microsoft Original-Artikel"

Wenn der Windows Update-Fehler 8024000b angezeigt wird, kann eine für die Installation erforderliche Datei (Update-Manifest) von Windows Update nicht gelesen werden.

Führen Sie zur Behebung dieses Problems die folgenden Schritte aus:

1. Klicken Sie auf Start, geben Sie Schaltfläche „Start“Ausführen in das Suchfeld ein, und klicken Sie dann in der Ergebnisliste auf Ausführen.
2. Kopieren Sie den folgenden Text, und fügen Sie ihn im Textfeld Ausführen ein:

```
Cmd /c ren %systemroot%\System32\Spupdsvc.exe Spupdsvc.old  
Klicken Sie auf OK.
```

1. Führen Sie Windows Update erneut aus.

Wenn dieser Fehler weiterhin angezeigt wird, lesen Sie diese [automatische Problembehandlung](#) auf der Microsoft-Website für Hilfe und Support, oder besuchen Sie die [Microsoft Answers-Website](#), um weitere Hilfe zu erhalten.

Gilt für folgende Fehlercodes: WindowsUpdate_8024000B, 0x8024000B

Java Update ohne Toolbar

Registry Eintrag HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\JavaSoft\SPONSORS=DISABLE einfügen.

Weiterführende Links

- www.windowspage.de

Artikel Info	
Stand	 Aktualisieren
Version	16.0822
Kategorien	Anleitung , Windows