MYCADSERVICES KNOWLEDGE BASE		
Produkt: DBWorks	Bereich: PLM	
Thema: F.A.Q. PDM	Typ: F.A.Q.	

DBWServer Dienst über Gruppenrichtlinie starten

vices.de

Auf einigen Microsoft Windows Betriebssystemen kann es bei der automatischen Ausführung des DBWServer Dienst zu Problemen kommen. Obwohl des Starttyp des Dienstes auf "Automatisch gesetzt ist, wird der Dienst nach einem Neustart des Betriebssystems nicht ausgeführt. Teilweise ist es dem Anwender aufgrund der vom Administrator gesetzten Rechte auch nicht möglich diesen Dienst manuell zu starten.

O Dienste	-	27 mm	-	Televiser of	tenante la desarragen	Strengt Start	- 0 X
<u>D</u> atei Ak <u>t</u> ion <u>A</u> ns	Datei Aktion Ansicht ?						
) 🗟 🛛 🖬 🕨 🗉						
Dienste (Lokal)	Name	Beschreibung	Status	Starttyp	Anmelden als		•
	🔅 DBWServer			Automatisch	hcvdata\dbwserver_limited		+
	Erweitert Standard	/					
L							

Lösung

Über die lokale Sicherheitsrichtlinie auf einem Microsoft Windows Betriebssystem können beim Starten des PCs bestimmte Skriptdateien unter dem Benutzer "Lokales System" ausgeführt werden. Auf diesem Weg ist es möglich den Dienst DBW Server über eine Skriptdatei erneut zu starten.

Erstellen Sie unter C:\Windows\System32\GroupPolicy\Machine\Scripts\Startup eine neue Datei mit dem Namen Start_DBWServer.cmd und dem Inhalt "sc start dbwserver".

Correction Computer > Lokaler Datenträger (C:) > Windows > System32 > GroupPolicy > Machine > Scripts > Startup					
Organisieren 🔻 📷 Öffnen Drucken	Brennen Neuer Ordner				
🔺 🔆 Favoriten	Name	Änderungsdatum	Тур	Größe	sc start dbwserver
Nesktop	Start_DBWServer.cmd	15.12.2010 14:28	Windows-Befehlsskript	1 KB	
Downloads					
Start_DBWServer.cmd - Edit	or		×		
Datei Bearbeiten Format Ansicht ?					
sc start dbwserver					
			-		





Um das Snap-In "Gruppenrichtlinie" zu öffnen geben Sie im Startmenü unter "Ausführen den Befehl "mmc" ein um die Microsoft Management Konsole zu öffnen.



Daraufhin öffnet sich eine leere Managementkonsole.

Konsole1 - [Konsolenstamm]							
Datei Aktion Ansicht Favoriten Fenster ?							
📔 Konsolenstamm	Name	Aktionen					
	In dieser Ansicht werden keine Elemente	Konsolenstamm 🔺					
	angezeigt.	Weitere Aktionen 🕨 🕨					







In dieser wählen Sie nun den Menüpunkt "Snap-In hinzufügen"

🚟 k	Console1 - [Konsolenstamm]	
-	Datei Aktion Ansicht Favoriten Fenster ?	_ 8 ×
	Neu Strg+N Öffnen Strg+O Speichern Strg+S Speichern unter Snap-In hinzufügen/entfernen Snap-In hinzufügen/entfernen Strg+M Optionen 1 1 C:\Windows\system32\secpol.msc 2 C:\Windows\system32\gpedit.msc 3 C:\Windows\system32\gpedit.msc 4 C:\Windows\\services.msc Beenden	Aktionen mente Weitere Aktionen
Ermö	öglicht das Hinzufügen bzw. Entfernen von Snap-Ins in de	r Konsole.

und fügen das Snap-In Gruppenrichtlinienobjekt-Editor hinzu.

Snap-Ins hinzufügen bzw. entferner	ı			×
Sie können für diese Konsole Snap-Ins auswählen, die auf dem Computer verfügbar sind, und den ausgewählten Snap-In-Satz konfigurieren. Erweiterbare Snap-Ins können mit den aktivierten Erweiterungen konfiguriert werden.				
Verfugbare Snap-Ins:		Ausgewa	anite Snap-Ins:	
Snap-In	Anbiete 🔶	Kon	solenstamm	Erweiterungen bearbeiten
ActiveX-Steuerelement	Microsot Microsot			E <u>n</u> tfernen
Autorisierungs-Manager	Microsot Microsot			Nach <u>o</u> ben
Dienste	Microso:	Hinzufügen >		Nach <u>u</u> nten
Ereignisanzeige	Microso			
Image: Bergegebene Ordner Image: Geräte-Manager	Microso			
Gruppenrichtlinienobjekt-Editor	Microso:			
<	•			Erweitert
Beschreibung:				
Bearbeitet die lokalen Gruppenrichtli	nienobjekte, d	ie auf einem Computer gesj	beichert wurden.	
				OK Abbrechen





Den darauf folgenden Dialog müssen Sie nur bestätigen.

Gruppenrichtlinienobjekt auswählen		
Willkommen		
	Lokale Gruppenrichtlinienobjekte werden auf dem lokalen Computer gespeichert. Klicken Sie auf "Durchsuchen", um eines der Gruppenrichtlinienobjekte auszuwählen. Gruppenrichtlinienobjekt: Lokaler Computer	
	Eokusänderungen des Snap-Ins zulassen, wenn es von der Befehlszeile gestartet wird (nur nach Speichem der Konsole gültig)	
	< Zurück Fertig stellen Abbrechen	

6.

Nach der Bestätigung mit "OK" öffnet sich der Editor für lokale Gruppenrichtlinien.

Snap-Ins hinzufügen bzw. entfernen				×
Sie können für diese Konsole Snap-Ins konfigurieren. Erweiterbare Snap-Ins	s auswählen, d können mit der	ie auf dem Compu n aktivierten Erwe	ter verfügbar sind, und den ausgewählt iterungen konfiguriert werden.	en Snap-In-Satz
Verfügbare Snap-Ins:			Ausgewählte Snap-Ins:	
Snap-In	Anbiete 🔺		Konsolenstamm	Erweiterungen bearbeiten
ActiveX-Steuerelement	Microsot Microsot		🗐 Richtlinien für Lokaler Computer	E <u>n</u> tfernen
Autorisierungs-Manager	Microsot E			Nach <u>o</u> ben
Datenträgerverwaltung	Microsot	Hinzufügen >		Nach <u>u</u> nten
Ereignisanzeige	Microso Microso			
Geräte-Manager	Microso			
IP-Sicherheitsmonitor	Microsot Microsot			
<	•		۰ III ۲	Erweitert
Beschreibung: Fügt der Struktur einen Ordnerknote	n hinzu, so das	ss die Snap-In-Kor	nsole besser verwaltet werden kann.	
				OK Abbrechen





Führen Sie einen Doppelklick auf den Eintrag "Starten" aus.

Editor für lokale Gruppenrichtlinien		
Datei Aktion Ansicht ?		
Richtlinien für Lokaler Computer	Name	
Computerkonfiguration Softwareeinstellungen	😫 Starten	
▲	送 Herunterfahren	
Namensauflösungsrichtlinie		
Skripts (Start/Herunterfahren)		
 Bischerheitseinstellungen 		1
Richtlinienbasierter QoS		
Administrative Vorlagen		
Benutzerkonfiguration		6
Softwareeinstellungen		11
b Windows-Einstellungen		10
Administrative Vorlagen		
	Erweitert Standard	

Daraufhin öffnet sich der Eigenschaftdialog in welchem das neue Startup Skript hinzugefügt werden kann.

Eigenscha	ften von Starten		? ×	
Skripts	PowerShell-Skripts			
ĴIĴ	Skripts zum Star	ten für Lokaler Computer		
Nam	e	Parameter		
			Nach <u>o</u> ben	
			Nacrigiten	
			Hinzufügen	
			Be <u>a</u> rbeiten	
			<u>E</u> ntfemen	
Klicken Sie auf die Schaltfläche, um die Skriptdateien in diesem Gruppenrichtlinienobjekt anzuzeigen.				
Dateien anzeigen				
		OK Abbreche	n Ü <u>b</u> ernehmen	





Wählen Sie über die Schaltfläche "Durchsuchen" das zuvor erstellte Skript aus.

Hinzufügen eines Skripts		×
Skript <u>n</u> ame:		
Start_DBWServer.cmd		Durchsuchen
Skriptparameter:		
	ОК	Abbrechen

Nachdem Sie die offenen Dialogfenster mit OK bestätigt haben, wird das neue Startskript beim Starten des Betriebssystems ausgeführt.

Eigenschaften von Starten	? ×			
Skripts PowerShell-Skripts				
Skripts zum Starten für Lokaler Computer				
Name Paran	neter			
Start_DBWServer.cmd	Nach <u>o</u> ben			
	Nach <u>u</u> nten			
	Hinzufügen			
	Be <u>a</u> rbeiten			
	Entfemen			
Klicken Sie auf die Schaltfläche, um die Skriptdateien in diesem Gruppenrichtlinienobjekt anzuzeigen.				
Dateien anzeigen				
	K Abbrechen Ü <u>b</u> ernehmen			

Nach einem Neustart ist der Dienst DBWServer gestartet.

🔍 Dienste						
Datei Aktion Ansicht ?						
🔍 Dienste (Lokal)	Name	Beschreibung	Status	Starttyp	Anmelden als	^
	🔅 DBWServer		Gestartet	Automa	hcvdata\dbwserver_limite	d 🚽
Erweitert Standard						

