

Einrichtung des Public ShareFolder Servers als *Windows*[©]-Dienst

Vorbereitung:

Public ShareFolder Clients beenden. Public ShareFolder Server beenden.

Überprüfung im Taskmanager: **pol32.exe darf nicht mehr gelistet**.

Windows Task-Manager	r		-		X
Datei Optionen Ansich	t ?				
Anwendungen Prozesse	Dienste Leistung Netzwerk	k Benutze	er		
Abbildname	Benutzername	CPU	Arbeitsspeich	Beschreibung	*
POL32.exe *32	Oliver	00	6.620 K	Public ShareFolder Server Engine	
Prozesse: 116 CPU-A	uslastung: 5% Physikalis	cher Speic	:her: 25%		h

Dieser Prozess darf **<u>nicht</u>** mehr aktiv sein.

Führen Sie folgende Schritte <u>nicht</u> in einer Terminalsitzung durch. Falls Sie nur über Fernwartung Zugriff auf den Server haben, so verwenden Sie bitte ein Programm, welches nur Tastatur, Maus und Bildschirmdaten übermittelt (z.B. Teamviewer, PC Visit). Bitte verwenden Sie NICHT die "Remote Konsole von Microsoft". Setzen Sie sich bitte direkt an den "Server PC" oder über die angegebenen Remote Programme.

Schritt 1: Gehen Sie auf den **"Start"** Button unten links und geben Sie in das "Suchfeld" das Wort "**Ausführen**" ein:

Programme (1)	
Ausführen	
₽ Weitere Ergebnisse anzeigen	
ausführen ×	Herunterfahren
1	

Es wird ein Programm aufgelistet, das sich "**Ausführen**" nennt. Klicken Sie hier bitte drauf. **Folgendes Fenster erscheint:**

📼 Ausfüh	ren 📃 📉
	Geben Sie den Namen eines Programms, Ordners, Dokuments oder einer Internetressource an.
Öffnen:	
	Ø Diese Aufgabe wird mit Administratorberechtigungen erstellt.
	OK Abbrechen Durchsuchen

Klicken Sie bitte auf den Button: "Durchsuchen"



Wählen Sie nun bitte den Pfad zur Datei "pol32.exe" Normalerweise befindet sich die Datei in folgendem Pfad:

🗊 Durchsuchen 🗲 🔾 🗸 🕌 « OliverPC (C:) 🕨 Programm	ne (x86) > Public ShareFolder > Server >	✓ 4y Server durchsuchen	_× م
Organisieren 🔻 Neuer Ordner		8== 🔻	
👰 Computer	A Name	Änderungsdatum	Тур
Netzwerk	Aata	14.06.2012 00:44	Dateiordner
	POL32.exe	09.01.2012 18:07	Anwe dung
	POL32ADM.exe	09.01.2012 18:26	Anwendung
Benjadaak	psfdiag.exe	04.03.2010 11:52	Anwendung
Раріегкого	setupext.exe	02.03.2010 10:11	Anwendung
	setupfw.exe	02.03.2010 10:11	Anwendung
	≡ 🔂 unins000.exe	28.06.2012 19:21	Anwendung
	xpsp2fix.exe	02.03.2010 10:11	Anwendung
	▼		
Dateiname: POL32.exe		Programme (*.exe;*.pit	f;*.com;* 🔻
		Öffnen 🔽 🗛	bbrechen

"C:\Program Files (x86)\Public ShareFolder\Server\POL32.exe"

Auf <u>älteren</u> Systemen kann der Pfad noch wie folgt sein: "C:\Programme\Public ShareFolder\Server\POL32.exe" /service

Bestätigen Sie die Auswahl mit "Öffnen". Folgendes Fenster erscheint.

📨 Ausfüh	iren 📃 🚬
	Geben Sie den Namen eines Programms, Ordners, Dokuments oder einer Internetressource an.
Öffnen:	ogram Files (x86)\Public ShareFolder\Server\POL32.exe" 👻
	Diese Aufgabe wird mit Administratorberechtigungen erstellt.
	OK Abbrechen Durchsuchen

Gehen Sie mit dem "Curser" an das Ende des Eintrags und geben Sie hier ein **Leerzeichen** und danach **/service** ein.

Der Eintrag lautet dann komplett:

"C:\Program Files (x86)\Public ShareFolder\Server\POL32.exe" /service

Mit "**OK**" bestätigen. Es gibt keine Rückmeldung.

Der folgende **Schritt 2** unterscheidet sich in Abhängigkeit vom Betriebssystem.



Schritt 2: Die Beschreibung für Windows 2003-2016 Server und neueren Betriebssystemen, z.B. Windows 10, Windows8 ist hinter dieser Anleitung.

Hier die Beschreibung für *Windows*[©] 2000 und Windows 2000 Server

Gehen Sie wieder unter **"Start"/"Ausführen"** und geben folgende Befehlszeile ein: **dcomcnfg**

📼 Ausfüh	ren
	Geben Sie den Namen eines Programms, Ordners, Dokuments oder einer Internetressource an.
Öffnen:	dcomcnfg 🗸
	Diese Aufgabe wird mit Administratorberechtigungen erstellt.
	OK Abbrechen Durchsuchen

Mit "**OK**" bestätigen. Eventuelle DCOM-Konfigurationswarnungen mit "Nein" schließen.

Im neuen Fenster "Eigenschaften von DCOM-Konfiguration" auf der Registerkarte "**Anwendungen**" die Anwendung "**Public ShareFolder**" markieren und "**Eigenschaften**" wählen: (Unter Umständen kann der Benutzer hier auch als "WGF32User Class" eingetragen sein)

Eigenschaften von DCOM-Konfigu	iration ? 🗙
Standardricherheit Anwendungen	Standardprotokolle Standardeigenschaften
Anwendungen:	
NTFS-Defragmentierung NtmsSvc OffProv Outlook Office Finder Outlook-Nachrichtenanlage	
Public ShareFolder	
Remote Storage Recall Notification Remotectient für Verwaltung logist RexProxy SENS Logon Events SENS Network Events SENS OnNow Events SENS Subscriber for EventSystem SetupLogServices Class Snapshot-Datei sqldbreg TintSvr	n Client cher Datenträger n EventObjectChange events
Eigenschaften	
	OK Abbrechen Übernehmen

Groupware für Outlook ohne Exchange



Fenster "Eigenschaften von Public ShareFolder" auf der Registerkarte "**Identität**" die Option "**Dieser Benutzer**" wählen und über "**Durchsuchen**…" den Benutzer auswählen, dessen *Outlook*[©] Profil(e) auf dem Server gemeinsam genutzt werden sollen. Dies ist also der *Windows*[©]-Benutzer, unter dessen Anmeldung bisher der Server als Anwendung lief. Geben Sie auch das entsprechende "**Kennwort**" des Benutzers ein und schließen alle Dialogfelder mit "**OK**":

Eigenschaften von Public	: Share	Folder			? ×
Allgemein Standort Sic	herhe t	Identität	Endpunkt	e	
Welches Benutzerkonto auszuführen?	soll verw	vendet wer	den, um die	se Anwendung	
C Interaktiver Benutzer					
C Bgnutzer, der die Anv	vendung	startet			
Dieser Benutzer:					
Be <u>n</u> utzer:	SDM	D∆jhansen		D <u>u</u> rchsuchen	
Kennwort:	****				
Kenn <u>w</u> ortbestätigung	****				
C <u>S</u> ystemk.onto (nur Dienste)					
		OK	Abbre	chen Übernet	men

Diese Anleitung ist wie erwähnt nur für ältere Betriebssysteme, bis Windows 2000/XP bzw. 2000 Server. Nachfolgend die Anleitung für aktuellere Betriebssysteme.



Schritt 2:

Wählen Sie auch hier **"Start**" -> **"Ausführen**" und geben folgende Befehlszeile ein: **dcomcnfg**

📼 Ausfüh	iren
	Geben Sie den Namen eines Programms, Ordners, Dokuments oder einer Internetressource an.
Öffnen:	dcomcnfg 🗸
	Diese Aufgabe wird mit Administratorberechtigungen erstellt.
	OK Abbrechen Durchsuchen

Mit "OK" bestätigen.

Nachfolgendes Fenster erscheint. Wenn Sie hier auf "Dienste" klicken, muss "Public ShareFolder" in der Liste der Dienste auftauchen. Taucht es hier nicht af, wurde vorher in der Anleitung etwas übersehen.

🧆 Komponentendienste					- - X
💩 Datei Aktion Ansicht Fenster ?					_ & ×
	Ð				
📄 Konsolenstamm	O Dienste (Lokal)	-		Aktionen	
Komponentendienste	Public ShareFolder	Name	Beschreibung	Dienste (Lokal)	^
Computer Arbeitsplatz		Public ShareFolder		Weitere Aktionen	•
COM+-Anwendungen	Den Dienst <u>beenden</u> Den Dienst <u>neu starten</u>	RAS-Verbindungs	Verwaltet Ein Ermöglicht Re	Public ShareFolder	•
Ausgeführte Prozesse		Remoteprozedura	Der RPCSS-Di	Weitere Aktionen	•
Distributed Transaction Coordinator		🧠 Remoteregistrieru	Ermöglicht Re		
🔋 🕞 🔝 Ereignisanzeige (Lokal)		Richtlinie zum Ent	Lässt eine Kon	-	
😳 Dienste (Lokal)		•	+		
	Erweitert Standard			-	

Gehen Sie danach auf die Auswahl: DCOM Konfiguration (unter Computer/Arbeitsplatz)



Groupware für Outlook_® ohne Exchange_®



Klicken Sie mit der "rechten Maustaste" auf "Eigenschaften.

🐌 Komponentendienste		K
 Komponentendienste Datei Aktion Ansicht Fenster ? Attion Ansicht Fenster ? Konsolenstamm Komponentendienste Computer Computer Computer Computer Computer Computer Computer Arbeitsplatz DCOM-Konfiguration Distributeu transaction C Ausgeführte Prozesse Ereignisanzeige (Lokal) Dienste (Lokal) 		
<	Removable Storage Sink Layer	>

Im Fenster "Eigenschaften von Public ShareFolder" auf der Registerkarte "**Identität**" die Option "**Dieser Benutzer**" wählen und über "**Durchsuchen**…" den Benutzer auswählen, dessen *Outlook*[©] Profil(e) auf dem Server gemeinsam genutzt werden sollen.

Eigenschaften von Public	ShareFolder	<u>? ×</u>
Allgemein Ausführungsort	Sicherheit Endpunkte	entität
Welches Benutzerkonto s auszuführen?	oll verwendet werden, um diese	Anwendung
O Interaktiver Benutzer		
◯ Benutzer, der die <u>A</u> nw	endung startet	
Dieser Benutzer:		
<u>B</u> enutzer:	SDMD\j.hansen	Durchsuchen
Kennwort:	******	
Ke <u>n</u> nwort bestätigen:	******	
O Systemkonto (nur für D)ienste)	
	UK Abbr	echen Ubernehmen



Die Fenster hierzu sehen dann wie folgt aus:

enutzer auswählen	? ×
Objekttyp:	
Benutzer oder Integriertes Sicher	heitsprinzipal Objekttypen
Suchpfad:	
PC	Pfade
<u>G</u> eben Sie die zu verwendenden	Objektnamen ein (<u>Beispiele</u>):
	Namen überprüfen
Erweitert	OK Abbrechen

Benutzer auswählen	The second second	? ×
Objekttyp:		
Benutzer oder Integrier	es Sicherheitsprinzipal	Objekttypen
Suchpfad:		
IPC		Pfade
Allgemeine Abfragen		
Name: Begi	nnt mit 💌	Spalten
Beschreibung: Begi	nnt mit 💌	Jetzt suchen
Deaktivierte Kont	en	Beenden
Nicht-ablaufende	Kennwörter	
Tage seit der letzten	Anmeldung: 💌	,
Suchergebnisse:		OK Abbrechen
Name (RDN)	Ordner	
Administrator	PC	E
S Gast LOKALER DIENST NETZWERKDIENS	r	-

In diesem Beispiel wird das Outlook des "Administrators" verwendet. Wenn Sie einen eigenen Windows Benutzer verwenden, dessen Outlook Sie vernetzt haben wollen, das muss hier der Benutzername des speziellen Windows Benutzers hier verwendet werden.



Dies ist also der *Windows*[©] Benutzer, unter dessen Anmeldung bisher der Server als Anwendung lief. Geben Sie auch das entsprechende **"Kennwort**" des Benutzers ein und schließen alle Dialogfelder mit **"OK**".

Anschließend sieht das Fenster dann wie folgt (bei Verwendung des Benutzers "Administrators") aus:

Aligemein	Ort	Sicherheit	t Endpunk	te Identität		
Welches auszufüh	Benutze ren?	erkonto soll v	verwendet w	verden, um die	ese Anwe	endung
O Der in	teraktiv	e Benutzer.				
O Der B	enutzer,	, der die Anw	wendung sta	rtet.		
Diese	r Benutz	zer.				
Benutz	er:	ł	PC\Administ	rator	Du	rchsuchen
Benutz Kennw	er: ort:	[PC\Administ	rator	Du	rchsuchen
Benutz Kennw Kennw	er: ort: ort besta	ätigen:	PC\Administ	rator	Du	rchsuchen

Entweder über:

"Start"/"Einstellungen"/ "Systemsteuerung" und den Ordner **"Verwaltung"** öffnen.

oder aber bei neueren Betriebssystemen links unten über die "**Start**" **Suchfunktion** einfach "Dienste" eingeben:

Programme (1)		
🔍 Dienste		
🔎 Weitere Ergebnisse anzeigen		
Dienste	×	Herunterfahren

Hier das Programm "**Dienste**" öffnen.

Folgendes Fenster öffnet sich.

Groupware für *Outlook*[®] ohne *Exchange*[®]



🔍 Dienste							x
Datei Aktion Ansi	cht ?						
(= =) 🗔 🖸	🗟 🛛 🖬 🕨 🗉 🕕 🕨						
🔍 Dienste (Lokal)	O Dienste (Lokal)						
	Public ShareFolder	Name	Beschreibung	Status	Starttyp	Anmelden als	-
	Den Dienet boonden	Public ShareFolde	er	Gestartet	Manuell	.\Oliver	-
	Erweitert / Standard /						

Den Dienst "Public ShareFolder" rechts-klicken und "Eigenschaften" wählen:

Im Fenster **"Eigenschaften von Public ShareFolder**" den Starttyp auf **"Automatisch**" setzen.

Vlgemein	Anmelden	Wiederherstellung Abhängigkeiten
Dienstna	me: Pu	ublic ShareFolder
Anzeigen	ame: Pu	ublic ShareFolder
Beschreit	bung:	A 7
Pfad zur C:\Progra	EXE-Datei: am Files (x86))\Public ShareFolder\Server\POL32.exe
Starttyp:	A	utomatisch 🗸
Starttyp: <u>Unterstüt</u> Dienststa	Zung beim Ki tus: Ge	utomatisch
Starttyp: <u>Unterstüt</u> Dienststa	zung beim Kr tus: Ge ten	Anhalten Fortsetzen
Starttyp: Unterstüt Dienststa Star Sie könnwenn der Startpara	zung beim Ki tus: Ge ten en die Startp Dienst von H	Automatisch Configurieren der Startoptionen für Dienste estartet Beenden Anhalten Fortsetzen parameter angeben, die übernommen werden sollen, hier aus gestartet wird.

Das Dialogfeld mit "**OK**" schließen. Im vorigen Fenster den Dienst über Rechtsklick -> "**starten**" oder über den Buttonleiste des Dienstemanagers starten. Die Umstellung ist hiermit erfolgt.



Anmerkungen:

Sie können weiterhin den Server über die grafische Benutzeroberfläche administrieren. Dies ist auch in einer Terminalsitzung möglich. Falls der Dienst nicht gestartet ist, wird dieser mit dem Starten der grafische Benutzeroberfläche gestartet. Nach dem Schließen der grafischen Benutzeroberfläche läuft der Dienst weiter. Der Dienst lässt sich über die Kommandozeile oder über eine Batchdatei mit folgendem Befehl starten: **net start "Public ShareFolder"**

Er lässt sich über folgenden Befehl beenden: net stop "Public ShareFolder"

Zurückstellen von "Dienst" auf "Anwendung"

Vorbereitung:

Public ShareFolder Clients beenden Public ShareFolder Server Dienst beenden

"Start" -> **"Ausführen**" wählen und folgende Befehlszeile eingeben:

"C:\Program Files (x86)\Public ShareFolder\Server\POL32.exe" /regserver

für ältere Versionen vor Windows 2007: "C:\Programme\Public ShareFolder\Server\POL32.exe" /regserver

Mit "**OK**" bestätigen. Es gibt auch hier keine Rückmeldung.

Dadurch ist der Server wieder als Anwendung eingerichtet.

Deinstallation

Falls Sie den als Dienst eingerichteten Public ShareFolder Server einmal deinstallieren möchten, führen Sie bitte vorher folgende Schritte aus:

1. Public ShareFolder Clients beenden

2. Public ShareFolder Server Dienst beenden

3. Standard-Deinstallation über Systemsteuerung -> Software oder alternativ über Start -> Programmen -> Public ShareFolder -> Uninstall Public ShareFolder Server.

Bei Rückfragen stehen wir Ihnen natürlich gerne zur Verfügung:

SDMD GmbH c/o Oliver Vukovics Pulverteich 20-22 20099 Hamburg Germany mailto:suppport@publicshareware.com Web: <u>http://www.publicshareware.de</u>