Wie kann ich die Wartezeit auf den Start eines Dienstes unter Windows erhöhen

Wenn ein Dienst gestartet wird, übermittelt er an den Dienststeuerungs-Manager, wie lange er zum Starten braucht (das Zeitlimit für den Dienst). Wenn der Dienststeuerungs-Manager innerhalb dieses Zeitlimits keine Meldung "Dienst gestartet" von dem Dienst empfängt, beendet er den Prozess, in dem der Dienst ausgeführt wird. Dieses Zeitlimit beträgt normalerweise weniger als 30 Sekunden. Wenn Sie dieses Zeitlimit nicht festlegen, beendet der Dienststeuerungs-Manager den Prozess und den angehängten Debugger, während Sie versuchen, den Dienst zu debuggen. Gehen Sie folgendermaßen vor, um dieses Zeitlimit festzulegen:

1. Suchen Sie im Registrierungs-Editor den folgenden Unterschlüssel, und klicken Sie mit der rechten Maustaste darauf:

HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control

- 2. Zeigen Sie auf Neu, und klicken Sie auf *DWORD-Wert*. Sie können sehen, dass im rechten Fenster des Registrierungs-Editors Neuer Wert #1 (der Name eines neuen Registrierungseintrags) zur Bearbeitung ausgewählt ist.
- 3. Geben Sie *ServicesPipeTimeout* ein, um Neuer Wert #1 zu ersetzen, und drücken Sie die [EINGABETASTE].
- 4. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den in Schritt c erstellten Registrierungseintrag ServicesPipeTimeout, und klicken Sie auf Ändern. Das Dialogfeld DWORD-Wert bearbeiten wird angezeigt.
- 5. Geben Sie im Textfeld Wert das Zeitlimit ein, und klicken Sie auf OK.

Hinweis: Zeitlimit ist ein Platzhalter für den Zeitlimit-Wert (in Millisekunden), den Sie für den Dienst festlegen möchten. Wenn Sie zum Beispiel als Zeitlimit 24 Stunden (86.400.000 Millisekunden) festlegen möchten, geben Sie 86400000 ein.

6. Starten Sie den Computer neu. Der Computer muss neu gestartet werden, damit der Dienststeuerungs-Manager diese Änderung übernimmt.

(© dieser Information: Microsoft-Knowledgebase-Artikel <u>824344</u>)

Zuletzt aktualisiert am 2020-04-20 von Martin Pangert.

Wir stellen die in dieser FAQ dargestellten Tips und Hinweise für jedermann öffentlich, unentgeltlich und ohne jegliche Gewährleistung zur Verfügung und weisen auf diesem Wege ausdrücklich darauf hin, das wir keinerlei Haftung für Schäden durch Anwendung dieser Informationen übernehmen! Die Anwendung der von uns über diese FAQ-Seiten angebotenen Hinweise obliegt der alleinigen Verantwortung der Nutzer dieser Information. Eine Inanspruchnahme unsererseits für Fehler kann ausschließlich bei vorsätzlicher Täuschung durch uns geschehen. Über den Vorsatz hinausgehende Sachmängelhaftung übernehmen wir dementsprechend in keiner Weise. Ebenso weisen wir darauf hin, das wir auch in keiner Weise Haftung für rechtliche Belange im Zusammenhang mit der Anwendung unserer Tips/Hinweise übernehmen. Hier ist der Anwender unserer Informationen selbst dafür verantwortlich, die rechtlichen Hintergründe zu klären und sich entsprechend Eigenverantwortlich zu verhalten.

Mit Anwendung der in unseren IT-FAQ- Artikeln bereitgestellten Informationen erklärt sich der jeweilige Nutzer direkt mit dieser Haftungseinschränkung bereit.

Weitere Artikel dieser FAQ

IT-Support der etwas anderen Art

- Wie hole ich die unter "Weitere Optionen" verborgenen Kontextmenü-Einträge unter Win11 wieder auf die obere Ebene
- Wie kann man die Schaltfläche "Entdecken mit Bing" aus Edge entfernen?
- Wie kann ich unter Windows 11 weiterhin lokale Konten anlegen (Windows 11, 22H2)
- Kann man die TPM 2.0- Updatesperre bei Windows 11 umgehen?
- Wie kann man Windows 11 ohne SecureBoot bzw. ohne TPM 2.0 installieren
- Wie kann ich die Funktionsweise des Split-Tunneling für VPN unter Windows 10 anpassen.
- Wie kann ich ein Cisco IP Phone 7962G an einer FRITZ!Box betreiben (als SIP-Client)
- Wie kann ich unter Windows 10/1903 die Remote Server Administration Tools (RSAT) nachinstallieren?
- Wie kann ich unsichere Verschlüsselungen unter Windows abschalten?
- PC startet aus Ruhezustand automatisch wie verhindere ich das?
- Wie kann ich ggf. weiterhin Updates für Windows XP erhalten
- Anpassung der virtuellen BlueTooth-COMs unter WinXP
- Wiederherstellen gelöschter Mails ohne Papierkorb?
- Wie entschlüsselt man Exchange ErrorCodes?
- Wie lauten die Voraussetzungen für Outlook via RPC over HTTPs?
- Wie kann man die Outlook-Web-Access Verzeichnisse unter Exchange 2003 neu erstellen?
- Wie kann man Exchange 2003 ActiveSync ohne Frontend betreiben?
- Exchange ActiveSync funktioniert bei FormBased Authentication nicht
- Wie richtet man einen SpeedPort W500V für VoIP ohne T-Online ein
- Wie lautet der Link zum "Microsoft Technet Events and Errors Message Center"
- Wie aktiviert man in der MMC 3.0 den neuen Stil?
- Wie kann man die Windows Produktaktivierung reaktivieren?
- Wie kann man Alternate Data Streams sichtbar machen?
- Offline-Dateien schalten sich immer wieder von selbst aus?
- HTTP-Anmeldung über http://username:kennwort@domäne klappt nicht mehr?
- Automatische Installation des IE7 verhindern
- Link zur "Windows Vista Hardware Compatibility List"

- <u>Vista-Installation auf dynamischen Laufwerken problematisch?</u>
- <u>Vista-Installation bei fehlerhaften Laufwerken im System?</u>
- Wie kann ich die Wartezeit auf den Start eines Dienstes unter Windows erhöhen
- Wie kann ich das Windows 10 Update dauerhaft verhindern