

# WSUS Updatebereinigung per Powershell / Aufgabenplanung

Script zum bereinigen des WSUS-Updatespeicher (WSUS-Content)

## Vorbereitung

[Vorbereitung zur WSUS Updatebereinigung](#)

## Wichtiger Hinweis



Bevor das script problemlos ausgeführt werden kann sollte der befehl so oft auf dem WSUS-Server ausgeführt werden bis kein Time-Out fehler mehr kommt

```
Get-WsusServer -Name localhost -PortNumber 8530 | Invoke-WsusServerCleanup -CleanupUnneededContentFiles >> C:\WSUS_Cleanup.log
```

## Script

Script als XML Speichern und in der Windows-Aufgabenplanung importieren (User ggf. anpassen)

[WSUS\\_Cleanup.xml](#)

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-16"?>
<Task version="1.2"
xmlns="http://schemas.microsoft.com/windows/2004/02/mit/task">
  <RegistrationInfo>
    <Date>2018-11-16T11:53:35.4703489</Date>
    <Author>ATLAS Informationssysteme GmbH</Author>
    <Description>Wöchentlicher Job zur bereinigung unbenötigter
Windows-Updates</Description>
  </RegistrationInfo>
  <Triggers>
    <CalendarTrigger>
      <StartBoundary>2018-11-16T12:00:00</StartBoundary>
      <Enabled>>true</Enabled>
      <ScheduleByWeek>
        <DaysOfWeek>
```

```
<Saturday />
</DaysOfWeek>
<WeeksInterval>1</WeeksInterval>
</ScheduleByWeek>
</CalendarTrigger>
</Triggers>
<Principals>
  <Principal id="Author">
    <UserId>.\Administrator</UserId>
    <LogonType>Password</LogonType>
    <RunLevel>LeastPrivilege</RunLevel>
  </Principal>
</Principals>
<Settings>
  <MultipleInstancesPolicy>IgnoreNew</MultipleInstancesPolicy>
  <DisallowStartIfOnBatteries>true</DisallowStartIfOnBatteries>
  <StopIfGoingOnBatteries>true</StopIfGoingOnBatteries>
  <AllowHardTerminate>true</AllowHardTerminate>
  <StartWhenAvailable>false</StartWhenAvailable>
  <RunOnlyIfNetworkAvailable>false</RunOnlyIfNetworkAvailable>
  <IdleSettings>
    <StopOnIdleEnd>true</StopOnIdleEnd>
    <RestartOnIdle>false</RestartOnIdle>
  </IdleSettings>
  <AllowStartOnDemand>true</AllowStartOnDemand>
  <Enabled>true</Enabled>
  <Hidden>false</Hidden>
  <RunOnlyIfIdle>false</RunOnlyIfIdle>
  <WakeToRun>false</WakeToRun>
  <ExecutionTimeLimit>P3D</ExecutionTimeLimit>
  <Priority>7</Priority>
</Settings>
<Actions Context="Author">
  <Exec>
    <Command>powershell.exe</Command>
    <Arguments>-Command "Get-WsusServer -Name localhost -PortNumber
8530 | Invoke-WsusServerCleanup -CleanupUnneededContentFiles &gt;&gt;
C:\WSUS_Cleanup.log"</Arguments>
  </Exec>
</Actions>
</Task>
```

## Probleme

### Fehler: Datenbankfehler

siehe im WSUS [Probleme & Lösungen](#) Bereich

From:

<http://dokuwiki.atlas-brb.net/> - **Wissensdatenbank**

Permanent link:

[http://dokuwiki.atlas-brb.net/doku.php?id=windows\\_server:wsus:wsus\\_bereinigen](http://dokuwiki.atlas-brb.net/doku.php?id=windows_server:wsus:wsus_bereinigen)

Last update: **2018/11/29 08:22**

