

So zippen Sie Ihre Windows Dateien automatisch!

Unter Berufung auf meinen Tip [gener760.pdf](#) macht es Sinn, wiederholende Komprimierungsvorgänge für Windows Server automatisch durchführen zu lassen. Bei Windows Rechnern geht das hierbei recht einfach mit einem entsprechenden Job im Task Scheduler.

Zur Ausführung selbst bietet sich heute die Windows PowerShell an.

Seit der PowerShell Version 5.0 gibt es hierfür den Befehl `Compress-Archive`. Allerdings habe ich auch festgestellt:

- Diese Funktion ist vor allem dann problematisch ist, wenn Sie mit Wildcards im Verzeichnisnamen arbeiten müssen.
- So würden z.B. 100.000 Dateien ca. 1 Tag lang zur Komprimierung benötigen.

Für ältere Versionen gab es eine andere PowerShell Lösung:

```
add-type -assembly "system.io.compression.filesystem"  
[IO.Compression.ZipFile]::CreateFromDirectory( $source_dir, $zip_file_name)
```

Allerdings unterstützt sie leider keine Verwendung von Wildcards.

Aus diesen Gründen rate ich deshalb, gleich das Programm *7-zip* zu verwenden.