

Anleitung - Sektorgröße:

<https://stackoverflow.com/questions/71003281/sql-server-installation-fails-with-error-code-0x851a001a-wait-on-the-database>

Es geht hier um die Segmentgröße der Festplatte. Wenn die Segmente größer als 4 KB sind, dann kann der SQL nicht damit umgehen.

Und hier gehts es zum Troubleshooting:

<https://docs.microsoft.com/en-us/troubleshoot/sql/admin/troubleshoot-os-4kb-disk-sector-size#resolutions>

1. Kontrolle der Größe (Physische Bytes pro Sektor für Unteilbarkeit) mit Befehl fsutil fsinfo sectorinfo

2. Setzen des RegKeys über Powershell: REG ADD

```
"HKLM\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\stornvme\Parameters\Device" /v  
"ForcedPhysicalSectorSizeInBytes" /t REG_MULTI_SZ /d "*" 4095" /f
```

3. REG QUERY

```
"HKLM\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\stornvme\Parameters\Device" /v  
"ForcedPhysicalSectorSizeInBytes"
```