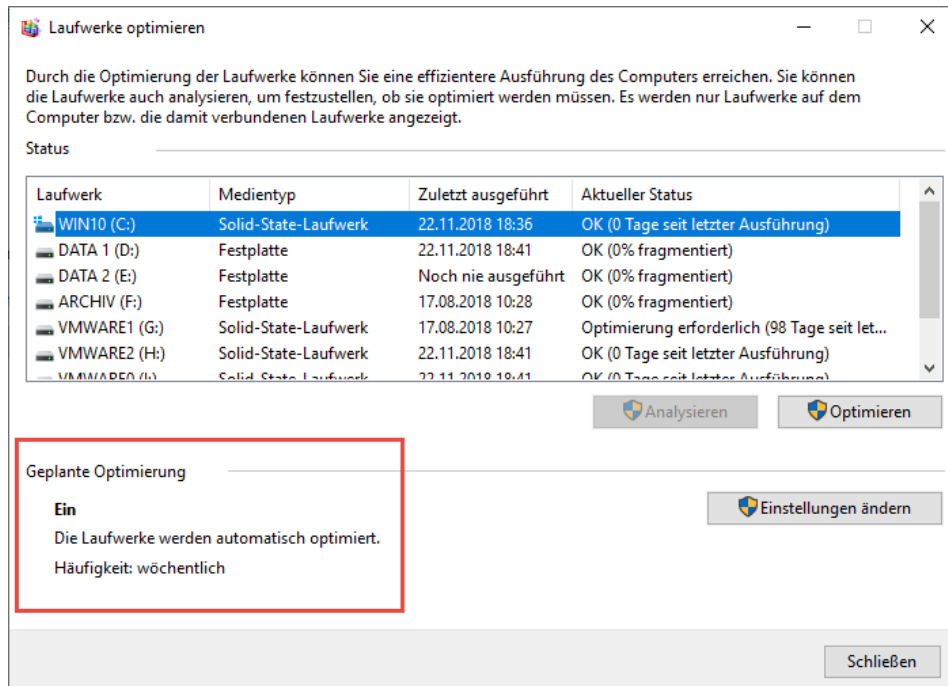




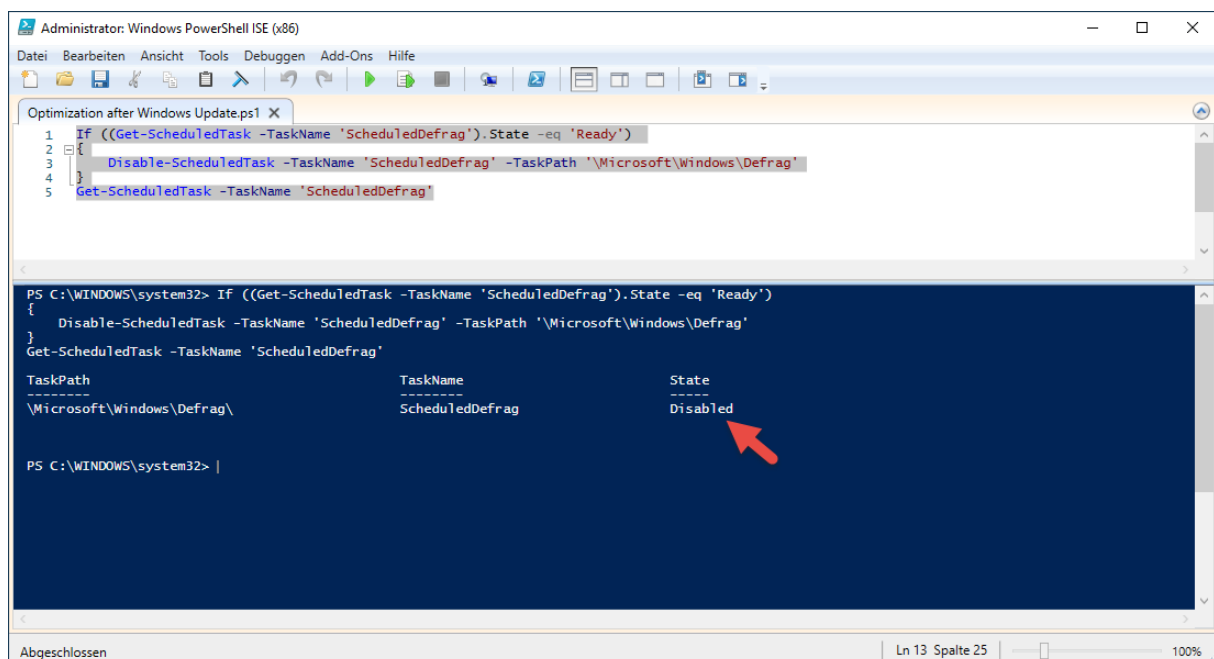
Windows 10 nach Herbst Update optimieren

Es wird darüber diskutiert, dass nach jedem Halbjahres Update von Windows 10 die automatische Defragmentiert eingeschaltet wird obwohl diese zuvor manuell abgeschaltet worden ist. Auch die Einstellung für die Systemwiederherstellung wird verändert, diese ist nach dem Update abgeschaltet obwohl diese zuvor aktiviert war.

Mit der Powershell löst ihr diese Probleme im Nu!



```
If ((Get-ScheduledTask -TaskName 'ScheduledDefrag').State -eq 'Ready')  
{  
  Disable-ScheduledTask -TaskName 'ScheduledDefrag' -TaskPath '\Microsoft\Windows\Defrag'  
}  
Get-ScheduledTask -TaskName 'ScheduledDefrag'
```





Windows 10 nach Herbst Update optimieren

Das erste Problem ist schon einmal gelöst.

Durch die Optimierung der Laufwerke können Sie eine effizientere Ausführung des Computers erreichen. Sie können die Laufwerke auch analysieren, um festzustellen, ob sie optimiert werden müssen. Es werden nur Laufwerke auf dem Computer bzw. die damit verbundenen Laufwerke angezeigt.

Status

Laufwerk	Medientyp	Zuletzt ausgeführt	Aktueller Status
WIN10 (C:)	Solid-State-Laufwerk	22.11.2018 18:36	OK (0 Tage seit letzter Ausführung)
DATA 1 (D:)	Festplatte	22.11.2018 18:41	OK (0% fragmentiert)
DATA 2 (E:)	Festplatte	Noch nie ausgeführt	OK (0% fragmentiert)
ARCHIV (F:)	Festplatte	17.08.2018 10:28	OK (0% fragmentiert)
VMWARE1 (G:)	Solid-State-Laufwerk	17.08.2018 10:27	Optimierung erforderlich (98 Tage seit let...
VMWARE2 (H:)	Solid-State-Laufwerk	22.11.2018 18:41	OK (0 Tage seit letzter Ausführung)
VMWARE3 (I:)	Solid-State-Laufwerk	22.11.2018 18:41	OK (0 Tage seit letzter Ausführung)

Geplante Optimierung

Aus
Die Laufwerke werden nicht automatisch optimiert.

Schließen

Aktivieren wir nun wieder die Systemwiederherstellung.

Systemeigenschaften

Computerschutz

Verwenden Sie den Computerschutz, um unerwünschte Systemänderungen rückgängig zu machen.

Systemwiederherstellung

Sie können unerwünschte Systemänderungen rückgängig machen, indem Sie den Computer auf einen vorherigen Wiederherstellungspunkt zurücksetzen.

Schutzeinstellungen

Verfügbare Laufwerke	Schutz
WIN10 (C:) (System)	Aus
VMWARE0 (I:)	Aus
VMWARE2 (H:)	Aus

Konfigurieren Sie Wiederherstellungseinstellungen, verwalten Sie den Speicherplatz, und löschen Sie Wiederherstellungspunkte.

Aktivieren Sie zum Erstellen eines Wiederherstellungspunktes den Schutz indem Sie ein Laufwerk wählen und auf "Konfigurieren" klicken.

OK Abbrechen Übernehmen



Windows 10 nach Herbst Update optimieren

Das erledigen wir wie oben mit der Powershell.

Enable-ComputerRestore -Drive "C:"

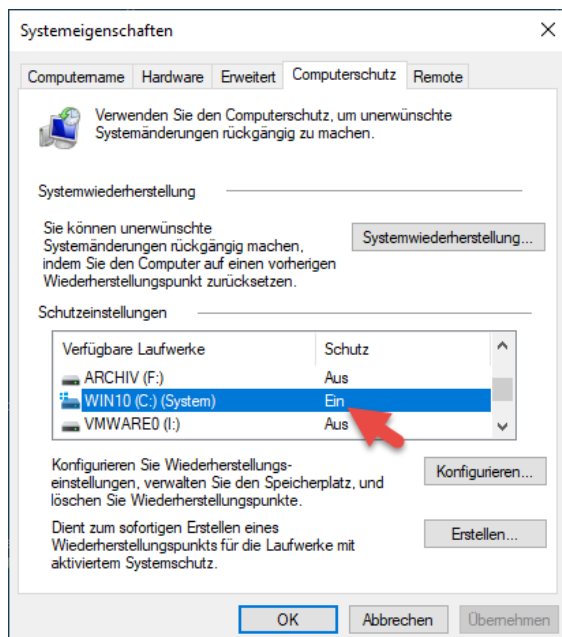
```
1 # geplante Defragmentierung abschalten
2 If ((Get-ScheduledTask -TaskName 'ScheduledDefrag').State -eq 'Ready')
3 {
4     Disable-ScheduledTask -TaskName 'ScheduledDefrag' -TaskPath '\Microsoft\Windows\Defrag'
5 }
6 Get-ScheduledTask -TaskName 'ScheduledDefrag'
7
8 # Systemwiederherstellung für Laufwerk C aktivieren
9 Enable-ComputerRestore -Drive "C:"
```

PS C:\WINDOWS\system32> If ((Get-ScheduledTask -TaskName 'ScheduledDefrag').State -eq 'Ready')
{
 Disable-ScheduledTask -TaskName 'ScheduledDefrag' -TaskPath '\Microsoft\Windows\Defrag'
}
Get-ScheduledTask -TaskName 'ScheduledDefrag'

TaskPath	TaskName	State
\Microsoft\Windows\Defrag\	ScheduledDefrag	Disabled

PS C:\WINDOWS\system32> Enable-ComputerRestore -Drive "C:"
PS C:\WINDOWS\system32> |

Abgeschlossen | Ln 15 Spalte 25 | 100%





Windows 10 nach Herbst Update optimieren

Powershell & CMD

```
# geplante Defragmentierung abschalten
If ((Get-ScheduledTask -TaskName 'ScheduledDefrag').State -eq 'Ready')
{
    Disable-ScheduledTask -TaskName 'ScheduledDefrag' -TaskPath
    '\Microsoft\windows\Defrag'
}
Get-ScheduledTask -TaskName 'ScheduledDefrag'

# Systemwiederherstellung für Laufwerk C aktivieren
Enable-ComputerRestore -Drive "C:\"
Get-ComputerRestorePoint
Get-ComputerRestorePoint -LastStatus
Checkpoint-Computer -Description "Manuell" -RestorePointType "Modify_Settings"
Restore-Computer -RestorePoint 2
Disable-ComputerRestore -Drive "C:\"

# CMD
vssadmin delete shadows /all
vssadmin delete shadows /For=C: /all /quiet
vssadmin delete shadows /For=C: /oldest
```