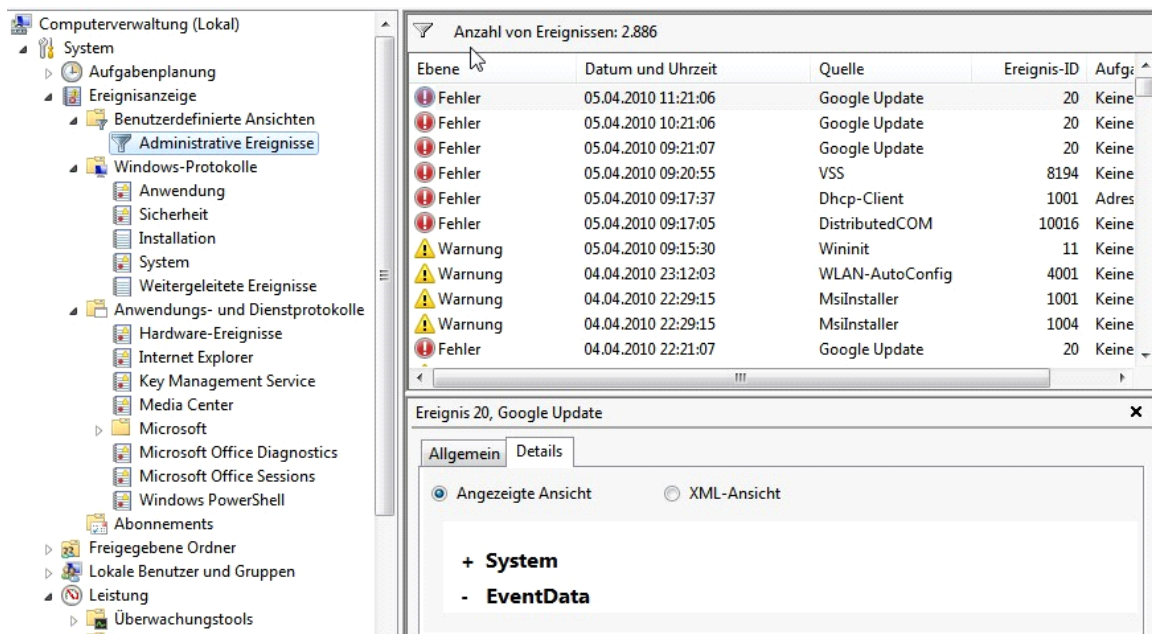


Aufgabe - CmdLets

Sonntag, 6. Oktober 2013 19:03

- Welche Aliase gibt es für das Get-ChildItem
- Finden Sie mit Hilfe von Get-Help heraus, wofür das Cmdlet Stop-Process eingesetzt wird. Nutzen Sie die Hilfeinformationen, um mit Stop-Process alle Instanzen des Notepad-Editors zu schließen. Wie lautet der korrekte Befehl.
- Versuchen Sie wie im vergangenen Beispiel mit Stop-Process einen Prozess zu beenden, der gar nicht vorhanden ist, erhalten Sie eine Fehlermeldung. Wie kann man diese Fehlermeldung unterdrücken ?
- Nutzen Sie das Wissen über die Parameter von Write-Host dazu, um einen weißen Text auf rotem Grund auszugeben.
- Wie kann man sich die Parameter eines Cmdlets per get-help anzeigen lassen.
- Windows hat verschiedene EventLogs, welche man mit Hilfe des Cmdlets **Get-Eventlog** prinzipiell abfragen kann. Aber wie erhält man die Namen der Eventlogs, die man einsehen will.
Versuchen Sie es mit Hilfe von **get-help get-eventlog** herauszufinden.

Listen Sie sämtliche Einträge des **System**-Eventlogs auf.



- Listen Sie nur die Ereignisse aus dem System-Ereignisprotokoll auf, die Fehler anzeigen. Schauen Sie sich dazu die Spalten an, die Get-EventLog liefert. Gibt es einen entsprechenden Parameter.
- Listen Sie alle Error-Einträge des System-Ereignisprotokolls der letzten 24 Stunden auf Welche Parameter könnten den Zeitraum einschränken.
- Listen Sie alle Error-Einträge der letzten 24 Stunden auf, ohne ein konkretes Datum eingeben zu müssen.
- Listen Sie alle Error-Einträge eines anderen Computers der letzten 24 Stunden auf, ohne ein konkretes Datum eingeben zu müssen.