

Powershell - PSWindowsUpdate

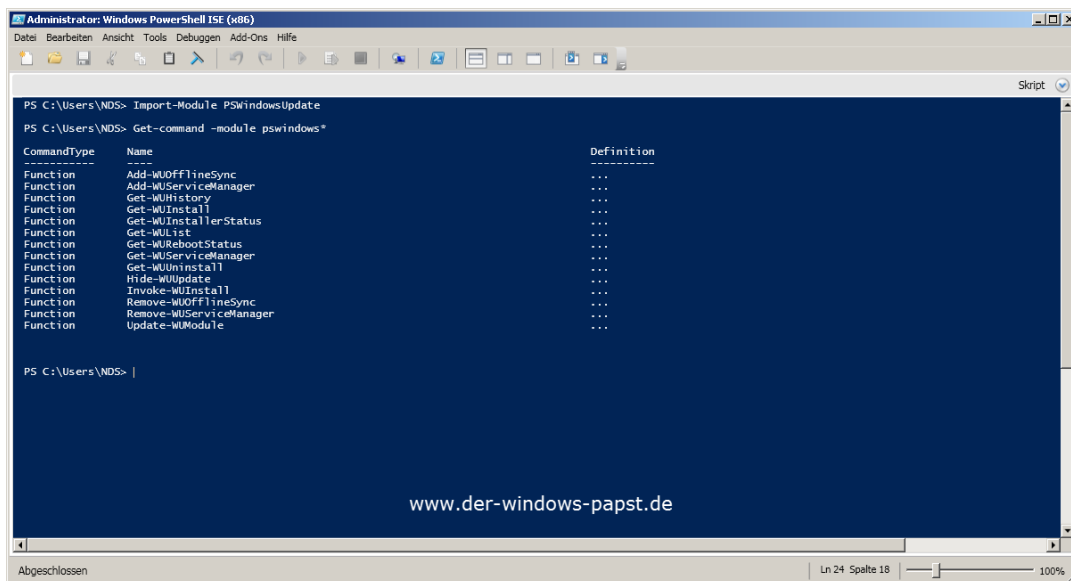
Nach dem Download des Modules **PSWindowsUpdate** kopieren wir den extrahierten Ordner PSWindowsUpdate an 2 mögliche Orte

- %USERPROFILE%\Documents\WindowsPowerShell\Modules
- %WINDIR%\System32\WindowsPowerShell\v1.0\Modules

und danach importieren wir das Modul mit folgendem Befehl:

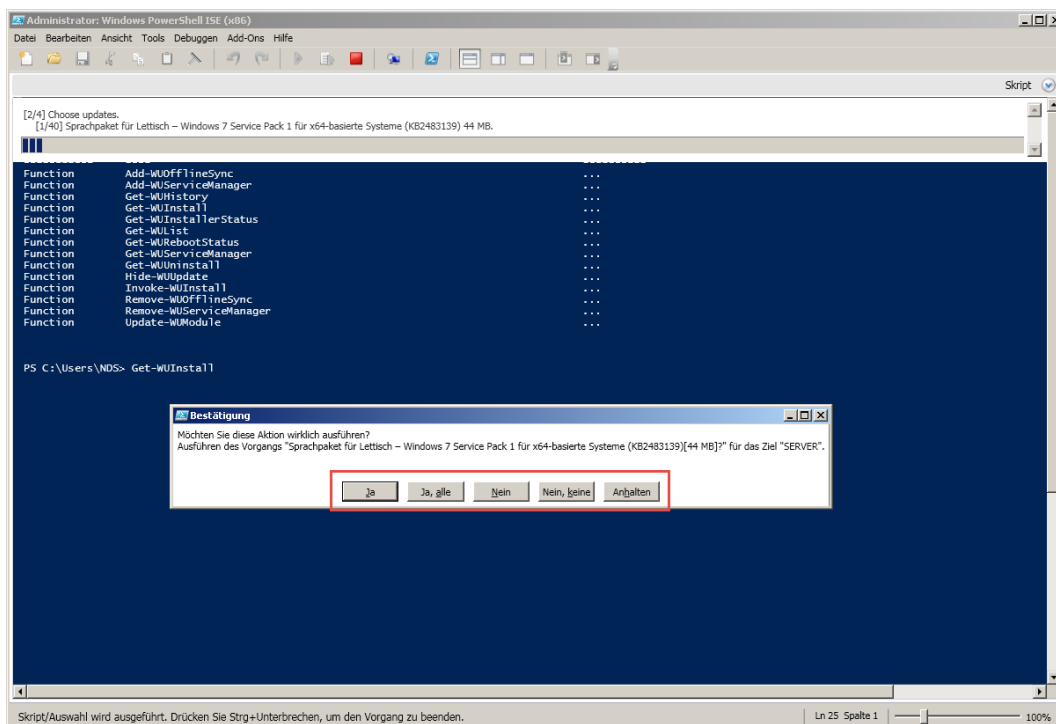
Wir starten die Powershell-Konsole

Import-Module PSWindowsUpdate



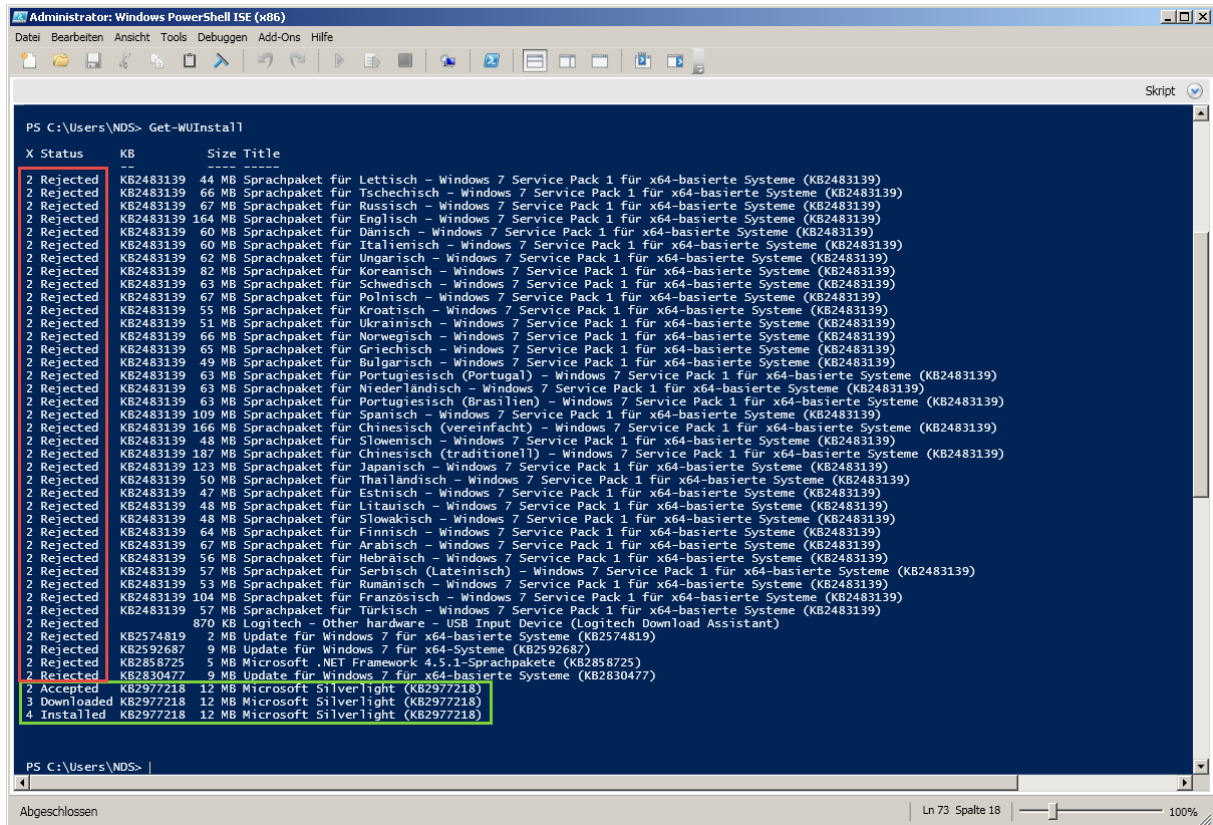
Zur Überprüfung von vorliegenden Updates führen wir in der Shell den Befehl aus:

Get-WUInstall oder Get-WUInstall -MicrosoftUpdate



Powershell - PSWindowsUpdate

Dieser Befehl gleicht der Handlung „Nach Updates suchen“. Es werden uns 40 Updates angezeigt. Wir entscheiden manuell ob wir eins oder mehrere der vorliegenden Updates installieren möchten. Wie in diesem Beispiel zu sehen ist, lehne ich alle Sprachpakete ab und entscheide mich für die Installation von Silverlight.



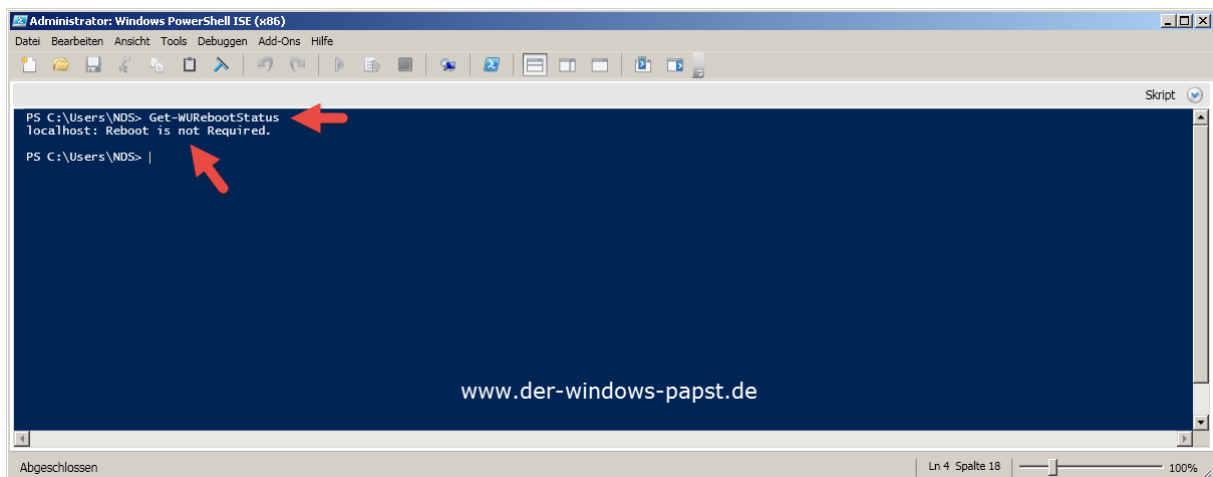
```
PS C:\Users\NDS> Get-WUInstall

X Status KB Size Title
--
2 Rejected KB2483139 44 MB Sprachpaket für Lettisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 66 MB Sprachpaket für Tschechisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 67 MB Sprachpaket für Russisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 64 MB Sprachpaket für Englisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 60 MB Sprachpaket für Dänisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 60 MB Sprachpaket für Italienisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 62 MB Sprachpaket für Ungarisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 82 MB Sprachpaket für Koreanisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 63 MB Sprachpaket für Schwedisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 67 MB Sprachpaket für Polnisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 55 MB Sprachpaket für Kroatisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 51 MB Sprachpaket für Ukrainisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 66 MB Sprachpaket für Norwegisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 65 MB Sprachpaket für Griechisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 49 MB Sprachpaket für Bulgarisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 63 MB Sprachpaket für Portugiesisch (Portugal) - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 63 MB Sprachpaket für Niederländisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 63 MB Sprachpaket für Portugiesisch (Brasilien) - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 109 MB Sprachpaket für Spanisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 166 MB Sprachpaket für Chinesisch (vereinfacht) - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 48 MB Sprachpaket für Slowenisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 187 MB Sprachpaket für Chinesisch (traditionell) - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 123 MB Sprachpaket für Japanisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 50 MB Sprachpaket für Thailändisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 47 MB Sprachpaket für Estnisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 48 MB Sprachpaket für Litauisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 48 MB Sprachpaket für Slowakisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 64 MB Sprachpaket für Finnisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 67 MB Sprachpaket für Arabisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 56 MB Sprachpaket für Hebräisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 57 MB Sprachpaket für Serbisch (Lateinisch) - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 53 MB Sprachpaket für Rumänisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 104 MB Sprachpaket für Französisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
2 Rejected KB2483139 57 MB Sprachpaket für Türkisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
870 KB Logitech - Other hardware - USB Input Device (Logitech Download Assistant)
2 Rejected KB2574819 2 MB Update für Windows 7 für x64-basierte Systeme (KB2574819)
2 Rejected KB2592687 9 MB Update für Windows 7 für x64-basierte Systeme (KB2592687)
2 Rejected KB2858725 5 MB Microsoft .NET Framework 4.5.1-Sprachpakete (KB2858725)
2 Rejected KB2830477 9 MB Update für Windows 7 für x64-basierte Systeme (KB2830477)
3 Accepted KB2977218 12 MB Microsoft Silverlight (KB2977218)
3 Downloaded KB2977218 12 MB Microsoft Silverlight (KB2977218)
4 Installed KB2977218 12 MB Microsoft Silverlight (KB2977218)

PS C:\Users\NDS>
```

Mit diesem Befehl prüfen wir ob nach der Installation ein Neustart notwendig ist.

Get-WURebootStatus



```
PS C:\Users\NDS> Get-WURebootStatus
localhost: Reboot is not Required.

PS C:\Users\NDS>
```

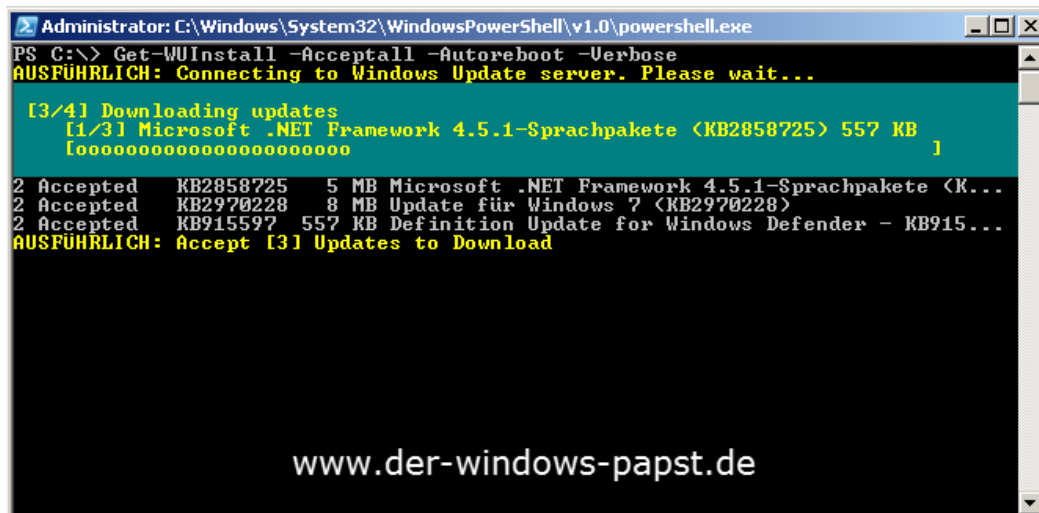
Powershell - PSWindowsUpdate

Mit dem Befehl **Get-WUInstall -Acceptall -Autoreboot -Verbose** starten wir die **automatische Suche** nach Updates und lassen das System über einen notwendigen Neustart selbst entscheiden.



```
Administrator: C:\Windows\System32\WindowsPowerShell\v1.0\powershell.exe
PS C:\> Get-WUInstall -Acceptall -Autoreboot -Verbose
AUSFÜHRlich: Connecting to Windows Update server. Please wait...
```

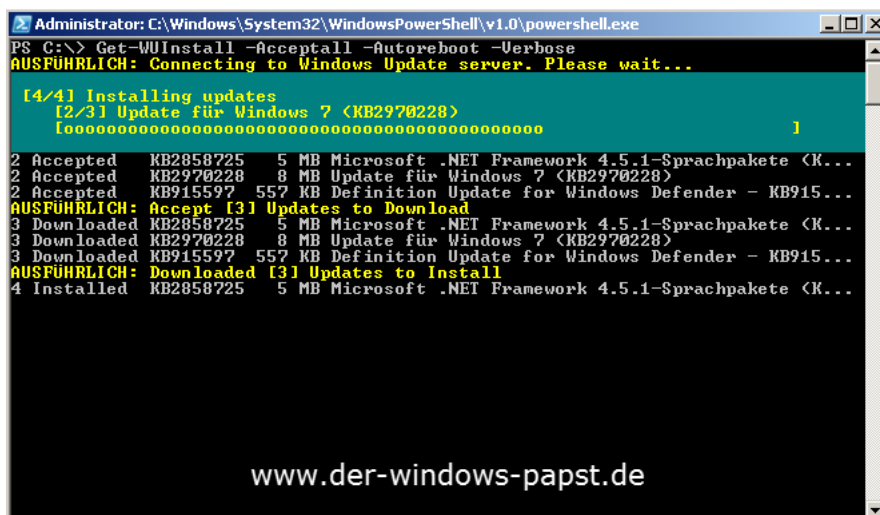
Updates wurden gefunden und der Download beginnt.



```
Administrator: C:\Windows\System32\WindowsPowerShell\v1.0\powershell.exe
PS C:\> Get-WUInstall -Acceptall -Autoreboot -Verbose
AUSFÜHRlich: Connecting to Windows Update server. Please wait...

[3/4] Downloading updates
[1/3] Microsoft .NET Framework 4.5.1-Sprachpakete <KB2858725> 557 KB
[1/3] Microsoft .NET Framework 4.5.1-Sprachpakete <KB2858725> 557 KB
2 Accepted KB2858725 5 MB Microsoft .NET Framework 4.5.1-Sprachpakete <K...
2 Accepted KB2970228 8 MB Update für Windows 7 <KB2970228>
2 Accepted KB915597 557 KB Definition Update for Windows Defender - KB915...
AUSFÜHRlich: Accept [3] Updates to Download
```

Die Updates werden anschließend installiert.




```
Administrator: C:\Windows\System32\WindowsPowerShell\v1.0\powershell.exe
PS C:\> Get-WUInstall -Acceptall -Autoreboot -Verbose
AUSFÜHRlich: Connecting to Windows Update server. Please wait...

[4/4] Installing updates
[2/3] Update für Windows 7 <KB2970228>
[2/3] Update für Windows 7 <KB2970228>
2 Accepted KB2858725 5 MB Microsoft .NET Framework 4.5.1-Sprachpakete <K...
2 Accepted KB2970228 8 MB Update für Windows 7 <KB2970228>
2 Accepted KB915597 557 KB Definition Update for Windows Defender - KB915...
AUSFÜHRlich: Accept [3] Updates to Download
3 Downloaded KB2858725 5 MB Microsoft .NET Framework 4.5.1-Sprachpakete <K...
3 Downloaded KB2970228 8 MB Update für Windows 7 <KB2970228>
3 Downloaded KB915597 557 KB Definition Update for Windows Defender - KB915...
AUSFÜHRlich: Downloaded [3] Updates to Install
4 Installed KB2858725 5 MB Microsoft .NET Framework 4.5.1-Sprachpakete <K...
```

Powershell - PSWindowsUpdate

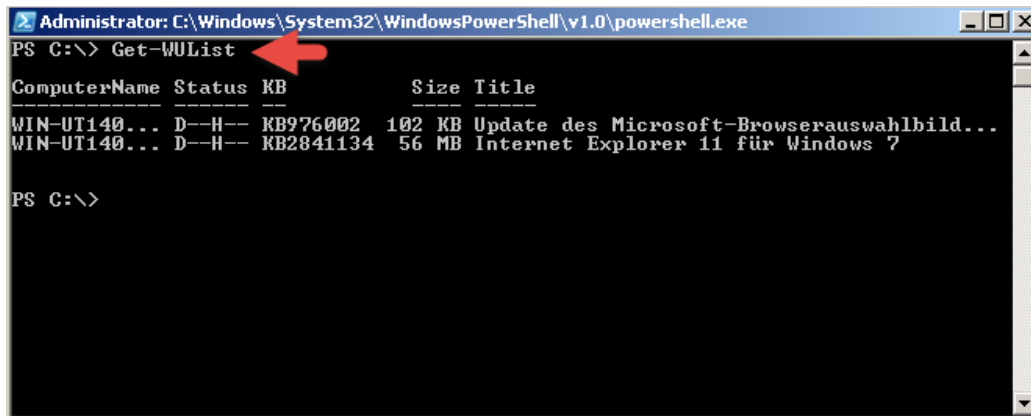
Sollte es zu einem Block-Fehler kommen ist folgendes Script in der Powershell auszuführen.

```
If (@(Get-Command Unblock-File*).Count -Eq 0)
{
Function Unblock-File {}
}
Import-Module "C:\Windows\System32\WindowsPowerShell\v1.0\Modules\PSWindowsUpdate"
```



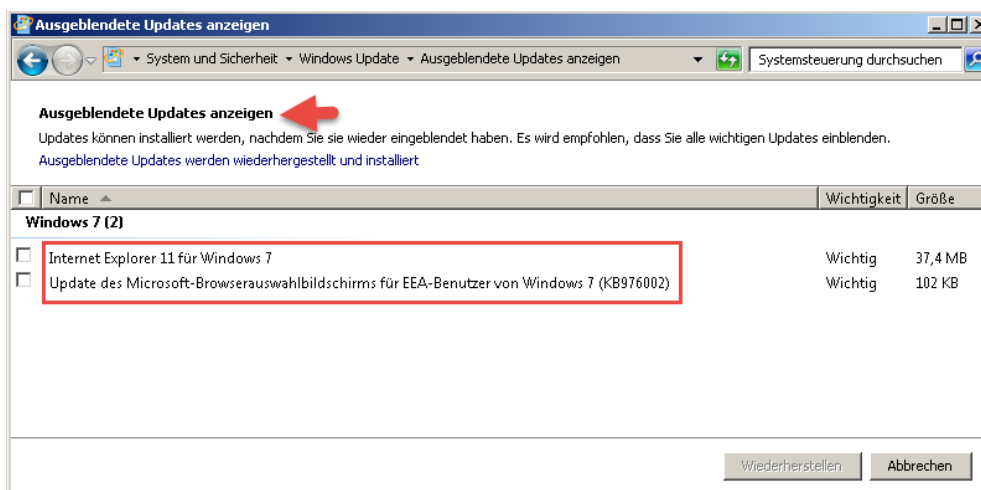
The screenshot shows a PowerShell console window titled "Administrator: C:\Windows\System32\WindowsPowerShell\v1.0\powershell.exe". The command prompt shows the execution of the script: `PS C:\> If (<@<Get-Command Unblock-File*>.Count -Eq 0>`, `>> {`, `>> Function Unblock-File {>`, `>> }`, `>> Import-Module "C:\Windows\System32\WindowsPowerShell\v1.0\Modules\PSWindowsUpdate"`, `>>`, `>>`, `PS C:\> _`. The URL www.der-windows-papst.de is visible at the bottom.

Mit dem Befehl **Get-WUList** oder **Get-WUinstall -MicrosoftUpdate -ListOnly** bekommen wir alle Updates angezeigt die noch nicht installiert worden sind, inklusive der ausgeblendeten.



The screenshot shows a PowerShell console window titled "Administrator: C:\Windows\System32\WindowsPowerShell\v1.0\powershell.exe". The command prompt shows the execution of `PS C:\> Get-WUList`. The output is a table with columns: ComputerName, Status, KB, Size, Title. The data rows are: WIN-UT140... D--H-- KB976002 102 KB Update des Microsoft-Browserswahlbild... and WIN-UT140... D--H-- KB2841134 56 MB Internet Explorer 11 für Windows 7. A red arrow points to the command.

| ComputerName | Status | KB | Size | Title |
|--------------|--------|-----------|--------|--|
| WIN-UT140... | D--H-- | KB976002 | 102 KB | Update des Microsoft-Browserswahlbild... |
| WIN-UT140... | D--H-- | KB2841134 | 56 MB | Internet Explorer 11 für Windows 7 |



Powershell - PSWindowsUpdate

```
PS C:\Users\NDS> Get-WUInstall -MicrosoftUpdate -ListOnly
ComputerName Status KB Size Title
-----
SERVER ----- KB2483139 44 MB Sprachpaket für Lettisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 66 MB Sprachpaket für Tschechisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 67 MB Sprachpaket für Russisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 164 MB Sprachpaket für Englisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 60 MB Sprachpaket für Dänisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 60 MB Sprachpaket für Italienisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 62 MB Sprachpaket für Ungarisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 82 MB Sprachpaket für Koreanisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 63 MB Sprachpaket für Schwedisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 67 MB Sprachpaket für Polnisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 55 MB Sprachpaket für Kroatisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 51 MB Sprachpaket für Ukrainisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 66 MB Sprachpaket für Norwegisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 65 MB Sprachpaket für Griechisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 49 MB Sprachpaket für Bulgarisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 63 MB Sprachpaket für Portugiesisch (Portugal) - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 63 MB Sprachpaket für Niederländisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 63 MB Sprachpaket für Portugiesisch (Brasilien) - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 109 MB Sprachpaket für Spanisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 166 MB Sprachpaket für Chinesisch (vereinfacht) - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 48 MB Sprachpaket für Slowenisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 187 MB Sprachpaket für Chinesisch (traditionell) - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 123 MB Sprachpaket für Japanisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 50 MB Sprachpaket für Thailandisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 47 MB Sprachpaket für Estnisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 48 MB Sprachpaket für Litauisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 48 MB Sprachpaket für Slowakisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 64 MB Sprachpaket für Finnisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 67 MB Sprachpaket für Arabisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 56 MB Sprachpaket für Hebräisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 57 MB Sprachpaket für Serbisch (Lateinisch) - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 53 MB Sprachpaket für Rumänisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 104 MB Sprachpaket für Französisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- KB2483139 57 MB Sprachpaket für Türkisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139)
SERVER ----- 870 KB Logitech - Other hardware - USB Input Device (Logitech Download Assistant)
SERVER ----- KB2574819 2 MB Update für Windows 7 für x64-basierte Systeme (KB2574819)
SERVER ----- KB2592687 9 MB Update für Windows 7 für x64-basierte Systeme (KB2592687)
SERVER ----- KB2858725 5 MB Microsoft .NET Framework 4.5.1-Sprachpakete (KB2858725)
SERVER ----- KB2830477 9 MB Update für Windows 7 für x64-basierte Systeme (KB2830477)
```

Der Befehl **Get-WUServiceManager** zeigt uns die zurzeit verfügbaren Windows-Updates-Services an.

```
Administrator: C:\Windows\System32\WindowsPowerShell\v1.0\powershell.exe
PS C:\> Get-WUServiceManager

ServiceID                               IsManaged IsDefault Name
-----
9482f4b4-e343-43b6-b170-9a65bc822c77 False      True     Windows Update

PS C:\> _
```

Mit dem Befehl **Get-Command -module pswindows*** sehen wir die uns zur Verfügung stehenden Kommandos.

```
Administrator: C:\Windows\System32\WindowsPowerShell\v1.0\powershell.exe
PS C:\> Get-Command -module pswindows*

CommandType Name Definition
-----
Function Add-WUOfflineSync ...
Function Add-WUServiceManager ...
Function Get-WUHistory ...
Function Get-WUInstall ...
Function Get-WUInstallerStatus ...
Function Get-WUList ...
Function Get-WURebootStatus ...
Function Get-WUServiceManager ...
Function Get-WUUninstall ...
Function Hide-WUUpdate ...
Function Invoke-WUInstall ...
Function Remove-WUOfflineSync ...
Function Remove-WUServiceManager ...
Function Update-WUModule ...

PS C:\>
```

Powershell - PSWindowsUpdate

Mit dem Befehl **Hide-WUUpdate -Title "Sprachpaket*" -KBArticleID "KB2483139" -MicrosoftUpdate -Confirm:\$false** blenden wir Updates die wir nicht mehr angezeigt bekommen wollen aus.

```
PS C:\Users\NDS> Hide-WUUpdate -Title "Sprachpaket*" -KBArticleID "KB2483139" -MicrosoftUpdate -Confirm:$false
```

| ComputerName | Status | KB | Size | Title |
|--------------|--------|-----------|--------|---|
| SERVER | --- | KB2483139 | 44 MB | Sprachpaket für Lettisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 66 MB | Sprachpaket für Tschechisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 67 MB | Sprachpaket für Russisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 164 MB | Sprachpaket für Englisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 60 MB | Sprachpaket für Dänisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 60 MB | Sprachpaket für Italienisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 62 MB | Sprachpaket für Ungarisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 82 MB | Sprachpaket für Koreanisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 63 MB | Sprachpaket für Schwedisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 67 MB | Sprachpaket für Polnisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 55 MB | Sprachpaket für Kroatisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 51 MB | Sprachpaket für Ukrainisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 66 MB | Sprachpaket für Norwegisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 65 MB | Sprachpaket für Griechisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 49 MB | Sprachpaket für Bulgarisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 63 MB | Sprachpaket für Portugiesisch (Portugal) - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 63 MB | Sprachpaket für Niederländisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 63 MB | Sprachpaket für Portugiesisch (Brasilien) - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 109 MB | Sprachpaket für Spanisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 166 MB | Sprachpaket für Chinesisch (vereinfacht) - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 48 MB | Sprachpaket für Slowenisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 187 MB | Sprachpaket für Chinesisch (traditionell) - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 123 MB | Sprachpaket für Japanisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 50 MB | Sprachpaket für Thailändisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 47 MB | Sprachpaket für Estnisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 48 MB | Sprachpaket für Litauisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 48 MB | Sprachpaket für Slowakisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 64 MB | Sprachpaket für Finnisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 67 MB | Sprachpaket für Arabisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 56 MB | Sprachpaket für Hebräisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 57 MB | Sprachpaket für Serbisch (Lateinisch) - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 53 MB | Sprachpaket für Rumänisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 104 MB | Sprachpaket für Französisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |
| SERVER | --- | KB2483139 | 57 MB | Sprachpaket für Türkisch - Windows 7 Service Pack 1 für x64-basierte Systeme (KB2483139) |

```
PS C:\Users\NDS> Get-WUInstall -MicrosoftUpdate
```

| X | Status | KB | Size | Title |
|---|----------|-----------|------|--|
| 2 | Rejected | 870 KB | | Logitech - Other hardware - USB Input Device (Logitech Download Assistant) |
| 2 | Rejected | KB2574819 | 2 MB | Update für Windows 7 für x64-basierte Systeme (KB2574819) |
| 2 | Rejected | KB2592687 | 9 MB | Update für Windows 7 für x64-Systeme (KB2592687) |
| 2 | Rejected | KB2858725 | 5 MB | Microsoft .NET Framework 4.5.1-Sprachpakete (KB2858725) |
| 2 | Rejected | KB2830477 | 9 MB | Update für Windows 7 für x64-basierte Systeme (KB2830477) |

```
PS C:\Users\NDS>
```

www.der-windows-papst.de

Powershell - PSWindowsUpdate

INFO:

Mit dem Cmdlet **Set-ExecutionPolicy** können Sie bestimmen, welche Windows PowerShell-Skripts (gegebenenfalls) auf Ihrem Computer ausgeführt werden dürfen. Windows PowerShell bietet vier verschiedene Ausführungsrichtlinien:

- **Restricted** (Eingeschränkt) – Es können keine Skripts ausgeführt werden. Windows PowerShell kann nur im interaktiven Modus genutzt werden.
- **AllSigned** (Vollständig signiert) – Nur von einem vertrauenswürdigen Autor erstellte Skripts können ausgeführt werden.
- **RemoteSigned** (Remote signiert) – Heruntergeladene Skripts müssen von einem vertrauenswürdigen Autor signiert werden, bevor sie ausgeführt werden können.
- **Unrestricted** (Uneingeschränkt) – Es gibt überhaupt keine Einschränkungen. Alle Windows PowerShell-Skripts können ausgeführt werden.

Um eine bestimmte Richtlinie zuzuweisen, rufen Sie einfach das Cmdlet **Set-ExecutionPolicy** auf und geben den Namen der entsprechenden Richtlinie ein. Mit folgendem Befehl beispielsweise legen Sie als Ausführungsrichtlinie "RemoteSigned" fest: