


Voraussetzung: Melden Sie sind im Netz als PGM-Admin an.

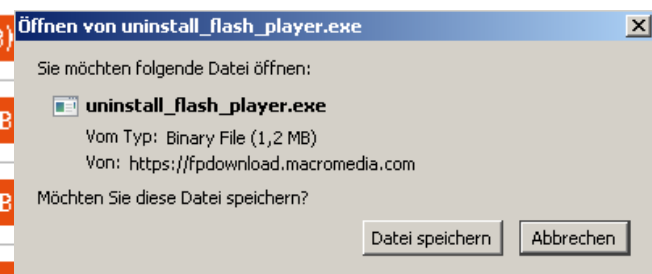
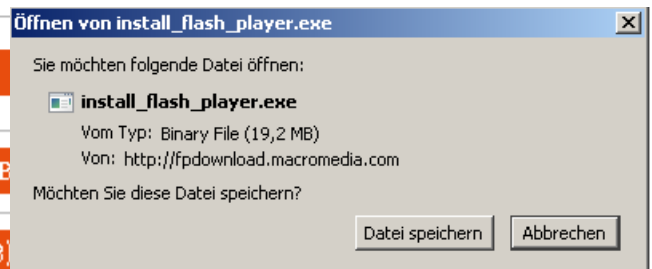
1. Download Adobe Flash Player

<https://www.computerbase.de/downloads/internet/browser/adobe-flash-player/>

Adobe Flash Player 23.0.0.207 
 8. November 2016 – [Changelog](#)

Chromium, Opera Win 10, 8, 7, Vista	Download (20 MB)
Firefox, Safari Win 10, 8, 7, Vista	Download (19 MB)
Internet Explorer (Microsoft Update-Katalog) Win 10, 8	Download
Internet Explorer Win 7, Vista	Download (19 MB)
Chromium (TAR.GZ-Paket) Linux (32 Bit)	Download (6 MB)
Chromium (TAR.GZ-Paket) Linux (64 Bit)	Download (7 MB)
Chromium, Opera (10.6 – 10.11) macOS	Download (18 MB)
Firefox, Safari (10.6 – 10.11) macOS	Download (18 MB)
Background Update Resources	Download (185 MB)
Einstellungsmanager	Download
Uninstaller	Download

Hinweis: Ab Windows 8.1 beziehungsweise Windows 10 erfolgt die Flash Aktualisierung direkt das Windows Update.



2. Hinweise zum Adobe Flash Player Uninstaller

- <https://helpx.adobe.com/de/flash-player/kb/uninstall-flash-player-windows.html#main> Download the Adobe Flash Player uninstaller
- <https://helpx.adobe.com/flash-player/kb/uninstall-flash-player-windows.html>

3. Download Adobe Shockwave

- Adobe Shockwave: Slim EXE Installer

http://www.adobe.com/products/shockwaveplayer/shww_distribution3.html

Operating System	Browsers	Languages	Installers
Windows	All supported browsers	English, French, German	<ul style="list-style-type: none"> • Download Full EXE Installer • Download Slim EXE Installer • Download MSI Installer

- Alternativ:

<https://www.computerbase.de/downloads/internet/browser/adobe-shockwave-player/>

- Adobe Shockwave: Uninstaller

<https://www.adobe.com/de/shockwave/download/alternates>

Windows XP/Vista/Win7/Win8	Internet Explorer	Netscape
Installationsprogramm (Full Fast)	Shockwave Player 12	Shockwave Player 12
Installationsprogramm (Slim Fast)	Shockwave Player 12	Shockwave Player 12
Deinstallationsprogramm	Shockwave Player Uninstaller	

4. Pfadangaben

In den Batch-Dateien sollten die Pfadangaben je nach Netzwerklösung angepasst werden:

paedML Novell

Laufwerksbuchstabe: K:_Autolog-Installer\AdobeFlashShockwave\

UNC-Pfad: \\Gserver03\data\SEMBW\pgm_Autolog-Installer\AdobeFlashShockwave

Hinweis: Wird **cmd.exe** mit administrative Rechten gestartet, so hat man keinen Zugriff auf die Netzwerklaufwerke! In der Batch-Datei muss daher der **UNC Pfad** angegeben werden!



5. Installationsdatei Adobe Flash EXE

Die Abfrage lässt sich mit Hilfe des Parameters **-install** (mit Minuszeichen!!) unterdrücken.



```

1  @echo off
2  cls
3  rem %CD% aktueller Pfad ohne Backslash am Ende
4  rem %~dp0 aktueller Pfad mit Backslash am Ende
5  cd "%CD%"
6  @echo Adobe Flash deinstallieren
7  @echo.
8  uninstall_flash_player.exe -uninstall -force
9  pause
10 del /F /Q /S C:\Windows\SysWOW64\Macromed\Flash\*.★
11 del /F /Q /S "%appdata%\Adobe\Flash Player\*.★"
12 del /F /Q /S "%appdata%\Macromedia\Flash Player\*.★"
13 @echo.
14 @echo Firefox Flash Player Installation
15 "%CD%"\install_flash_player.exe -install
16 If errorlevel 0 @echo Installation wurde erfolgreich beendet.
17 If errorlevel 1011 goto F-1011
18 If errorlevel 1013 goto F-1013
19 goto ENDE
20 :F-1011
21 @echo Die Installation wurde schon gestartet.
22 goto Ende
23 :F-1013
24 @echo Eine aktuellere Version ist bereits installiert.
25 goto ENDE
26 :ENDE
27 rem pause

```

6. Installationsdatei (Shockwave EXE) erzeugen

```

1  @echo off
2  cls
3  rem %CD% aktueller Pfad ohne Backslash am Ende
4  rem %~dp0 aktueller Pfad mit Backslash am Ende
5  cd %CD%
6  @echo LFB: Adobe Shockwave wird deinstalliert
7  @echo.
8  sw_uninstaller.exe /S
9  @echo LFB: Adobe Shockwave wird installiert
10 C:\Windows\System32\msiexec.exe /i sw_lic_full_installer.msi /qn
11 rem pause

```

7. Installationsdatei Adobe Flash MSI

<http://blog.techygeekshome.info/2016/11/adobe-flash-player-msi-installers-v23-0-0-207/> (nicht geprüft)

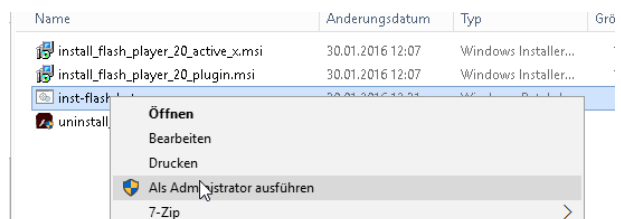
```

1  @echo off
2  cls
3  SET PFAD=K:\AdobeFlash
4  @echo Adobe Flash deinstallieren
5  @echo.
6  "%PFAD%\uninstall_flash_player.exe" -uninstall -force
7  @echo.
8  @echo Adobe Flash fuer Internet Explorer installieren
9  C:\Windows\System32\msiexec.exe /i "%PFAD%\install_flash_player_20_active_x.msi" /qn
10 @echo.
11 @echo Adobe Flash fuer Firefox installieren
12 C:\Windows\System32\msiexec.exe /i "%PFAD%\install_flash_player_20_plugin.msi" /qn
13 @echo.

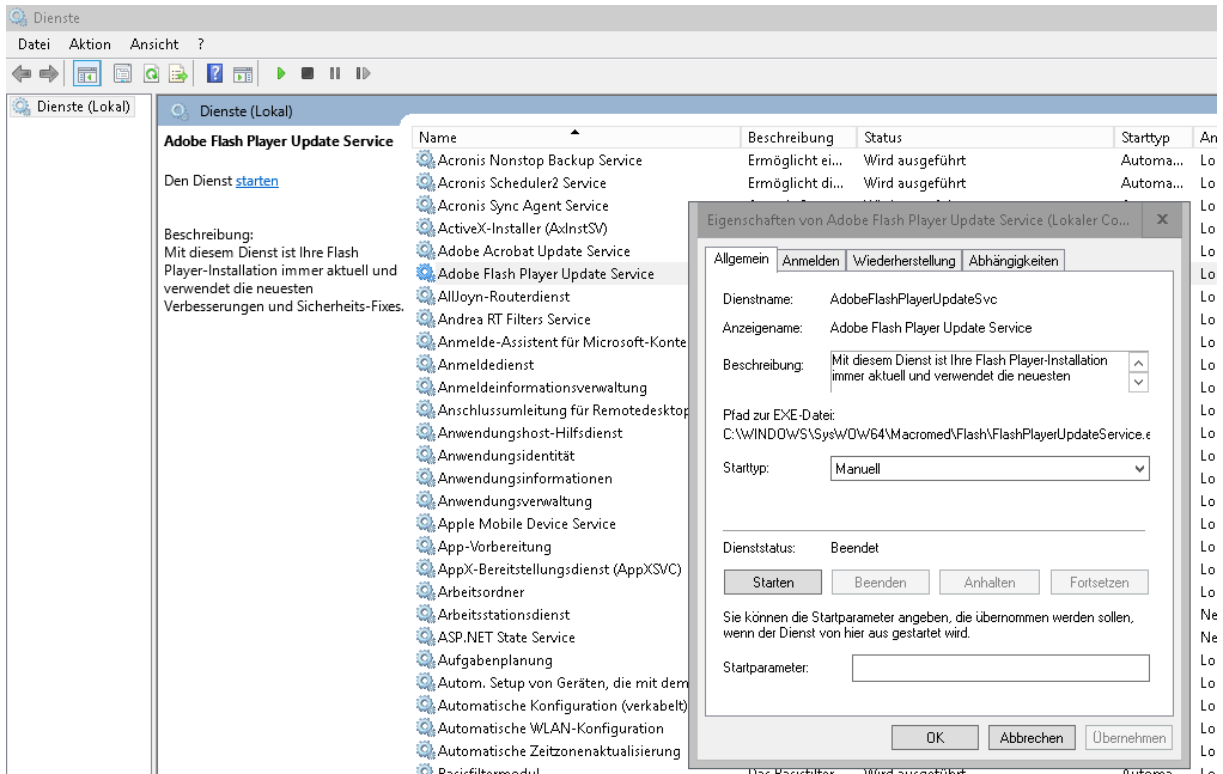
```

8. Test als Benutzer SpechtB

- Melden Sie sich an einem weiteren PC als Benutzer SpechtB an
- Starten Sie anhand über die Option „Als Administrator ausführen“ die Datei
K:\AdobeFlash\inst-flash.bat



9. Dienst AdobeFlashPlayerUpdateSvc



Dienst anhalten:

```
sc stop AdobeFlashPlayerUpdateSvc
```

Dienst löschen:

```
sc delete AdobeFlashPlayerUpdateSvc
```

Den Registry-Eintrag finden unter:

```
HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services
```

Schtask.exe (Schedule Task)

```
Administrator: Eingabeaufforderung
C:\WINDOWS\system32>schtasks.exe /more

Ordner: \
Aufgabenname           Nächste Laufzeit      Status
=====
Adobe Acrobat Update Task      Nicht zutreffend      Bereit
Adobe Flash Player Updater      14.02.2016 13:20:00   Bereit
AutoRunnerX                    Nicht zutreffend      Wird ausgeführt
CreateExplorerShellUnelevatedTask  Nicht zutreffend      Bereit
GarminUpdaterTask              15.02.2016 03:37:57   Bereit
```

```
C:\Windows\System32\schtasks.exe /delete /tn "Adobe Flash Player Updater" /f
```

```
C:\WINDOWS\system32>C:\Windows\System32\schtasks.exe /delete /tn "Adobe Flash Player Updater"
WARNUNG: Sind Sie sicher, dass die Aufgabe "Adobe Flash Player Updater" entfernt werden soll (J/N)? j
ERFOLGREICH: Die geplante Aufgabe "Adobe Flash Player Updater" wurde erfolgreich gelöscht.

C:\WINDOWS\system32>
```

```
Administrator: Eingabeaufforderung

Ordner: \
Aufgabenname           Nächste Laufzeit      Status
=====
Adobe Acrobat Update Task      Nicht zutreffend      Bereit
AutoRunnerX                    Nicht zutreffend      Wird ausgeführt
CreateExplorerShellUnelevatedTask  Nicht zutreffend      Bereit
GarminUpdaterTask              15.02.2016 03:37:57   Bereit
iSCSI Agent AutoStartup         Nicht zutreffend      Wird ausgeführt
```

Quellen:

- https://wpkg.org/Flash_Player
- http://www.adobe.com/devnet/flashplayer/articles/flash_player_admin_guide.html
- http://www.images.adobe.com/www.adobe.com/content/dam/Adobe/en/devnet/flashplayer/pdfs/flash_player_23_0_admin_guide.pdf

Hinweis: Der direkte Download des MSI Installationspakets ist nicht mehr möglich.

<http://www.adobe.com/de/products/flashplayer/distribution3.html>

Adobe Flash runtimes /

Weiterverteilung von Adobe Flash Player



ACHTUNG

Diese Seite sowie die Download-Links werden am 1. März 2016 außer Betrieb genommen.

Falls Sie kein Business-Anwender sind, können Sie den Adobe Flash Player unter get.adobe.com/de/flashplayer herunterladen.

Business-Anwender müssen über eine gültige Lizenz verfügen, um Adobe Flash Player-Binärdateien herunterzuladen und weiterverteilen zu können. Anleitungen und weitere Informationen finden Sie unter www.adobe.com/de/products/players/flash-player-distribution.html.

Bitte beachten Sie, dass ab dem 1. Dezember 2015 eine [Adobe ID](#) erforderlich sein wird, um eine Lizenz zur Weiterverteilung für Unternehmen anzufordern.

Wird auf nur das ONLINE Installationsprogramm verlinkt.

Weiterverteilung von Adobe Flash Player

Sie sind an Flash Player für Einzelanwender interessiert?

[Adobe Flash Player herunterladen](#)

Sie sind an einer Weiterverteilungslizenz für Unternehmen interessiert?

[Zum Antrag auf Weiterverteilung von Flash Player](#)