



Besuchen Sie uns im Internet unter
<http://www.vobs.at/rb>

© 2021 IT-Regionalbetreuer Vorarlberg
Autor: Erich Vonach
6900 Bregenz, Römerstraße 14
Alle Rechte vorbehalten

Softwareverteilung **Java 8.311**

To Do



Das Paket wird bei installierten Autodownloader automatisch heruntergeladen und in den standardisierten Softwareverteilungsordner entpackt.

- Kopie des heruntergeladenen Paketes nach
`\\server\Softwareverteilung\Java\Java_xx`
- Deinstallation einer Vorgängerversion
- Softwareverteilung: `jre 1.8.x.msi`. (**ohne** MST-File)

Eine ausführliche Anleitung zur Softwareverteilung mittels Gruppenrichtlinienobjekt (GPO) findet sich unter

http://www.vobs.at/fileadmin/user_upload/itservice/downloads/dokumente/installationsanleitungen/allgemein/Softwareverteilung_v1x.pdf



Auch in 64-bit Betriebssystemen wird in der Regel die 32-bit-Version des Browsers verwendet. Installieren Sie also auf alle Fälle Java 32-bit und nur bei Bedarf (zusätzlich auch) Java 64-bit.

Erstellung des MSI-Files

- Download: <http://www.java.com/de/download/manual.jsp>
- Ausführen der Setupdatei → (ev. Sicherheitswarnung bestätigen) → **keine** Installation und **nicht** Abbrechen
- Die entpackten Files (incl. MSI) landen Im Ordner `%Userprofile%\AppData\LocalLow\Sun\Java\...` ODER in `%Userprofile%\AppData\LocalLow\Oracle\Java\...`

Die Ausführung des MSI-Files auf Benutzerebene ohne administrative Rechte schlägt fehl!

Alternative Verteilungsmöglichkeit mit gleichzeitiger Entfernung der Vorgänger-version

Ergänzung in der Datei *Hilfe.bat*

```
...
rem [ Deinstallation und Installation von Java ]
call \\server\Softwareverteilung\Java\Java_8.311\x86\java_8_uninstall_install_x86.bat
...
```

Anzupassender Inhalt der Datei *java_8_uninstall_install_x86.bat*

```
@ echo off
PUSHD %~dp0
::
rem java_8_uninstall_install_x86.bat
rem Autor: Andreas Renner, Erich Vonach
::
rem ----- Variablenbelegung -----
::
set Version_delete_1=8
set Version_delete_2=301
::
set Version_new_1=8
set Version_new_2=311
::
rem ----- Variablenbelegung -----
::
if /i "%PROCESSOR_ARCHITECTURE%"=="x86" set PROGRAMMFOLDER=%ProgramFiles%
if /i "%PROCESSOR_ARCHITECTURE%"=="AMD64" set PROGRAMMFOLDER=%ProgramFiles(x86)%
set PROCESSOR=x86
::
rem --- Deinstallation
::
set JAVAFOLDER_LOCAL_UNINST=jre1.%Version_delete_1%.0_%Version_delete_2%
set JAVAFOLDER_UNINST=Java_%Version_delete_1%.%Version_delete_2%
set JAVAINSTALLFILE_UNINST=jre1.%Version_delete_1%.0_%Version_delete_2%.msi
set HELPFOLDER_UNINST=java%Version_delete_1%%Version_delete_2%
::
rem --- Installation
::
set JAVAFOLDER_LOCAL_INST=jre1.%Version_new_1%.0_%Version_new_2%
set JAVAFOLDER_INST=Java_%Version_new_1%.%Version_new_2%
set JAVAINSTALLFILE_INST=jre1.%Version_new_1%.0_%Version_new_2%.msi
set HELPFOLDER_INST=Java%Version_new_1%%Version_new_2%
::
:----- SERVER-ermitteln -----
::
if EXIST "\\server\netlogon" goto noDFS
if EXIST "\\schule.aps\netlogon" goto DFS
::
:noDFS
set MYSERVER=Server
set MYSERVER1=Server
set MYSERVER2=Server
goto Abfrage
::
:DFS
set MYSERVER=schule.aps
set MYSERVER1=schule.aps\dfs
set MYSERVER2=DCSchule
goto Abfrage
::
:Abfrage
::
rem -----
::
set INSTALLPATH_UNINST=\\%MYSERVER1%\Softwareverteilung\Java\%JAVAFOLDER_UNINST%\%PROCESSOR%
set INSTALLPATH_INST=\\%MYSERVER1%\Softwareverteilung\Java\%JAVAFOLDER_INST%\%PROCESSOR%
::
if not exist \\%MYSERVER1%\Logs\Java md \\%MYSERVER1%\Logs\Java
::
```

```

rem -----
::
if not exist "%PROGRAMFOLDER%\Java\%JAVAFOLDER_LOCAL_UNINST%" goto java_inst
::
rem -----  Deinstallation -----
::
:java_uninst
::
rem ping 127.0.0.1 -n 5
::
cls
color F0
::
echo.
echo.
echo.
echo.
echo.
echo.          Java %Version_delete_1%.%Version_delete_2% (%PROCESSOR%) wird entfernt.
echo.
echo.
echo.          Bitte um Geduld!
echo.
echo.
echo.
start /wait msiexec.exe /x %INSTALLPATH_UNINST%\%JAVAINSTALLFILE_UNINST% /qb /L*v
"%\%MYSERVER1%\Logs\Java\%COMPUTERNAME%\%JAVAFOLDER%\Uninstall.log"
if exist "%PROGRAMFOLDER%\java\%HELPFOLDER_UNINST%" rd "%PROGRAMFOLDER%\java\%HELPFOLDER_UNINST%"
::
rem -----  Installation -----
::
:java_inst
:
if exist "%PROGRAMFOLDER%\Java\%JAVAFOLDER_LOCAL_INST%" goto exit
::
rem ping 127.0.0.1 -n 5
::
cls
color F0
::
echo.
echo.
echo.
echo.
echo.
echo.          Java %Version_new_1%.%Version_new_2% (%PROCESSOR%) wird installiert.
echo.
echo.
echo.          Bitte um Geduld!
echo.
echo.
echo.
start /wait msiexec.exe /i %INSTALLPATH_INST%\%JAVAINSTALLFILE_INST% JU=0 JAVAUPDATE=0 AUTOUPDATECHECK=0
RebootYesNo=No WEB_JAVA=1 /qn /L*v "%\%MYSERVER1%\Logs\Java\%COMPUTERNAME%\%JAVAFOLDER%\Install.log"
::
md "%PROGRAMFOLDER%\Java\%HELPFOLDER_INST%"
::
goto exit
::
:exit

```