



Besuchen Sie uns im Internet unter

<http://www.vobs.at/rb>

© 2020 Vorarlberger Bildungsservice

IT-Regionalbetreuer

Autor: Erich Vonach

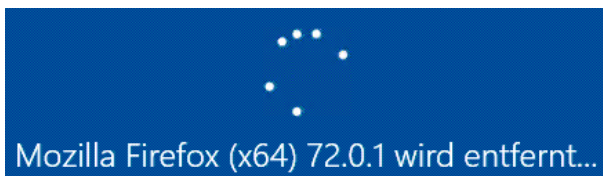
6900 Bregenz, Römerstraße 15

Alle Rechte vorbehalten

Softwareverteilung **Mozilla Firefox**

Hinweis

- Seit der Firefox-Version 72.0.1 KANN es passieren, dass deren Deinstallation und die Installation einer neueren Version mittels MSI-File fehlschlägt. Dies KANN unabhängig von der Einbindung einer 32-bit oder 64-bit Installationsversion der Fall sein.
- Zu erkennen ist dieses "Phänomen" an einer "endlosen" Anzeige des (De-)Installationshinweises.



- Lösung im [Anhang](#)

To Do (MSI-Verteilung)



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

- Kopie des heruntergeladenen Paketes nach \\server\Softwareverteilung\Firefox
- Deinstallation einer Vorgängerversion
- Softwareverteilung: **Firefox-x.x-de.msi** und **Firefox_x.x.mst**
- Bei x64-Betriebssystem wird nur die 64-Bit-Version installiert
- Austausch der originalen bat-Datei (... \Apps\bat\Allgemein) durch die im Programmpaket enthaltene.
- Integration der GPO ‚C_MozillaFirefox‘ (siehe [IT-Supportbereich](#) – Suche nach „Mozilla“)

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

Erstellung von MSI- und MST-File

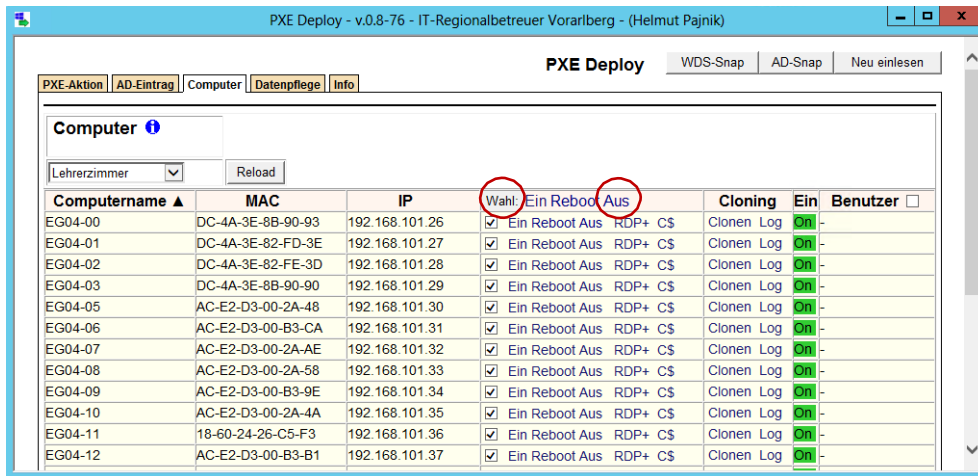
- Download:
<https://www.mozilla.org/de/firefox/all/#product-desktop-release>
- Öffnen des MSI-Files (Firefox-x.x-de.msi) mit Orca
- Neue Transformdatei erstellen

Property	Value
INSTALL_DIRECTORY_PATH	__DEFAULT__
INSTALL_DIRECTORY_NAME	__DEFAULT__
TASKBAR_SHORTCUT	true
DESKTOP_SHORTCUT	false
START_MENU_SHORTCUT	true
INSTALL_MAINTENANCE_SERVICE	false
REMOVE_DISTRIBUTION_DIR	true
PREVENT_REBOOT_REQUIRED	false
OPTIONAL_EXTENSIONS	true
EXTRACT_DIR	__DEFAULT__
Manufacturer	IT-Regionalbetreuer Vorarlberg
ProductCode	{129AA4C5-9977-480F-9497-C0EA1E630130}
ProductLanguage	0
ProductName	Mozilla Firefox (x86) 69.0.1 de
ProductVersion	69.0.1.0
UpgradeCode	{3118AB4C-B433-4FBB-B9FA-8F9CA4B5C103}

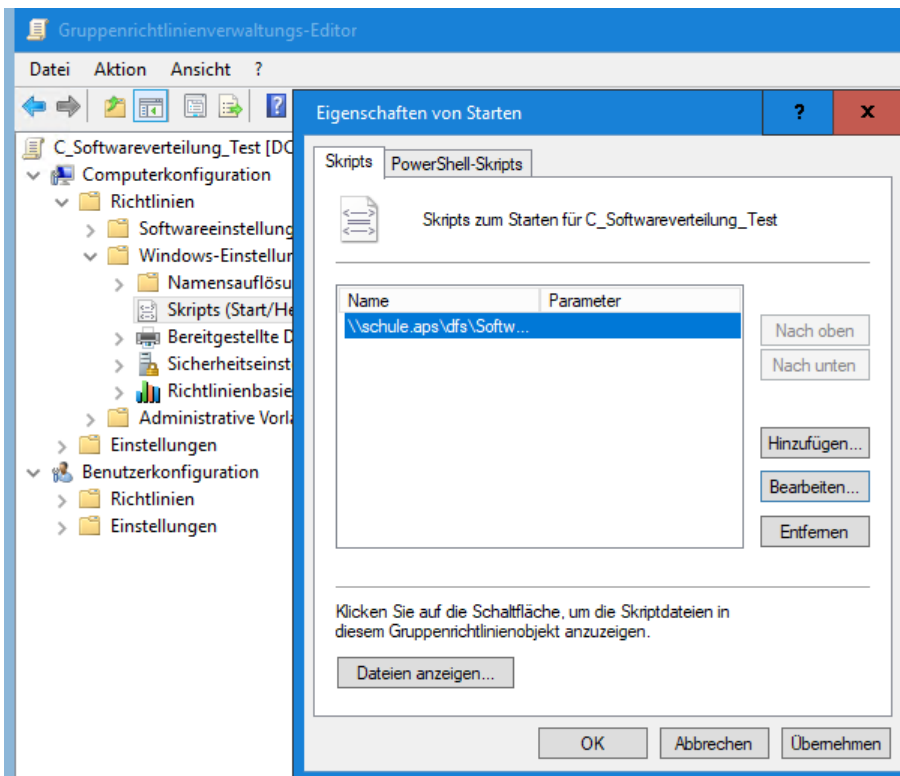
- Transformdatei speichern (Firefox-x.x-de.mst)

Anhang

- Falls bereits eingebunden: Entfernen des Installationsaufrufes der Nachfolgeversion aus der GPO *C_Softwareverteilung_01_standard*
- "Abwürgen" der Rechner z.B. mit Hilfe des RB-Deploymenttools
- Der Ausschalt-Befehl muss unter Umständen mehrmals abgesetzt werden (!) und
- braucht Zeit, bis er wirklich greift.



- Neustart der Rechner. Dieser sollte jetzt ohne "Endlosanzeige" erfolgen.
- Kontrolle, ob die Deinstallation von den Clients tatsächlich erfolgt ist. Sollte dies nicht der Fall sein, so muss die Batch-Deinstallation angestoßen werden (das entsprechende File *Uninstall_Firefox.bat* findet sich ab der Version 74.0.0 im Ordner `...\Batch-Installation`)
- Softwareverteilung der neuen Version (und Deinstallation einer Vorgängerversion) mittels Batch-Verteilung vornehmen (siehe unten)



`\\schule.aps\dfs\Softwareverteilung\Firefox\Firefox_84.0\Batch-Installation\mf-setup-with-uninstall-older-version.bat`