VLC PLAYER

über die Sotwareverteilung in den Gruppenrichtlinien installieren

INHALT

1. DOWNLOAD VLC PLAYER 3
2. DOWNLOAD MSI WRAPPER 3
3. INSTALLATION MSI WRAPPER 3
4. MSI WRAPPER AUSFÜHREN 3
5. Das Nullsoft Scriptable Installer System 7
5.1. ANpassen der vlc.win32.nis Datei 9
5.2. NSIS Installer kompilieren 10

Für das Programm VLC gibt es leider kein MSI Paket, das wir zur Verteilung verwenden können. Wir verpacken daher die Exe Datei mit einem Wrapper in eine MSI Datei.

1. DOWNLOAD VLC PLAYER

Download VLC Player

Ordner erstellen und Datei darin abspeichern.

2. DOWNLOAD MSI WRAPPER

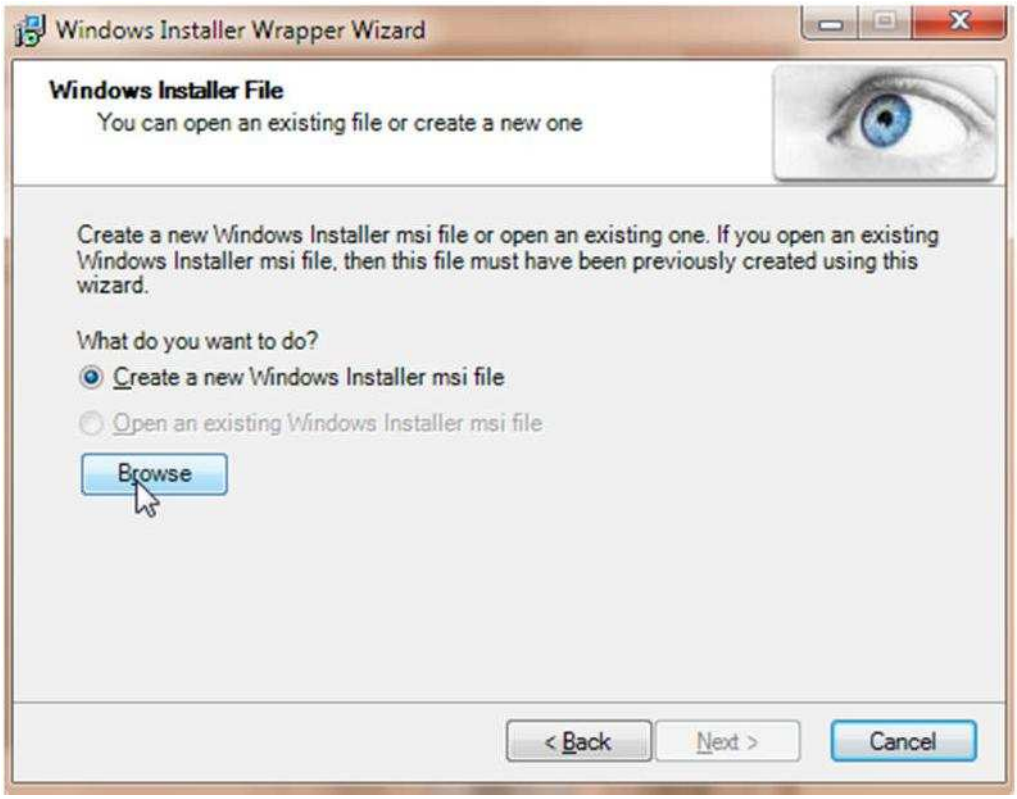
Download Windows Installer Wrapper Wizard (WIWW)

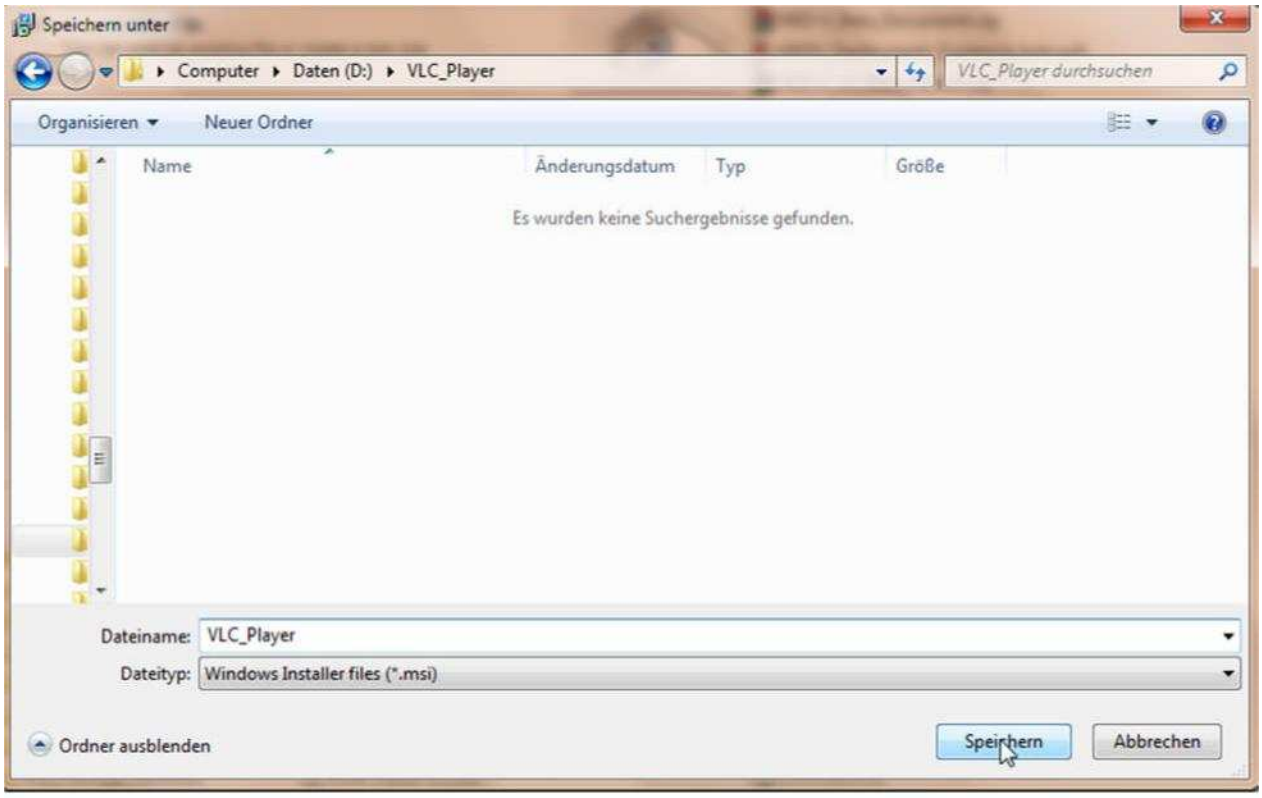
3. INSTALLATION MSI WRAPPER

Die Installation sollte selbsterklärend sein.

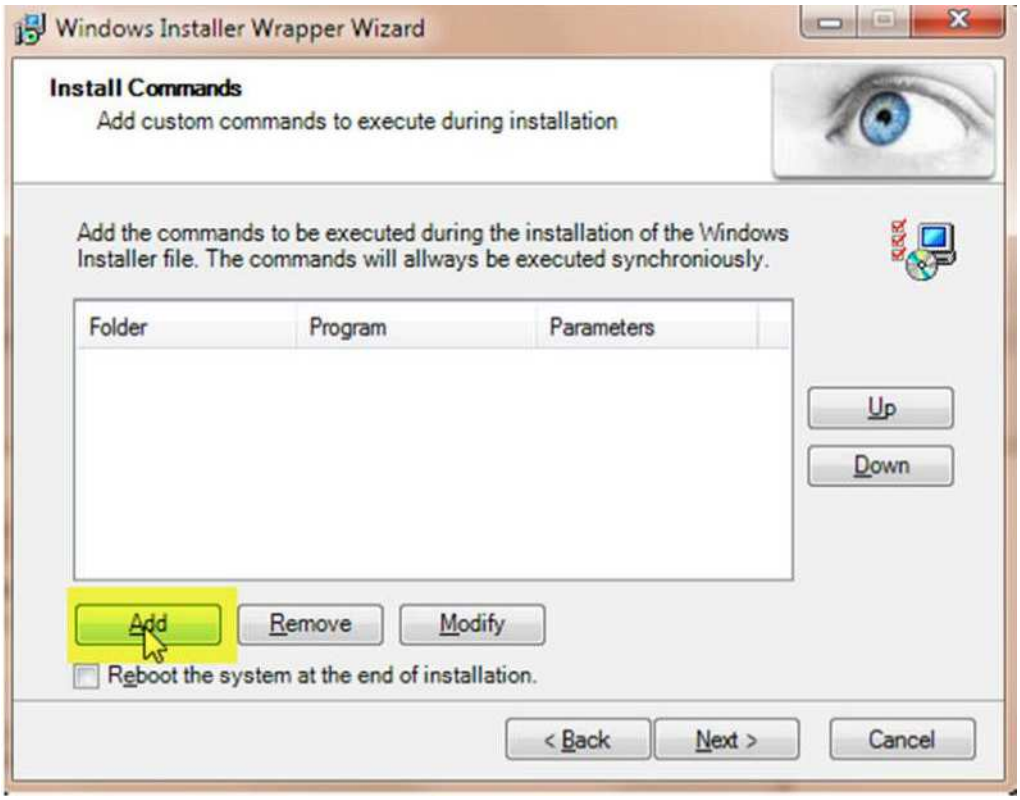
4. MSI WRAPPER AUSFÜHREN

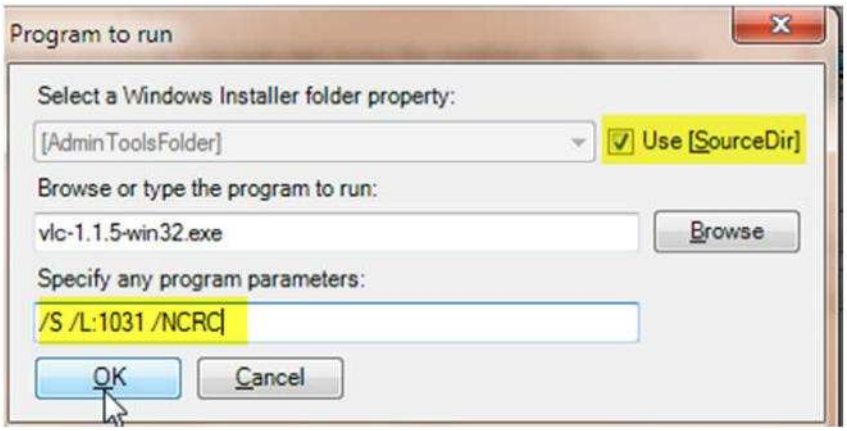
Windows Installer Wrapper Wizard
www.VinsVision.com
Welcome to the Windows Installer Wrapper Wizard
This wizard helps you create a Windows Installer msi file wrapper.
Press Next to continue.
About
< Back
Next >
Cancel


Windows Installer Wrapper Wizard
Windows Installer File
You can open an existing file or create a new one
Create a new Windows Installer msi file or open an existing one. If you open an existing Windows Installer msi file, then this file must have been previously created using this wizard.
What do you want to do?
Create a new Windows Installer msi file
Open an existing Windows Installer msi file
Browse
< Back
Next >
Cancel


Speichern unter
Computer ▸ Daten (D:) ▸ VLC_Player
VLC_Player durchsuchen
Organisieren
Neuer Ordner
Name
Änderungsdatum
Typ
Größe
Es wurden keine Suchergebnisse gefunden.
Dateiname: VLC_Player
Dateityp: Windows Installer files (*.msi)
Ordner ausblenden
Speichern
Abbrechen

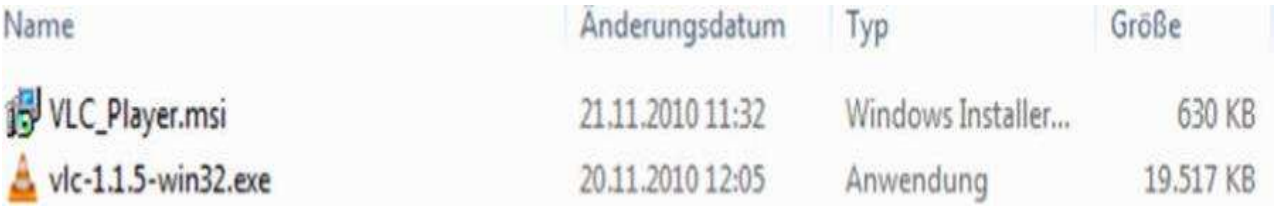
Windows Installer Wrapper Wizard
Windows Installer File
You can open an existing file or create a new one
Create a new Windows Installer msi file or open an existing one. If you open an existing Windows Installer msi file, then this file must have been previously created using this wizard.
What do you want to do?
Create a new Windows Installer msi file
Open an existing Windows Installer msi file
Browse
D:\VLC_Player\VLC_Player.msi
< Back
Next >
Cancel





Silent Schalter angeben: /S unbeaufsichtigte Installation /L:1031 Sprache German /NCRC

Nun sollten sich im Ordner folgende Dateien befinden:



Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
VLC_Player.msi	21.11.2010 11:32	Windows Installer...	630 KB
vlc-1.1.5-win32.exe	20.11.2010 12:05	Anwendung	19.517 KB

Nun kann der gesamte Ordner auf den Server kopiert werden und die Verteilung über GPO kann erfolgen.

Der bisherige Anleitung installiert den VLC Player über die Softwareverteilung in den Gruppenrichtlinien erfolgreich.

Folgende Einstellungen werden aber nicht berücksichtigt:

- Beim ersten Programmstart des VLC erscheint ein Dialog, der den Benutzer auffordert, Einstellungen zu Update-Benachrichtigungen und Privacy-Einstellungen zu machen.
- Es wird ein Icon auf dem Desktop angelegt.
- Das Mozilla Plugin ist standardmäßig nicht aktiviert.
- Wenn eine ältere Version des VLC Players installiert ist, dann schlägt die Silent Installation fehl, da ein Abfragedialog erfolgt, der das unbeaufsichtigte Setup scheitern lässt.

Um die aufgezeigten Punkte zu berücksichtigen ist eine andere Vorgehensweise nötig.

5. DAS NULLSOFT SCRIPTABLE INSTALLER SYSTEM

Download: http://nsis.sourceforge.net/Download

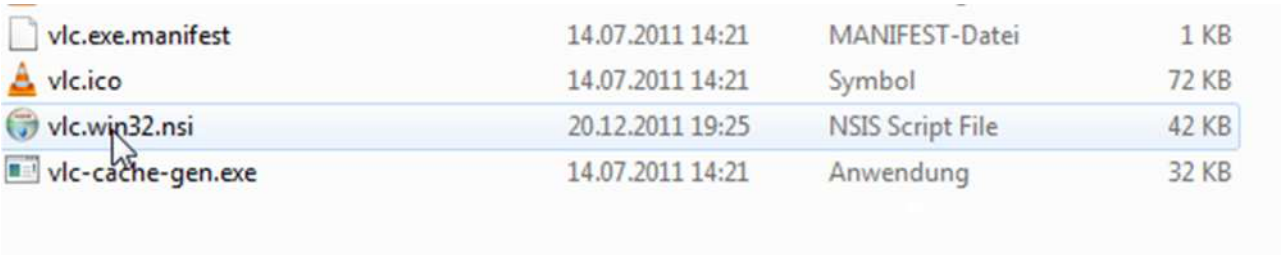
Installation VLC Player über GPO

Nach dem Download und der Installation des Nullsoft Scriptable Installer Systems, lädt man die ZIP Version des VLC Players herunter.

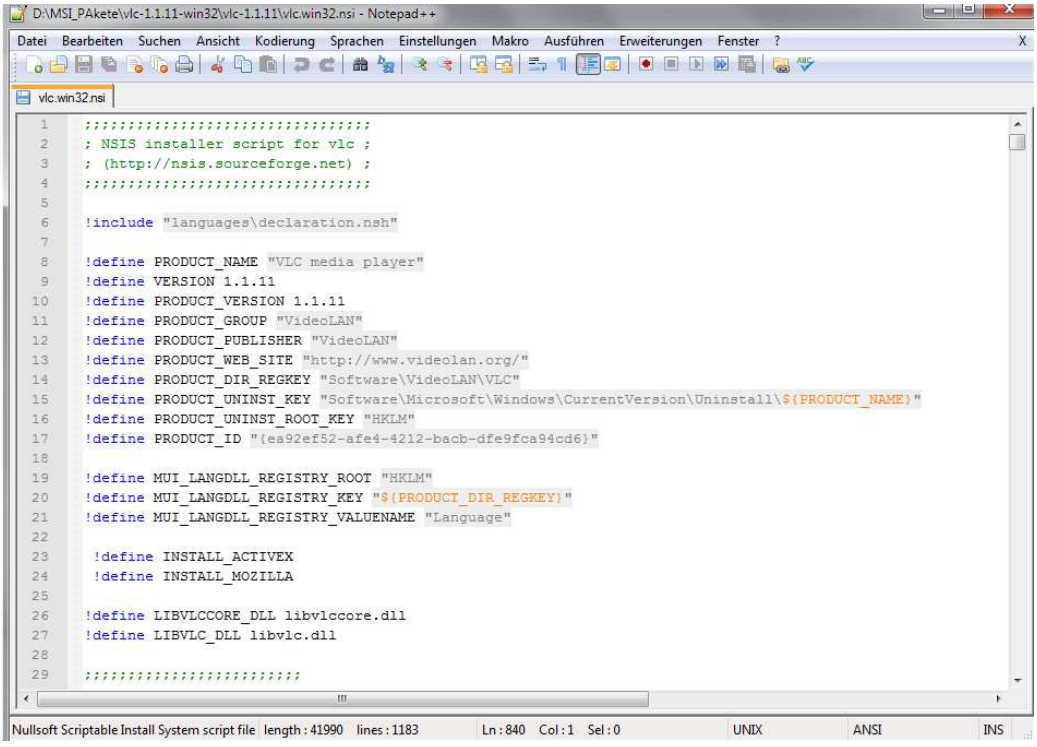
http://www.videolan.org/vlc/download-windows.html

Nach dem Download entpackt man die ZIP-Datei mit einem Entpackprogramm wie Winrar oder 7ZIP.

Im entpackten Ordner findet man eine Datei mit dem Namen **vlc.win32.nsi**



Diese Datei öffnet man mit einem Texteditor:



5.1. ANPASSEN DER VLC.WIN32.NIS DATEI

5.1.1. VERKNÜPFUNG DESKTOP-SYMBOL ENTFERNEN

Notepad+ Zeile 559

***CreateShortCut "$DESKTOP\VLC media player.lnk" ***

"$INSTDIR\vlc.exe" ""

Eintrag mit Strichpunkt auskommentieren

***;CreateShortCut "$DESKTOP\VLC media player.lnk" ***

"$INSTDIR\vlc.exe" ""

5.1.2. MOZILLA PLUGIN AKTIVIEREN

Um das Mozilla-Plugin für den VLC zu aktivieren, muss nur **/o** entfernt werden.

Notepad+ Zeile 564

Section $Name_Section03 SEC03

5.1.3. UPDATE BENACHRICHTIGUNG UND PRIVACY EINSTELLUNG DEAKTIVIEREN

Notepad+ Zeile 545

*CreateShortCut "$SMPROGRAMS\VideoLAN\VLC media player.lnk" *

"$INSTDIR\vlc.exe" ""

ändern in

*CreateShortCut "$SMPROGRAMS\VideoLAN\VLC media player.lnk" *

"$INSTDIR\vlc.exe" "–no-qt-privacy-ask –no-qt-updates-notif"

5.1.4. VLC UPDATE INSTALLIEREN OHNE NACHFRAGE

Notepad+ Zeile 841

MessageBox MB_YESNO|MB_ICONEXCLAMATION $Message_AlreadyInstalled IDNO done

ändern in

MessageBox MB_YESNO|MB_ICONEXCLAMATION $Message_AlreadyInstalled /SD IDNO IDNO done

5.1.5. STANDARD SPRACHE DEUTSCH

Language files

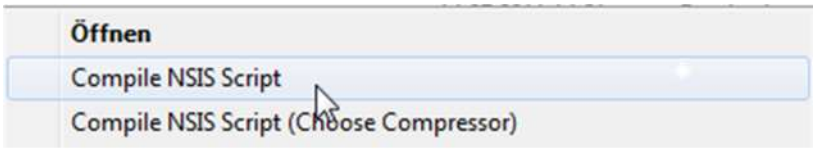
!insertmacro MUI_LANGUAGE "**German**" # first language is the default language

!insertmacro MUI_LANGUAGE "French"

!insertmacro MUI_LANGUAGE "English"

5.2. NSIS INSTALLER KOMPILIEREN

Das bearbeitete NIS File wird gespeichert. Mit der rechten Maustaste klickt man auf die Datei und wählt:



Nun wird eine neue EXE Datei kompiliert. Diese Datei kann man nun entweder wieder mit einem Wrapper in ein MSI Paket einpacken oder über ein Script mit den Parametern /S /NCRC installieren.