

Überführung auf einen neuen Server -ab Allplan 2014

FAQ Technischer Support

Kategorie: Technik

Programme: Allplan 2017
Allplan 2016
Allplan 2015
Allplan 2014

Dokument-ID: 20140120104345

Internet: <https://connect.allplan.com/de/faqid/20140120104345.html>

Frage:

Wie kann der "zentrale Dateiablageordner" einer bestehenden Allplan-Installation auf einen neuen Server verlegt werden?

Hinweis:

Die nachfolgend beschriebene Vorgangsweise ist nicht von Nemetschek freigegeben und erfolgt auf eigene Gefahr.

Fragen dazu sollten unbedingt vor der praktischen Durchführung geklärt werden.

Sollten Sie sich unsicher fühlen, so ist entweder die De- und Neuinstallation von Allplan oder das Hinzuziehen eines Nemetschek-Technikers die bessere Wahl.

Erstellen Sie vor Änderungen an einer Datei eine Kopie.

Antwort:

A. Allgemeines

Der bestehende "zentrale Dateiablageordner" wird vom alten auf den neuen Server kopiert.

Dieser Ordner liegt unter einem freigegebenen Ordner.

Die Ordnerstruktur und die Freigabe (inkl. Freigabennamen) sollte am neuen Server gleich erstellt werden, da dies die Umstellung erleichtert. Dies ist allerdings keine zwingende Vorgabe.

B. Allplaninstallation mit Workgroupmanager

1. Änderungen auf dem Server

Im NET-Ordner, der sich unterhalb des "zentralen Dateiablageordners" dann auf dem neuen Server befindet,

wird in folgenden Dateien der neue Servername eingetragen (die Dateien können in einem Editor geöffnet und bearbeitet werden):

data.cfg

- der Servername ist in GROSSBUCHSTABEN einzutragen (gilt auch für die user.cfg und project.dat!), also z.B. **SERVER**.
- die Leerzeichen nach dem Servernamen werden nicht gelöscht.
- gegebenenfalls sind hier (nach den Leerstellen) auch Änderungen des Freigabe- und/oder Ordnernamens einzutragen.

user.cfg

- ab Allplan 2014 ist die User.cfg verschlüsselt und liegt im **ANSI-Format** vor.
- öffnen Sie die Datei mit dem Editor, nach dem = wird der alte Servername durch den neuen Servername nur in GROSSBUCHSTABEN ersetzt (ohne weitere Freizeichen)
- Nach den Änderungen wählen Sie im Editor unter Datei > Speichern unter...
- Dateiname: **User.cfg**
- Dateityp: **Textdateien (*.txt)**
- Codierung: **ANSI**
- Speichern

Hinweis: Sollte der Servername in der user.cfg nicht sichtbar sein, dann wenden Sie sich nochmal an den technischen Support.

project.dat

- Benennen Sie die Datei "project.Dat.xml" in "project.Dat.alt" um.
- Führen Sie dann den nachfolgenden Schritt "2. Änderungen an den Arbeitsplätzen" an einem Arbeitsplatz bis zum Ende durch!
- Nachdem Sie den Schritt 2. durchgeführt haben, führen Sie folgende Schritte durch:
Allmenu -> Service -> Hotline-Tools -> Reorg -> Projektverwaltungsdatei wieder herstellen -> OK

2. Änderungen an den Arbeitsplätzen

An jedem Arbeitsplatz ist über den Registrierungseditor ein Wert anzupassen.

Wechseln Sie in den Schlüssel

Ab Allplan 2014 64bit Installation:

HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Nemetschek\Allplan\2014.0\InstallRoot

...

Bei Allplan 2014 32bit Installation:

Auf Windows x64 Betriebssystemen liegt der Softwareschlüssel für x86 Anwendungen unter Wow6432Node.

HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Wow6432Node\Nemetschek\Allplan\2014.0\InstallRoot

Im Wert "NetDrive" ist der neue Server- und gegebenenfalls Änderungen des Freigabenamens einzutragen, also z.B. **\\SERVER\Nemdaten**

Im Wert "NetPath" sind gegebenenfalls Änderungen der Unterordner einzutragen, also

z.B. **\\Nemetschek\Allplan**

NetDrive und NetPath ergeben den gültigen Pfad des "zentralen Dateiablageordners" auf dem neuen Server, in unserem Beispiel also **\\SERVER\Nemdaten\Nemetschek\Allplan**

C. Allplaninstallation ohne Workgroupmanager

Wenn Allplan ohne Workgroupmanager installiert ist, dann gilt die Anleitung gemäß B, aber der Punkt "1. Änderungen auf dem Server" entfällt komplett.

D. Zusatz: Beachten Sie Ihre Lizenzierung

Einzelplatzlizenz Softlock oder Hardlock oder Wibu:

Sollte Ihr Allplan mit Einzelplatzlizenzen genutzt werden ist hier nichts zu beachten.

Wibu Lizenzserver:

Wenn der Wibu Lizenzserver auch auf den neuen Server genutzt werden soll, dann muss die Lizenz am alten Server zurückgeben werden, der Lizenzserver auf den neuen Server installiert und die Lizenz wieder aktiviert werden. Eine ausführliche Anleitung finden Sie hier: <https://connect.allplan.com/de/faqid/20150618134224.html>

NemSLock Server:

Wenn der Softlock Lizenzserver auch auf den neuen Server genutzt werden soll, dann muss die Lizenz am alten Server zurückgeben werden, der Lizenzserver auf den neuen Server installiert und die Lizenz wieder registriert werden. Anschließend werden die Clients mit dem neuen Server verbunden. Eine ausführliche Anleitung finden Sie hier:

<https://connect.allplan.com/de/faqid/20121210111844.html>

Hinweis: Soll vom Server ein Image erstellt werden, oder der Server wird virtualisiert, dann wenden Sie sich nochmal an den technischen Support.

*Die Allplan GmbH sowie die an sie angeschlossenen Vertriebsorganisationen übernehmen keinerlei Gewährleistung und Haftung dafür, dass die angebotenen Informationen auch die von Ihnen gewünschten Ergebnisse erzielen. Die Entscheidung und Verantwortung, ob und in welcher Form Sie die angebotenen Informationen nutzen, liegen daher allein bei Ihnen.
Im Übrigen gelten die Lizenzbedingungen der Allplan GmbH und/oder die Allgemeinen Lizenz- und Geschäftsbedingungen der Vertriebsorganisation, über die Sie die Leistung beziehen, in ihrer jeweils aktuellen Fassung.*

© 2016 Allplan GmbH. Alle Rechte vorbehalten.