



## **Überführung auf einen neuen Server**

FAQ Technischer Support

Kategorie: Technik

Programme: Allplan 2013  
Allplan 2012  
Allplan 2011  
Allplan 2009

Dokument-ID: 0003F446

Internet: <https://www.allplan-connect.com/de/faqid/0003f446.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 auf dem neuen Server 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 Ordernamens einzutragen.

#### **user.cfg** ✓

- zwischen den Doppelpunkten darf der Servername nur in GROSSBUCHSTABEN stehen (ohne weitere Freizeichen)

#### **project.dat** ✓

- Benennen Sie die Datei "project.dat" in "project.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

#### **Sonderweg:**

- Man kann den neuen Servernamen in der Datei Project.dat im Editor (z.B. über Suchen / ersetzen) austauschen.

Beachten Sie bitte, dass jedes 'Feld', d.h. ein Eintrag zwischen zwei @-Zeichen, eine feste Zeichenanzahl, die nicht verändert werden darf!

Das heißt, wenn der neue Servername (GROSSBUCHSTABEN beachten) kürzer ist als der alte Name, dann müssen die fehlenden Zeichen durch Leerstellen ersetzt werden und umgekehrt (Hinweis: Das Feld für den Servernamen umfasst 16 Stellen).

#### **usralias.dat** ✓

- Diese Datei muss nur bearbeitet werden, falls Sie auch auf einen neuen Domännennamen umstellen
- Ändern Sie in jeder Zeile den alten Domännennamen in den neuen Namen um. Groß-/Kleinschreibung muss nicht beachtet werden, die Großschreibung erhöht aber die Übersichtlichkeit

## **2. Änderungen an den Arbeitsplätzen**

An jedem Arbeitsplatz ist über den Registrierungseditor ein Wert anzupassen.

Wechseln Sie in den Schlüssel

**HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Nemetschek\Allplan\2013.0\InstallRoot(Allplan 2013)**

**HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Nemetschek\Allplan\2012.0\InstallRoot(Allplan 2012)**

...

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

**HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Wow6432Node\Nemetschek\Allplan\2013.0\InstallRoot(Allplan 2013)**

**HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Wow6432Node\Nemetschek\Allplan\2012.0\InstallRoot(Allplan 2012)**

...

Im Wert "NetDrive" ist der neue Server- und gegebenenfalls Änderungen des Freigabennamens 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:**

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

#### **Hardlock Lizenzserver:**

Wenn der Lizenzserver auch auf den neuen Server genutzt werden soll, dann muss dieser neu installiert werden und die Clients mit dem neuen Server verbunden werden. Eine ausführliche Anleitung finden Sie hier: <https://www.allplan-connect.com/de/faqid/20090122092716.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://www.allplan-connect.com/de/faqid/20111012111607.html>

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

*Die Nemetschek Allplan Systems 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 Nemetschek Allplan Systems GmbH und/oder die Allgemeinen Lizenz- und Geschäftsbedingungen der Vertriebsorganisation, über die Sie die Leistung beziehen, in ihrer jeweils aktuellen Fassung.*

© 2012 Nemetschek Allplan Systems GmbH. Alle Rechte vorbehalten.