



## Wichtige Hinweise zur Installation und Deinstallation

<b>1. Installation.....</b>	<b>1</b>
1.1 Installation der Einzelplatzversion .....	3
1.1.1 <i>Installation auf einem Einzelplatz.....</i>	3
1.2 Installation der Netzwerkversion .....	9
1.2.1 <i>Bestehendes Netzwerk .....</i>	9
1.2.2 <i>Installation auf dem Server.....</i>	10
1.2.3 <i>Ordnerfreigabe und Netzwerkeinstellungen .....</i>	11
1.2.4 <i>Installation auf dem Client .....</i>	17
1.2.5 <i>Weitere Hinweise zur Netzwerkversion.....</i>	21
<b>2. Deinstallationsanleitung.....</b>	<b>23</b>
<b>3. Service .....</b>	<b>24</b>

## 1. Installation

Folgende Beschreibung erläutert Ihnen anhand von Microsoft Windows 10 die notwendigen Schritte bei der Installation der Software Manager CE. Bei anderen Betriebssystemen können die Schritte abweichen.



### Einzelplatzversion

Über die Schaltfläche „Einzelplatzversion“ starten Sie die Installation der Software WEKA Manager CE. Die Software ist zunächst voll funktionsfähig, nach dem Ablauf der Testperiode fällt sie in einen funktionseingeschränkten Modus. Bis dahin können Sie mit der Software uneingeschränkt arbeiten. Anschließend stehen Ihnen einige Funktionen nicht mehr zur Verfügung. Nach der Lizenzierung (Bitte beachten Sie auch den Button <Info> im Lizenzdialog in der Software für detaillierte Informationen zum Thema Lizenzierung) können Sie die Software und die erfassten Projekte wieder in vollem Umfang nutzen. Die Installation erfolgt standardmäßig in das Verzeichnis <Programme>\WEKA\Manager CE oder ein Verzeichnis Ihrer Wahl. Die Einzelplatzversion wird an einem Arbeitsplatzrechner lokal installiert und steht ausschließlich an diesem Arbeitsplatz zur Verfügung.

### Netzwerkversion

Über die Schaltfläche „Netzwerkversion“ starten Sie die Installation der Software WEKA Manager CE Netzwerkversion. Die Software ist zunächst voll funktionsfähig, nach dem Ablauf der Testperiode fällt die Software in einen funktionseingeschränkten Modus. Bis dahin

können Sie mit der Software uneingeschränkt arbeiten. Nach dem Ablauf der Testperiode fällt die Software in einen funktionseingeschränkten Modus. Bis dahin können Sie mit der Software uneingeschränkt arbeiten. Anschließend stehen Ihnen einige Funktionen nicht mehr zur Verfügung. Nach der Lizenzierung (Beachten Sie bitte auch den Button <Info> im Lizenzdialog in der Software für detaillierte Informationen zum Thema Lizenzierung) können Sie die Software und die erfassten Projekte wieder in vollem Umfang nutzen. Die Installation erfolgt standardmäßig in das Verzeichnis <Programme>\WEKA\ Manager CE Netzwerkversion. Bei der Netzwerkversion wird auf einen als Server definierten Rechner in einem firmeninternen Netzwerk und zusätzlich an jedem Arbeitsplatz eine Clientversion installiert. Die Netzwerkversion erlaubt es verschiedenen Benutzern, jeweils von Ihrem Arbeitsplatz auf einen gemeinsamen Bestand an Projekten und Daten zuzugreifen. Die Projekte sind für alle Benutzer je nach Zugriffsrechten zugänglich. Die Zugriffsrechte werden über eine Benutzerverwaltung geregelt.

### **Nutzung von Microsoft Word ab Version 2010 in Manager CE (Einzelplatz- oder Netzwerkversion)**

Zur Erstellung und Bearbeitung von Word-Dokumenten wie z.B. Nachweisdokumentationen, Konformitätserklärungen etc. ist die Auswahl eines vertrauenswürdigen Speicherorts von Word notwendig.

Einen „vertrauenswürdigen Speicherort“ können Sie z.B. in:

- Microsoft Word 2010 im Menü Datei
  - Word-Optionen
  - Sicherheitscenter
  - Einstellungen für das Sicherheitscenter “Vertrauenswürdige Speicherorte“

- Microsoft Word 2016, 2019 unter Datei
  - Word-Optionen
  - Trust Center
  - Einstellungen für das Trust Center
  - „Vertrauenswürdige Speicherorte“.

festlegen.

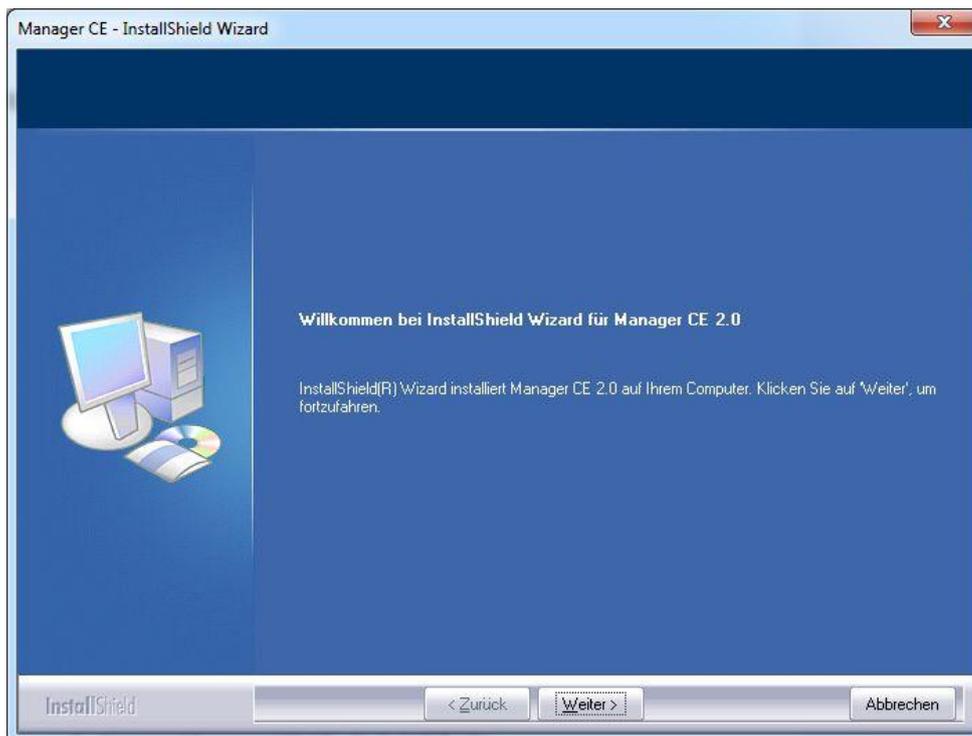
## 1.1 *Installation der Einzelplatzversion*

Legen Sie die gelieferte DVD ein und führen Sie die folgenden Schritte aus:

### 1.1.1 *Installation auf einem Einzelplatz*

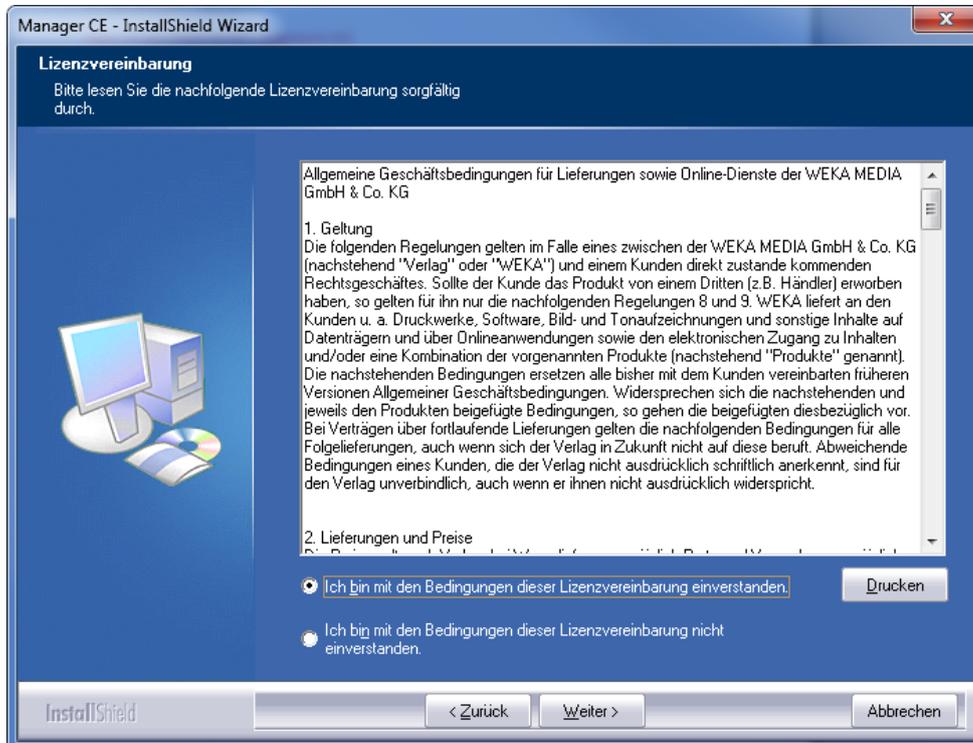
#### 1. **Starten Sie das Setup**

Wählen Sie „Einzelplatzversion“ um den Installationsassistent zu starten.



## 2. Lizenzvereinbarung

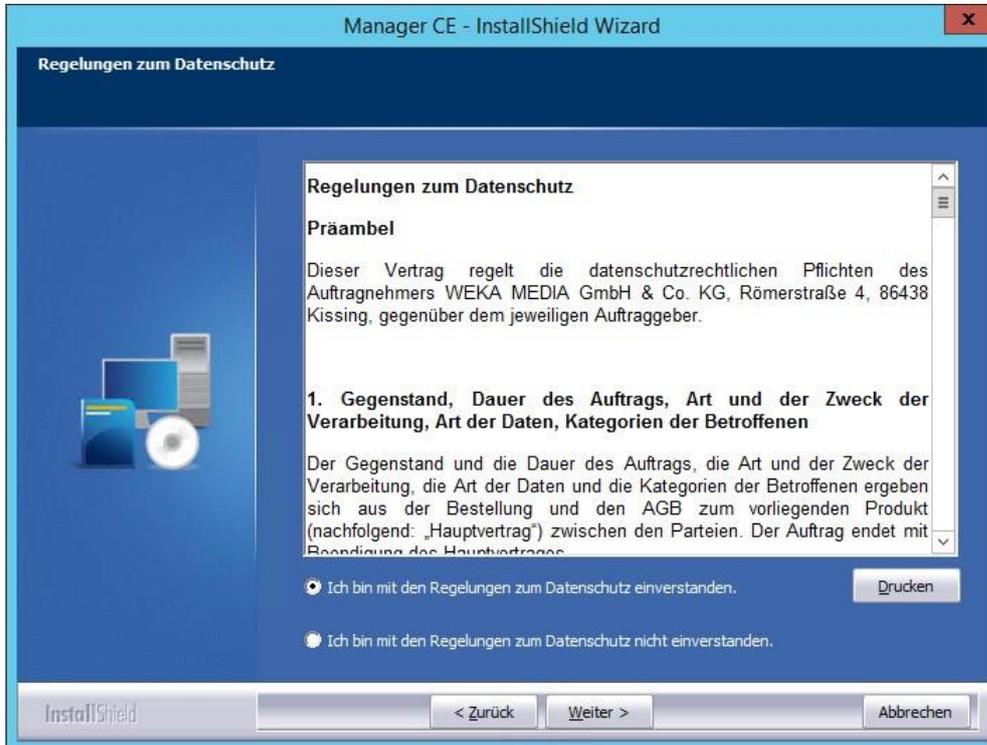
Mit „Weiter“ erscheint die **Lizenzvereinbarung**. Lesen Sie diese bitte sorgfältig durch und setzen Sie dann das Häkchen unterhalb des Textfensters.



Bitte beachten Sie, dass die Bestätigung zur Fortführung des Setups unbedingt erforderlich ist!

### 3. Datenschutzvereinbarung

Mit „Weiter“ erscheint die **Datenschutzvereinbarung**. Lesen Sie diese bitte sorgfältig durch und setzen Sie dann das Häkchen unterhalb des Textfensters.

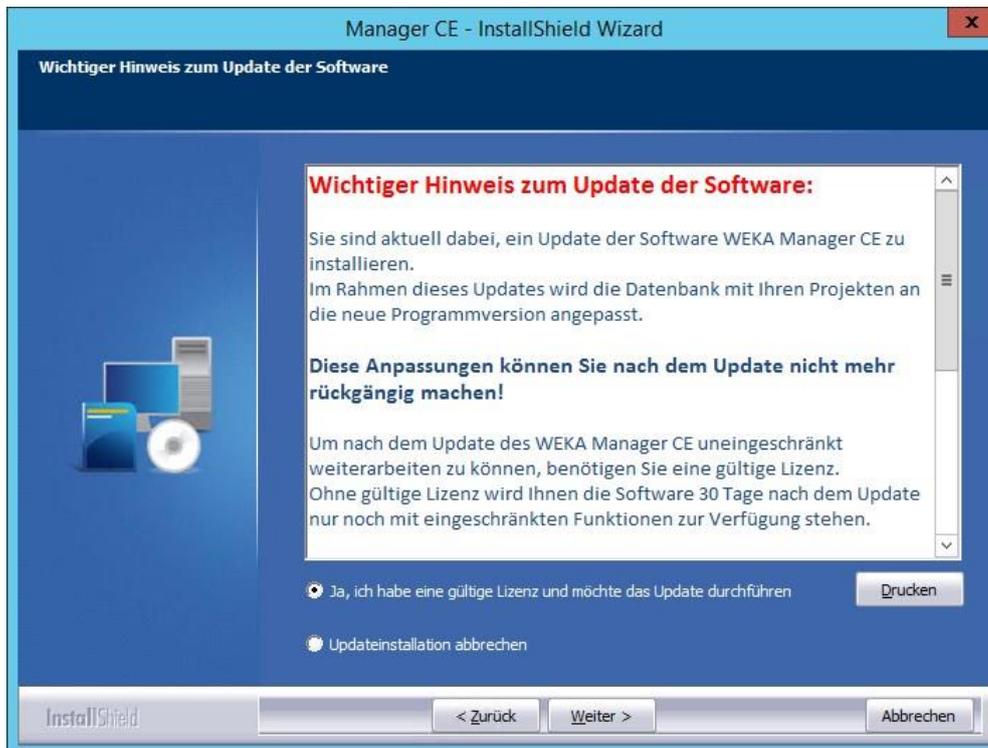


Bitte beachten Sie, dass die Bestätigung zur Fortführung des Setups unbedingt erforderlich ist!

#### 4. Wichtiger Hinweis zum Update der Software

Mit „Weiter“ erscheint **Wichtiger Hinweis zum Update der Software**. Lesen Sie diese bitte sorgfältig durch und setzen Sie dann das Häkchen unterhalb des Textfensters.

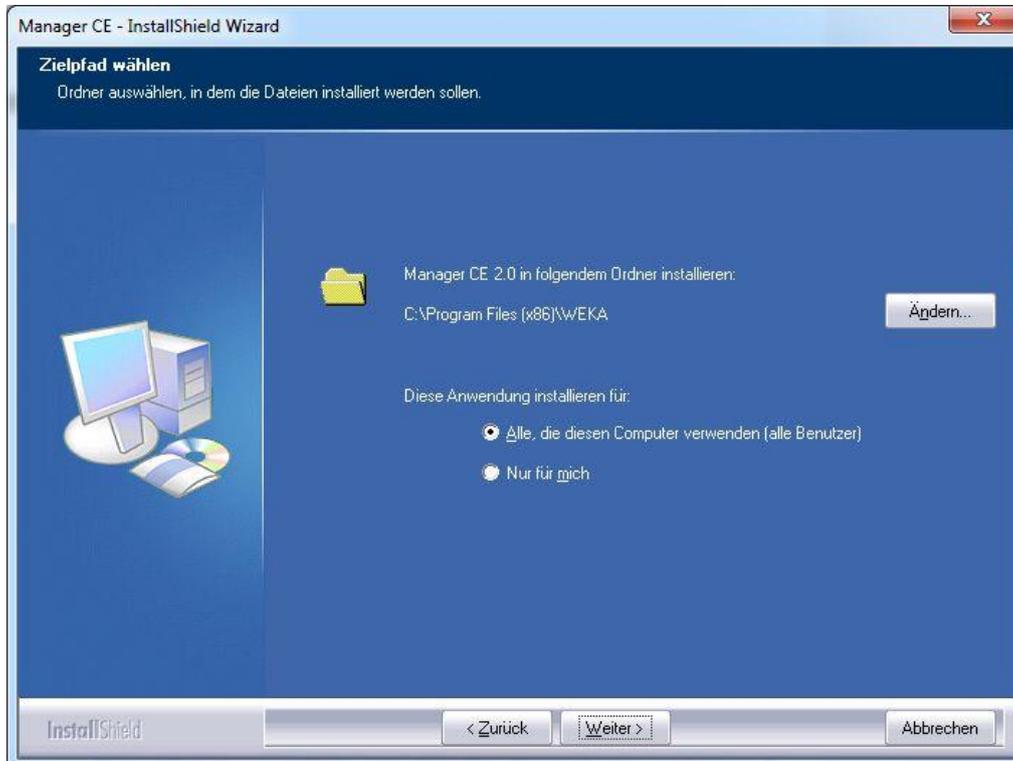
Hinweis: Dieser Dialog wird nur bei einem Update angezeigt.



Bitte beachten Sie, dass die Bestätigung zur Fortführung des Setups unbedingt erforderlich ist!

## 5. Installationspfade und Programmordner wählen

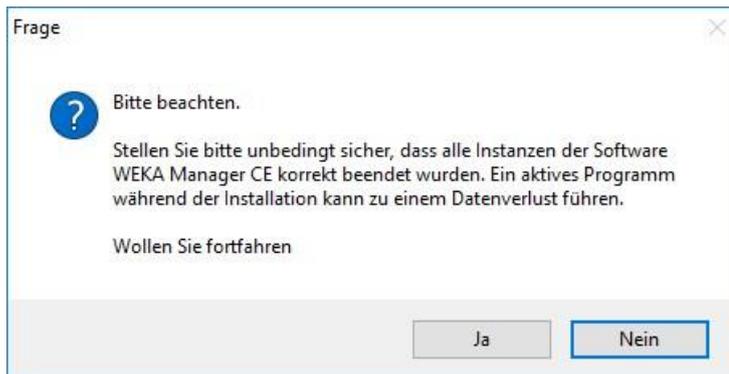
Legen Sie hier den Programmpfad fest. Idealerweise verwenden Sie die vorgegebenen Standardpfade (empfohlen).



Die benötigten Programmdateien, das WEKA Update Center und bei Bedarf das Datenbanksystem werden nun auf Ihrem Rechner installiert. Zusätzlich können Sie aus dem WEKA Manager CE Setup die Installation der Software SISTEMA starten. SISTEMA ist eine Software des Instituts für Arbeitsschutz der DGUV (IFA) und wird von diesem kostenlos vertrieben. Dieses Setup wird bei einem Update nur angeboten, wenn die Software noch nicht installiert wurde oder eine neuere Version zur Verfügung steht. Sowohl bei einer Neu- als auch einer Updateinstallation wird Ihnen eine Aktualisierung der Musterprojekte angeboten. Für den Betrieb von WEKA Manager CE ist eine Aktualisierung der Musterprojekte nicht nötig. WEKA empfiehlt aber eine Aktualisierung, da jede neue Version des WEKA Manager CE Änderungen an bestehenden Musterprojekte und auch neue Musterprojekte enthalten kann. Der Installationsassistent meldet abschließend die Fertigstellung des Setups.

## 6. Hinweis zur Beendigung der Software WEKA Manager CE

Hier können Sie vor dem Beginn der Installation ein letztes Mal überprüfen, ob alle Instanzen des Programms ManagerCE.exe korrekt beendet wurden. Klicken Sie auf <Nein> wenn Sie sich nicht sicher sind. Es wurden bis zu diesem Zeitpunkt noch keine Änderungen an Ihrem System vorgenommen. Sie können nach einer Überprüfung, das Setup ein weiteres Mal starten.



## **1.2 Installation der Netzwerkversion**

Bei der Netzwerkversion wird eine Client-Server-Anwendung auf Ihrem firmeninternen Netzwerk installiert. Die Netzwerkversion erlaubt es verschiedenen Benutzern, jeweils von ihrem Arbeitsplatz (Client) aus auf einen gemeinsamen Bestand an Projekten und Daten zuzugreifen. Die Projekte sind für alle Benutzer zugänglich.

### **1.2.1 Bestehendes Netzwerk**

Stellen Sie bitte sicher, dass Sie ein bestehendes Netzwerk haben, da sonst keine Verbindung zwischen dem Server und den Clients (auch Peer to Peer möglich) hergestellt werden kann.

*Vorteile der Netzwerkversion:*

- Mit der Netzwerkversion ist eine gemeinsame, professionelle Bearbeitung der Projekte möglich.
- Jeder Mitarbeiter greift von seinem Arbeitsplatz aus auf den gemeinsamen Datenbestand zu.
- Der zeitaufwendige Austausch von Daten und Projekten entfällt.
- Allen Beteiligten stehen die Daten auf dem aktuellsten Stand zur Verfügung.

*Hinweis für Administratoren:*

Die Installation in einem Netzwerk sollte von einem Netzwerkadministrator durchgeführt werden, der das Netzwerk betreut und auch Rechte auf bestimmte Verzeichnisse vergeben kann. Die folgende Installationsanleitung beschreibt am Beispiel von Microsoft Windows 10 die für den Programmbetrieb notwendigen administrativen Arbeiten.

## 1.2.2 Installation auf dem Server

Die Server-Installation sowie die späteren Update-Installationen nehmen Sie bitte direkt auf dem Server vor (der PC, auf welchem die Datenbanken liegen sollen). [Verweis auf Client-Installation](#)  
Legen Sie hierzu die gelieferte DVD ein und führen Sie die folgenden Schritte aus:

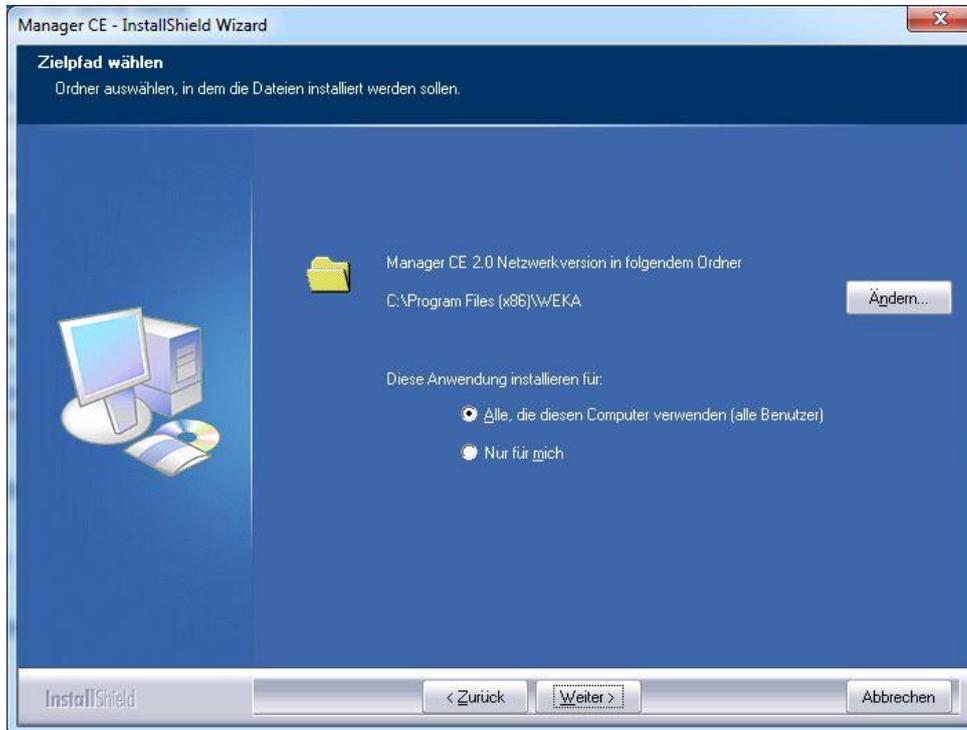
### 1. Starten Sie das Setup

Wählen Sie „Netzwerkversion“.



## 2. Installationspfade und Programmordner wählen

Programmpfade festlegen. Idealerweise verwenden Sie die vorgegebenen Standardpfade (empfohlen).



Die benötigten Programmdateien und bei Bedarf das Datenbanksystem werden nun auf dem Server installiert, der Installationsassistent meldet die Fertigstellung.

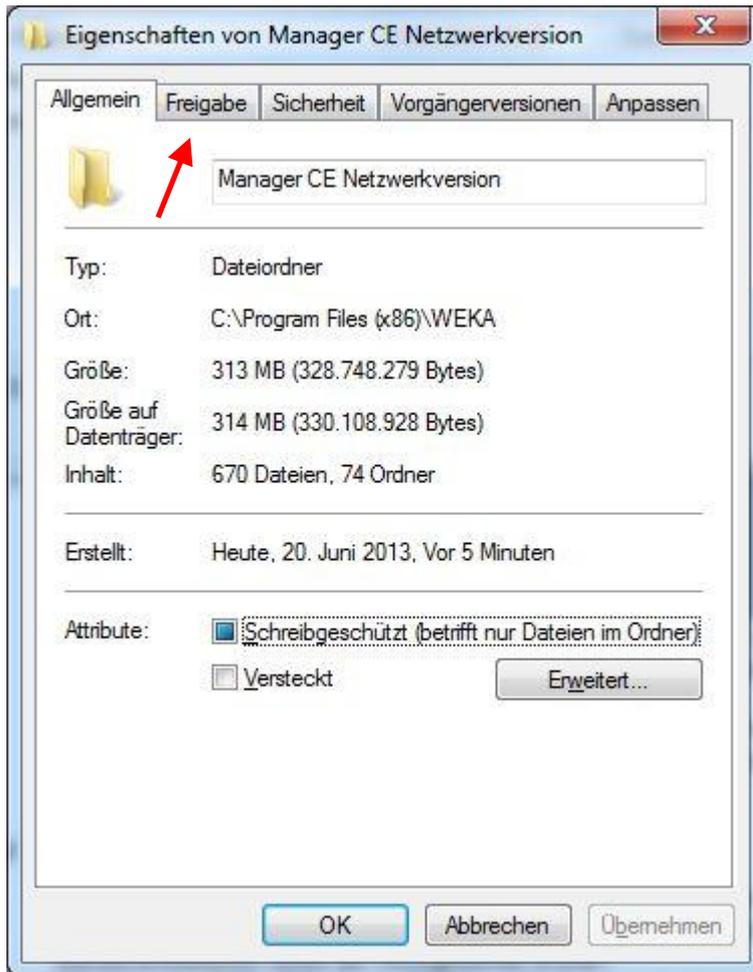
### 1.2.3 Ordnerfreigabe und Netzwerkeinstellungen

Nach Abschluss der Installation muss auf dem Server der Programmordner freigegeben werden, um einen Zugriff der Clients zu gewährleisten. Bei Verwendung der Standardinstallation lautet der freizugebende Ordner:

**C:\Programme\WEKA\Manager CE Netzwerkversion** für 32-Bit-Systeme  
bzw. **C:\Programme (x86)\WEKA\Manager CE Netzwerkversion** für 64-Bit-Systeme

*Allgemeine Freigabe für das Verzeichnis einrichten:*

Klicken Sie im Windows Explorer mit der rechten Maustaste auf das Installationsverzeichnis und wählen Sie „Eigenschaften“.



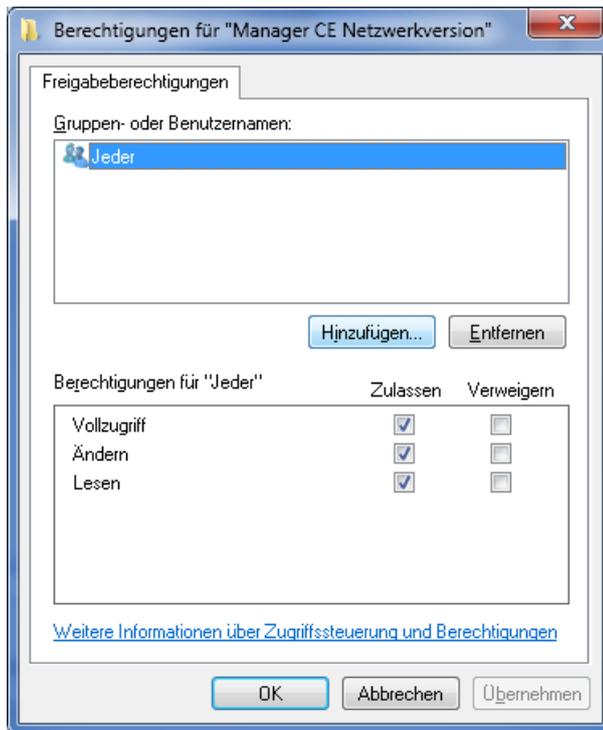
Wählen Sie den Reiter „Freigabe“ und setzen Sie den Haken bei „Diesen Ordner freigeben“ und vergeben Sie gegebenenfalls einen neuen Freigabennamen.

Klicken Sie auf den Button „Erweiterte Freigabe“ um die Berechtigungen zu setzen.



Wenn Sie mehrere Clients einrichten wollen, bietet es sich an, einen allgemeinen Zugriff auf das Verzeichnis zuzulassen. Dazu klicken Sie auf „Berechtigungen“ und fügen den Benutzer „Jeder“ dem Bereich Gruppen- oder Benutzernamen hinzu. Lassen Sie im Bereich Berechtigungen für den Benutzer „Jeder“ den Vollzugriff zu und bestätigen Ihre Änderungen.

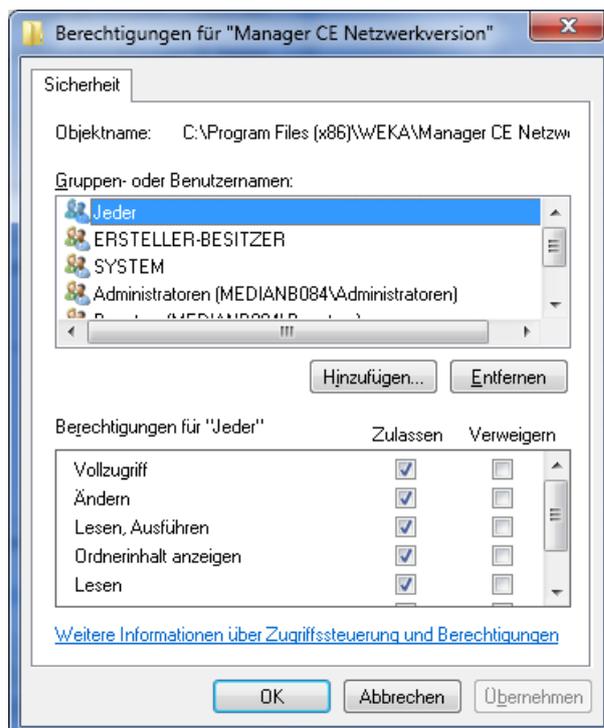
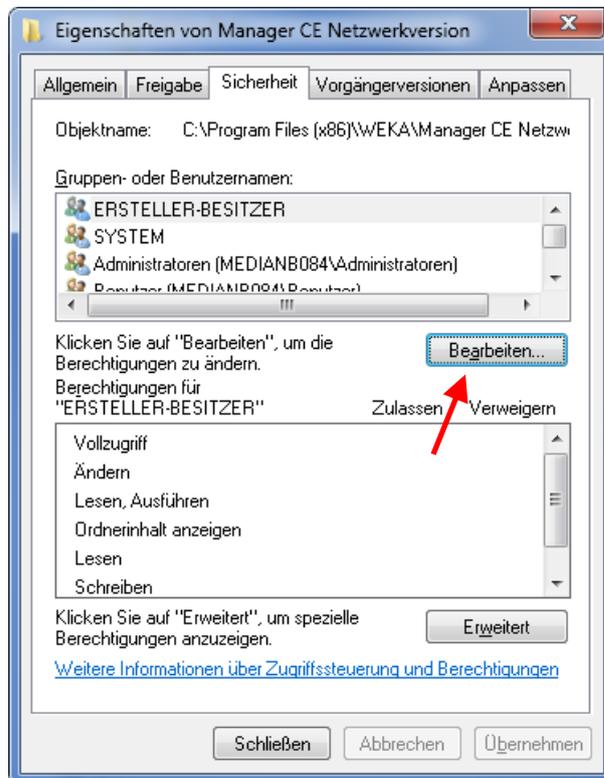
Für den Fall, dass Sie keine allgemeine Freigabe zulassen möchten, müssen Sie für jeden Benutzer, der mit der Software Manager CE arbeiten soll, den Vorgang wiederholen.



Geben Sie jedem Benutzer Lese-/Schreibrechte und bestätigen Ihre Änderungen.

## Sicherheitseinstellungen

Wählen Sie nun den Reiter „Sicherheit“ und fügen Sie die berechtigten Benutzer analog zur Freigabe hinzu.



Denken Sie bitte daran, auch hier die Berechtigungen für den Vollzugriff zu setzen.

### **Netzwerk- und Freigabecenter (Systemsteuerung)**

Im Netzwerk- und Freigabecenter stellen Sie für diesen Ordner sicher, dass folgende Punkte gewählt sind:

- Netzwerkerkennung einschalten
- Datei- und Druckerfreigabe aktivieren
- Kennwortgeschütztes Freigeben ausschalten

### **Die Firewall muss den Zugriff der Clients auf folgende Dateien gewähren:**

- ManagerCE.exe (Applikationsverzeichnis)
- ManagerCE\_Tools.exe (Applikationsverzeichnis)
- fbserver.exe (C:\Program Files (x86)\Firebird\Firebird\_2\_5\bin)
- SHIWebOnDisk.exe (Applikationsverzeichnis\NG)
- Port 3050 (Kommunikation mit Firebird-Datenbank)

Für diese Anwendungsdateien kann es notwendig sein Ausnahmeregeln in Virusscan- bzw. Sicherheitssoftware zu erstellen.

### **Laufwerk verbinden auf einem Server mit aktivierter Benutzerkontensteuerung (UAC)**

Wählen Sie nun den freigegebenen Ordner und verbinden Sie das Verzeichnis als Netzlaufwerk (in unserem Fall haben wir den Ordner als Laufwerk Z: verbunden).

Auf Clients mit den Betriebssystemen Windows 8.1 oder Windows 10 mit aktivierter Benutzerkontensteuerung (= User Account Control / UAC) ist die Verbindung des Verzeichnisses auf ein Netzlaufwerk als Administrator durchzuführen.

Hierzu starten Sie ein Windows - Eingabeaufforderungsfenster als Administrator. Dann geben Sie im Eingabeaufforderungsfenster folgenden Befehl ein:

```
NET USE Z: "\\<Pfad zu freigegebenem Projekte-Ordner auf dem Server>" /PERSISTENT:YES
```

### **Laufwerk verbinden auf einem Server ohne aktivierte Benutzerkontensteuerung**

Um das Verzeichnis auf ein Laufwerk zu verbinden, klicken Sie im Menü des Dateieexplorers unter „Extras“ den Punkt „Netzlaufwerk verbinden“.

## SISTEMA

### **Meldung: "Wie soll dieser Dateityp geöffnet werden?"**

Bei der Nutzung von SISTEMA im Netzwerkkumfeld auf einem Client, muss der SISTEMA Dateityp *.ssm* mit der Applikation **SISTEMA.exe** verknüpft werden.

Bei der Meldung "Wie soll dieser Dateityp geöffnet werde?" klicken Sie bitte auf „Weitere Optionen“ und navigieren Sie in das Installationsverzeichnis von SISTEMA. Wählen Sie die Applikation **SISTEMA.exe** aus und klicken Sie auf den Button <Öffnen>

### **Warnung: „Das Verzeichnis existiert nicht, es wird erstellt!“**

SISTEMA benötigt zwei Verzeichnisse zur Verwendung. Klicken Sie bitte bei den beiden Warnungen auf den Button <OK>. Die Verzeichnisse werden angelegt und die Warnung erscheint nicht mehr.

### **Meldung: Fehler beim gemeinsamen Zugriff auf eine Datei im Netz ...**

Erlauben Sie als Administrator auf dem Server den Zugriff als Benutzer „Jeder“ auf das Verzeichnis, in dem die Applikation SISTEMA installiert wurde. Weitere Informationen dazu im Kapitel *Ordnerfreigabe und Netzwerkeinstellungen*.

## **1.2.4 Installation auf dem Client**

### **Verbinden zum Programme-Verzeichnis auf dem Server bei Verwendung Netzlaufwerksbuchstaben**

Um allen Benutzern Zugriff auf die installierte Netzwerkversion zu ermöglichen, muss das Programme-Verzeichnis (Verzeichnis in dem sich die ManagerCE.exe befindet) auf dem Server zunächst als Netzlaufwerk verbunden werden.

### **Laufwerk verbinden auf Clients mit aktivierter Benutzerkontensteuerung (UAC)**

Wählen Sie nun den freigegebenen Ordner und verbinden Sie das Programme-Verzeichnis auf dem Server als Netzlaufwerk (in unserem Fall haben wir den Ordner als Laufwerk Y: verbunden).

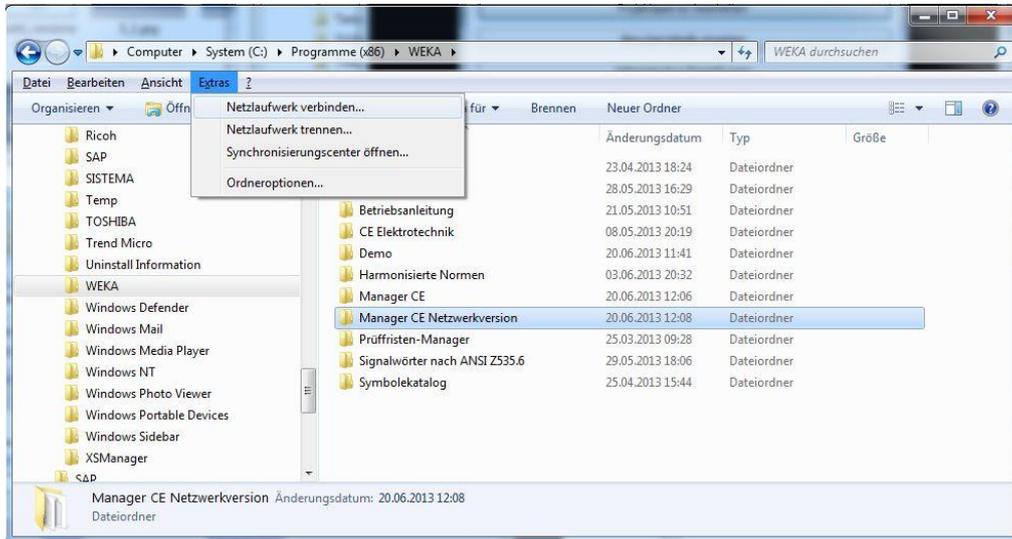
Auf Clients mit den Betriebssystemen Windows 8.1 oder Windows 10 mit aktivierter Benutzerkontensteuerung (= User Account Control / UAC) ist die Verbindung des Programme-Verzeichnisses auf ein Netzlaufwerk als Administrator durchzuführen.

Hierzu starten Sie ein Windows - Eingabeaufforderungsfenster als Administrator. Dann geben Sie im Eingabeaufforderungsfenster folgenden Befehl ein:

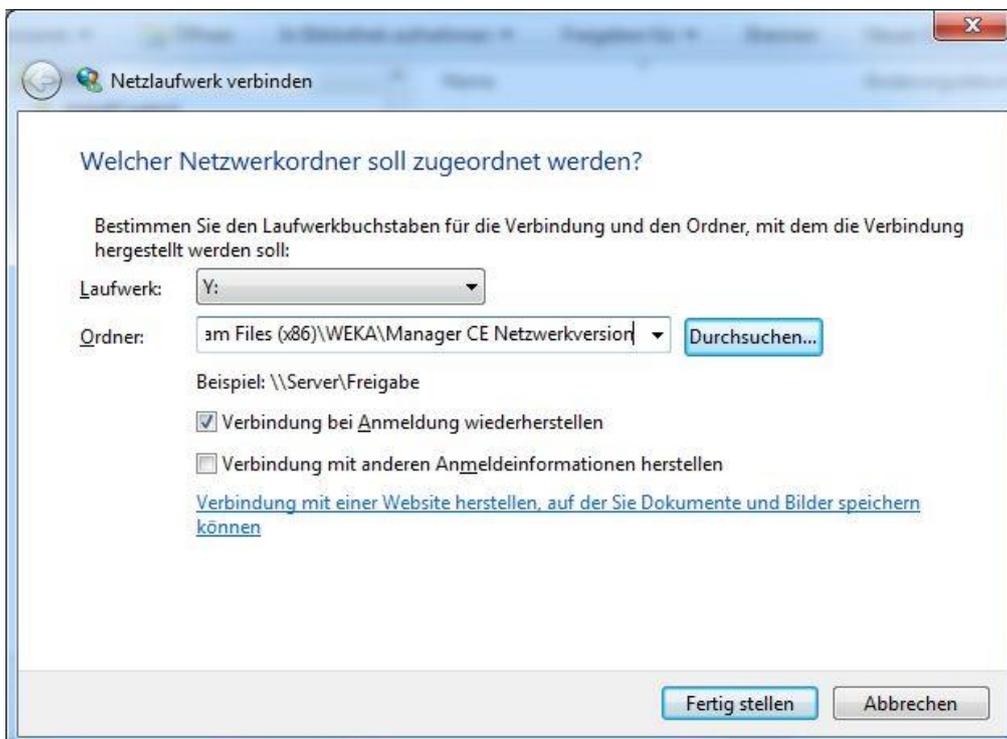
*NET USE Y: "\\<Pfad zu freigegebenem Programme-Ordner auf dem Server>" /PERSISTENT:YES*

## Laufwerk verbinden auf Clients ohne aktivierte Benutzerkontensteuerung

Um das Verzeichnis auf ein Laufwerk zu verbinden, klicken Sie im Menü des Dateie Explorers unter „Extras“ den Punkt „Netzlaufwerk verbinden“.



Wählen Sie nun den freigegebenen Ordner und verbinden Sie das Verzeichnis als Netzlaufwerk (in unserem Fall haben wir den Ordner als Laufwerk Y: verbunden).



### **Verbinden zum Programme-Verzeichnis auf dem Server bei Verwendung UNC-Pfade**

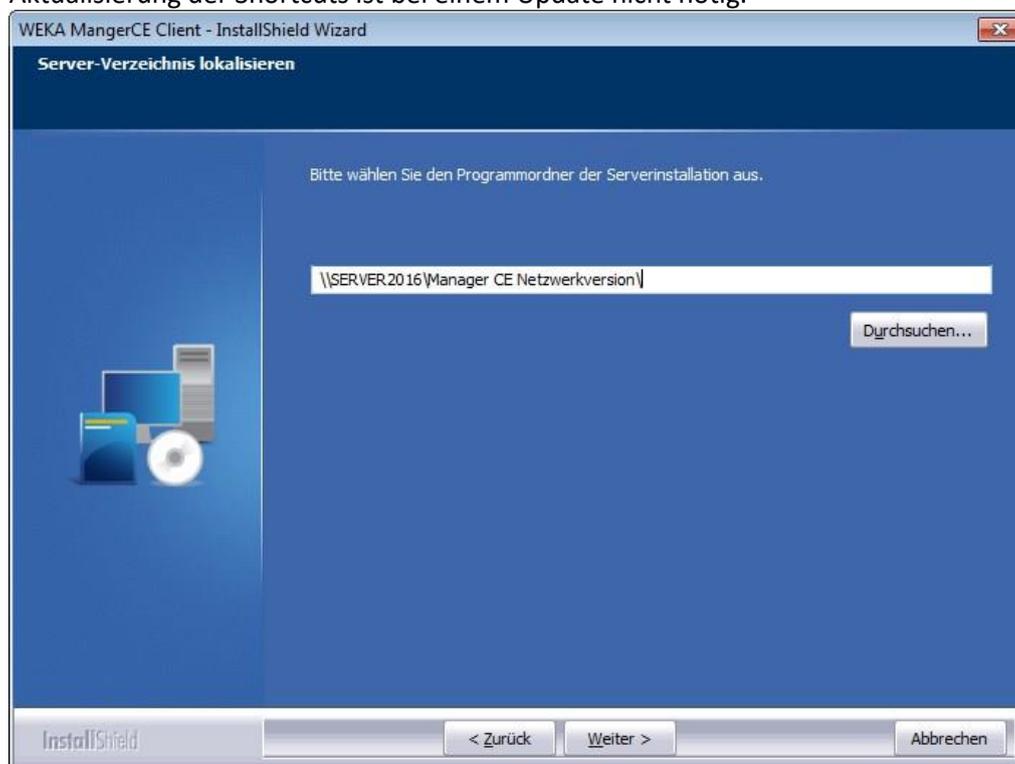
Falls Sie dem Programme-Verzeichnis serverseitig einen UNC-Pfad (Universal Naming Convention) zugewiesen haben, muss dieser vom Client aus verfügbar sein. Dies wird durch die oben beschriebene Freigabe auf dem Server sichergestellt.

Darüber hinaus sind keine weiteren Aktionen für den Zugriff vom Client auf das Programme-Verzeichnis erforderlich.

### **Anlegen von Desktop-Shortcuts**

Starten Sie dazu auf jedem Client das auf dem Server installierte Setup ManagerCEClient.exe. Die Dialoge führen Sie durch die Installation.

Alternativ können Sie auch manuell eine Verknüpfung auf dem Desktop anlegen. Eine Aktualisierung der Shortcuts ist bei einem Update nicht nötig.



In diesem Dialog wird Ihnen der Standard -UNC-Pfad angezeigt. Sie können über Button <Durchsuchen...> einen anderen Pfad wählen. Beachten Sie bitte, dass das gewählte Verzeichnis das Programm ManagerCE.exe enthalten muss.



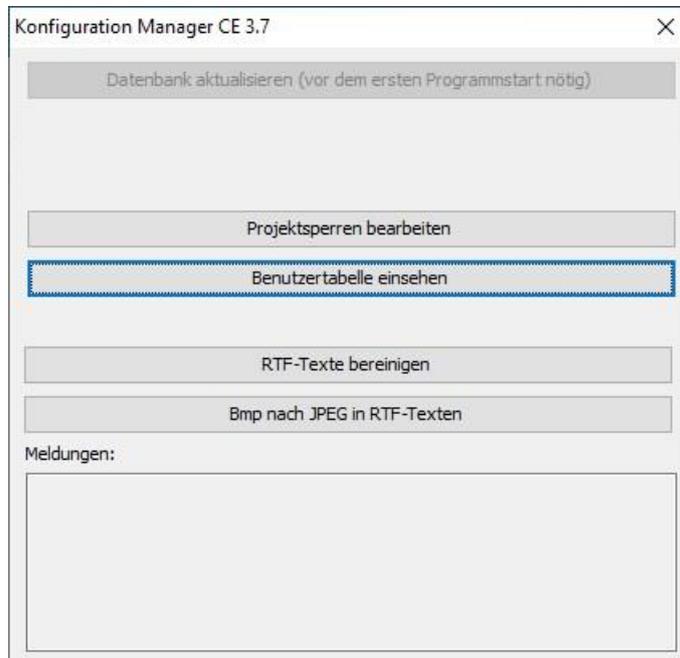
## ***1.2.5 Weitere Hinweise zur Netzwerkversion***

### **Projektsperren in der Netzwerkversion**

Bitte beachten Sie, dass ein Projekt immer nur von einer Person gleichzeitig bearbeitet werden kann. Sobald ein Projekt durch einen Mitarbeiter geöffnet wurde, ist es für alle anderen Benutzer im Netzwerk gesperrt. Erst wenn der bearbeitende Mitarbeiter das Projekt schließt, kann ein anderer Benutzer wieder Änderungen vornehmen.

Sollte ein Projekt gesperrt sein, obwohl es kein Mitarbeiter aktuell zur Bearbeitung geöffnet hat (dies kann durch Abbruch der Netzwerkverbindung bzw. Absturz des Rechners während der Bearbeitung passieren), kann diese Sperre durch den Administrator im Konfigurationstool (ManagerCE\_Tools.exe) manuell aufgehoben werden.

## Konfiguration Manager CE



- **Datenbank aktualisieren**  
Nur verfügbar, wenn Datenbank- und Programmversion nicht übereinstimmen, aktualisiert die Datenbank
- **Projektsperren bearbeiten**  
Falls das Programm ManagerCE.exe nicht korrekt beendet wurde, kann es vorkommen, dass Projekte nach der Bearbeitung nicht korrekt freigegeben wurden, die Datenbank wird damit korrigiert
- **Benutzertabellen einsehen**  
Falls das Programm ManagerCE.exe nicht korrekt beendet wurde, kann es vorkommen, dass Benutzer nicht freigegeben werden, die Datenbank wird damit korrigiert
- **RTF-Texte bereinigen**  
Korrigiert übergroße RTF-Texte, NUR mit Unterstützung des Technischen Supports verwenden
- **Bmp nach JPEG in RTF-Texten**  
Korrigiert falsche Bildformate in RTF-Texten, NUR mit Unterstützung des Technischen Supports verwenden

## 2. Deinstallationsanleitung

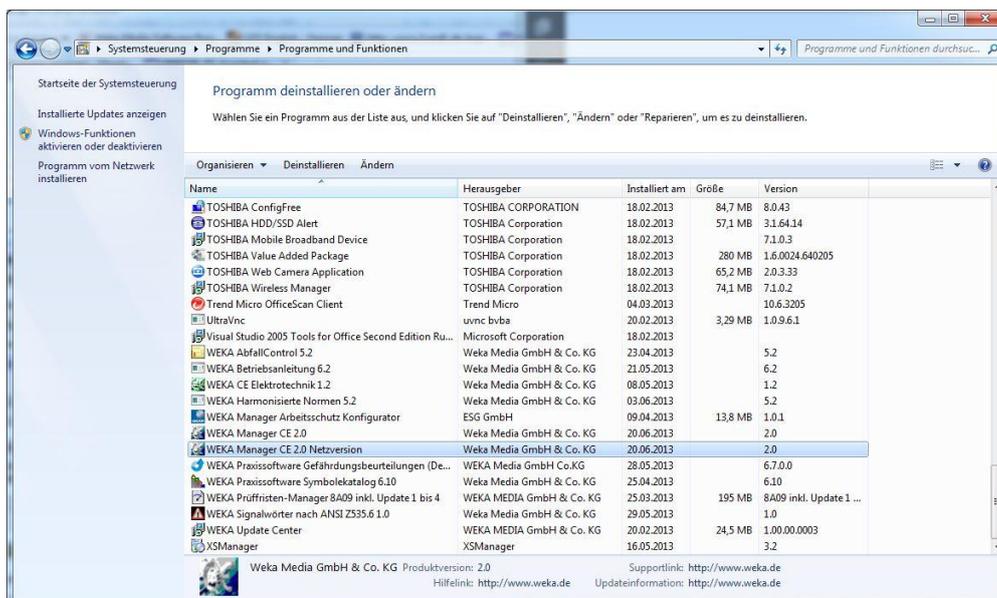
Um die Software Manager CE wieder von Ihrem System zu entfernen, bedienen Sie sich bitte der Windows-Deinstallation.

Das folgende Beispiel beschreibt die Vorgehensweise am Beispiel von Microsoft Windows 7.

### Auswahl der zu deinstallierenden Software

Wählen Sie im Startmenü die Systemsteuerung und klicken Sie auf den Eintrag „Programme und Funktionen“.

Im folgenden Fenster erhalten Sie eine Liste aller auf Ihrem System installierten Programme. Markieren Sie die zu deinstallierende Version der Software WEKA Manager CE und drücken Sie den Button „Deinstallieren“ im oberen Teil des Fensters.



Es öffnet sich ein Fenster mit dem bereits vom Setup bekannten Installationsassistenten.

Mit „Weiter“ startet die Deinstallation und die Software WEKA Manager CE wird von Ihrem System entfernt.

### **3. Service**

#### **Wenn Sie Fragen haben**

Selbstverständlich erhalten Sie von uns Hilfestellung, wenn Sie mit dem Programm nicht zurechtkommen oder wenn Sie sonstige Probleme mit dem Betrieb des Programms haben. Auch für allgemeine Fragen steht Ihnen unser Technischer Support, Telefon: +49 8233 23-7323, Mail: [techsupport@weka.de](mailto:techsupport@weka.de) gerne zur Verfügung. Ihre Fragen werden innerhalb kurzer Zeit beantwortet.