

Compass Software

INSTALLATION NETZWERK-LIZENZ



BEDIENUNGSANLEITUNG

Installation Netzwerk-Lizenz

Inhalt

Was ist die Netzwerk-Lizenz?.....	3
Voraussetzungen für die Netzwerk-Lizenz.....	3
Installation Datenbank- und Lizenzsteckerserver, Arbeitsplatz.....	5
Einstellungen Compass Lizenz Server	8
Installation Arbeitsplatz (Client)	14
Installationsablauf.....	14
Installation Datenbankserver	18
Installation Lizenzsteckerserver	23
Installationsablauf.....	23
Einstellungen Compass Lizenz Server	27

Installation Netzwerk-Lizenz

Was ist die Netzwerk-Lizenz?

Die Netzwerk-Lizenz erlaubt es dem Anwender, von mehreren Arbeitsstationen aus gleichzeitig auf Daten und auf einen gemeinsamen Lizenzstecker zuzugreifen.

Alle Daten, die in der Software benutzt werden (Konstruktionen, Formulare, Bohrmuster, Stabprofile, Maschinen etc.) werden an einer zentralen Stelle abgelegt und von den Arbeitsstationen aus zugegriffen.

Voraussetzungen für die Netzwerk-Lizenz

Die Netzwerk-Lizenz unterscheidet sich vor allem in zwei Punkten von einer Einzelplatzlizenz:

- Alle Stationen müssen Zugriff auf den Rechner mit der Datenbank haben
- Alle Stationen müssen Zugriff auf den Rechner mit dem Lizenzstecker haben

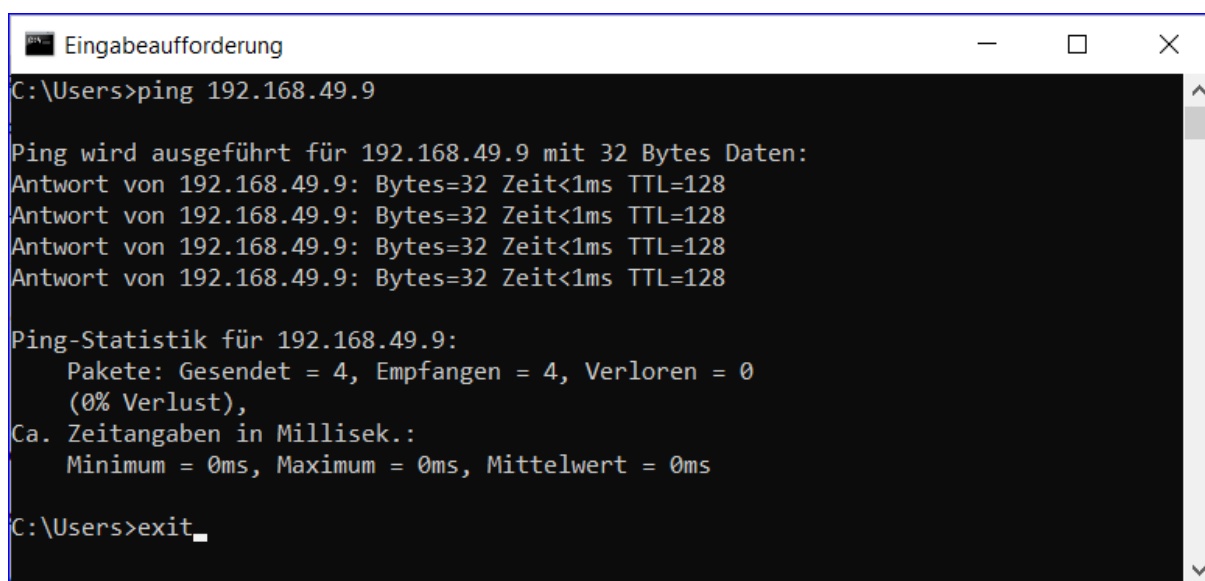
Datenbank- und Lizenzsteckerserver können dabei auch auf einem einzigen Rechner eingerichtet werden.

Alle Rechner müssen über ein Netzwerk mit TCP/IP-Protokoll miteinander verbunden sein.

Ob das Netzwerk ordnungsgemäß installiert ist, überprüfen Sie mit dem PING-Kommando.

Geben Sie dazu in einer DOS-Kommandozeile ein:

ping <Rechnername> bzw. **ping** <IP Adresse>



```
Eingabeaufforderung
C:\Users>ping 192.168.49.9

Ping wird ausgeführt für 192.168.49.9 mit 32 Bytes Daten:
Antwort von 192.168.49.9: Bytes=32 Zeit<1ms TTL=128
Antwort von 192.168.49.9: Bytes=32 Zeit<1ms TTL=128
Antwort von 192.168.49.9: Bytes=32 Zeit<1ms TTL=128
Antwort von 192.168.49.9: Bytes=32 Zeit<1ms TTL=128

Ping-Statistik für 192.168.49.9:
    Pakete: Gesendet = 4, Empfangen = 4, Verloren = 0
    (0% Verlust),
    Ca. Zeitangaben in Millisek.:
        Minimum = 0ms, Maximum = 0ms, Mittelwert = 0ms

C:\Users>exit_
```

Bei ordnungsgemäßer Installation erhalten Sie schnell Antworten vom Zielrechner.
Im Falle eines Übertragungsfehlers erscheinen entsprechende Fehlermeldungen.

Beheben Sie zunächst die Fehler, bevor Sie mit der Installation fortfahren.

Zusätzlich muss das Distributed Component Object Model (DCOM) auf Datenbank- und Lizenzsteckerserver sowie auf den Arbeitsplätzen (Clients) installiert und aktiviert sein.

In der Regel ist DCOM auf Rechnern der heutigen Zeit vorhanden und muss nicht extra installiert werden.

Installation Netzwerk-Lizenz

Dennoch sollten Sie dies überprüfen, wie dies gemacht wird, erfahren Sie in den detaillierten Schritten zur Installation.

Bei der Arbeit mit der Netzwerk-Lizenz müssen Datenbankserver und Lizenzsteckerserver angeschaltet bleiben, solange noch eine Station mit dem System arbeitet.

Wir empfehlen folgende Konfiguration:

Datenbankserver mit dem aktuellsten Windows Server Betriebssystem, gleichzeitige Benutzung als Lizenzsteckerserver, d.h. eine USB Schnittstelle wird benötigt.

Es ist jedoch auch möglich, Datenbank- und/oder Lizenzsteckerserver sowie eine Arbeitsstation auf einem Rechner zu installieren.

Das ist z.B. dann sinnvoll, wenn Sie ein Netz mit zwei Arbeitsstationen aufbauen wollen, wobei dann eine Arbeitsstation gleichzeitig auch als Datenbank- und Lizenzsteckerserver arbeitet.

Weitere Informationen zu der Hardware entnehmen Sie bitte unseren Systemvoraussetzungen.

Diese stellen wir Ihnen gerne zur Verfügung, bitte fordern Sie sie über unser Serviceportal www.service.compass-software.de an.

Bei der Installation auf den PC müssen grundsätzlich **Administrator**-Rechte vorhanden sein. Dies sollten Sie sowohl bei der Installation der Server als auch der Arbeitsstationen berücksichtigen.

Achten Sie zusätzlich bitte darauf, dass bei der Installation keine anderen Anwendungen geöffnet sind!

Sollten Sie Fragen haben oder ein Problem bei der Installation auftreten, stehen wir mit unserem Support zu Ihrer Verfügung:

www.service.compass-software.de

Installation Netzwerk-Lizenz

Installation Datenbank- und Lizenzsteckerserver, Arbeitsplatz

Diese Installation ist sinnvoll, wenn der Datenbankserver und Lizenzsteckerserver gleichzeitig auch als Arbeitsplatz (Client) zum Konstruieren genutzt werden soll.

Wenn Sie nun Datenbankserver, Lizenzsteckerserver und eine Arbeitsstation installieren wollen, so muss der Lizenzstecker auf **diesem** Rechner stecken!

Installationsablauf

Starten Sie die Installation durch Aufrufen der heruntergeladenen EXE Datei oder legen Sie die Installations- CD in das Laufwerk des Rechners.

Falls sich bei der Installation von CD nach kurzer Zeit das Installationsprogramm nicht meldet, so ist evtl. die Autostart-Funktion des CD-Laufwerks nicht aktiviert. Starten Sie in diesem Fall die Anwendung **CDStart.exe** im Stammverzeichnis der CD.

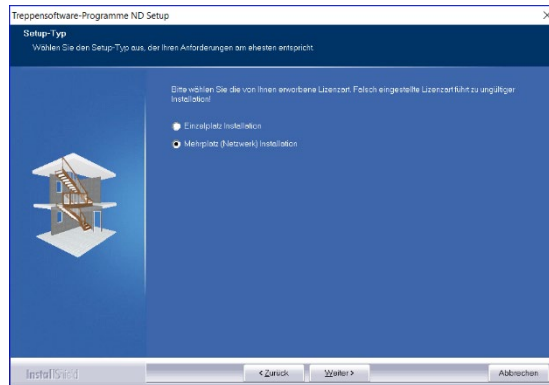
Im Begrüßungsfenster wählen Sie bitte über die Landesflaggen die gewünschte Sprache und beginnen mit einem Klick auf **Installation**.



Nachdem Sie das Begrüßungsfenster mit **Weiter** bestätigt haben, erscheint das Fenster Treppensoftware-Programme ND Setup.

Installation Netzwerk-Lizenz

Hier wählen Sie den Setuptyp Mehrplatz (Netzwerk) Installation.



Klicken Sie auf **Weiter**.

Im folgenden Fenster wählen Sie das Verzeichnis aus, in dem die Software installiert werden soll. Das Verzeichnis muss auf einer lokalen Festplatte des Rechners liegen. Klicken Sie auf **Weiter**.

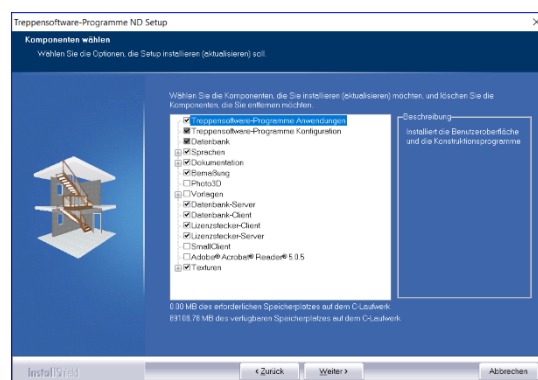
Jetzt geben Sie das Verzeichnis für temporäre Daten an. Auch dieses Verzeichnis muss auf der lokalen Festplatte liegen. Klicken Sie auf **Weiter**.

Nun wählen Sie die Komponenten aus, die installiert werden sollen.

Die Komponente Treppensoftware-Programme Konfiguration ist unbedingt notwendig und kann bei der Auswahl nicht deaktiviert werden.

Bei dieser Installationsvariante sind folgende Komponenten anzuwählen:

- Treppensoftware-Programme Anwendungen
- Datenbank
- mindestens eine der verfügbaren Sprachen
- Datenbank Server
- Datenbank Client
- Lizenzstecker Client
- Lizenzstecker Server



Klicken Sie auf **Weiter**.

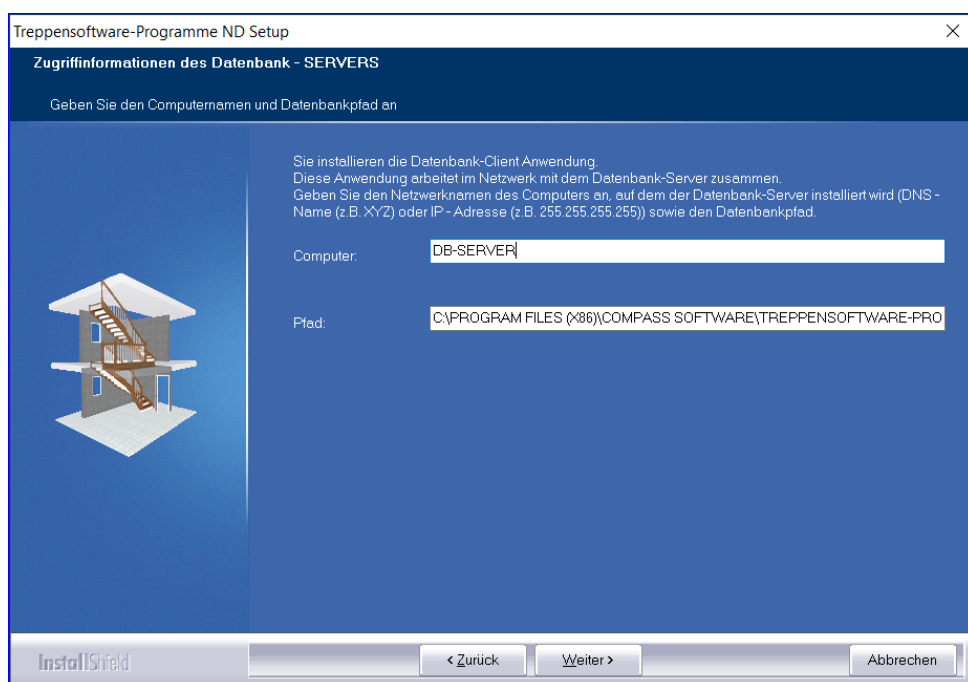
Installation Netzwerk-Lizenz

Geben Sie anschließend den Namen / die IP Adresse des Datenbankservers an sowie das lokale Verzeichnis, in dem die Datenbank-Dateien installiert werden sollen.

Das Verzeichnis muss sich auf einem physikalisch vorhandenen Laufwerk befinden.
Es darf sich nicht um ein gemapptes Laufwerk, Substlaufwerk, USB Speicher oder eine extern angeschlossene Festplatte handeln.

Hinweis

Sie müssen bei der gesamten Installation auf **allen** Arbeitsstationen denselben Namen bzw. dieselbe IP-Adresse angeben.



Sie können **nicht** auf einer Arbeitsstation den Namen und auf einer anderen die IP-Adresse angeben!

Klicken Sie auf **Weiter**.

Fahren Sie mit der Installation fort und befolgen Sie die Anweisungen in den Dialogfenstern bis zum Abschluss der Installation.

Am Ende der Installation werden Sie gefragt, ob der Datenbank-Server beim Start des Rechners automatisch gestartet werden soll. Wählen Sie bevorzugt **Ja**, um den Datenbank Server beim Hochfahren des Rechners automatisch zu starten.

Denn wenn Sie hier **Nein** wählen, so müssen Sie den Datenbankserver immer manuell starten (Start / Programme / Compass Software / Datenbank Server), bevor mit der Netzwerk Lizenz gearbeitet werden kann.

Die Installation endet mit einer Abfrage des Lizenzsteckers und das Programm schließt sich.

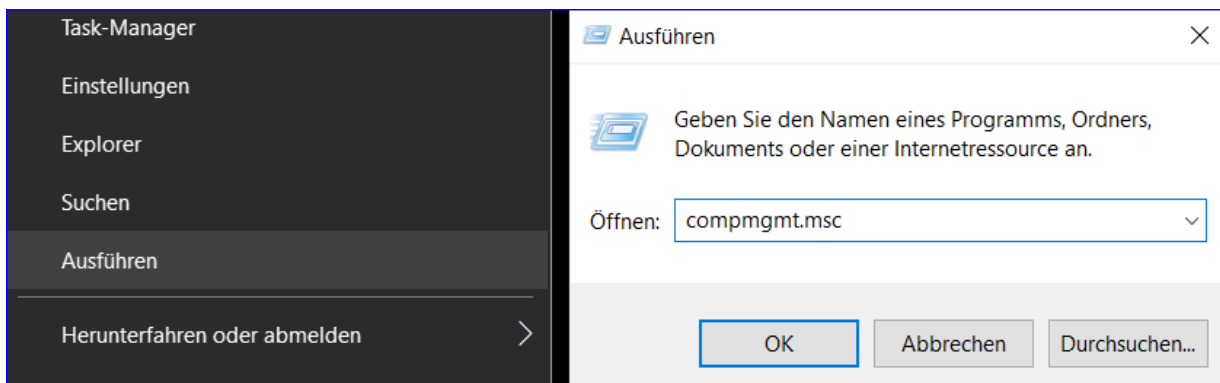
Installation Netzwerk-Lizenz

Einstellungen Compass Lizenz Server

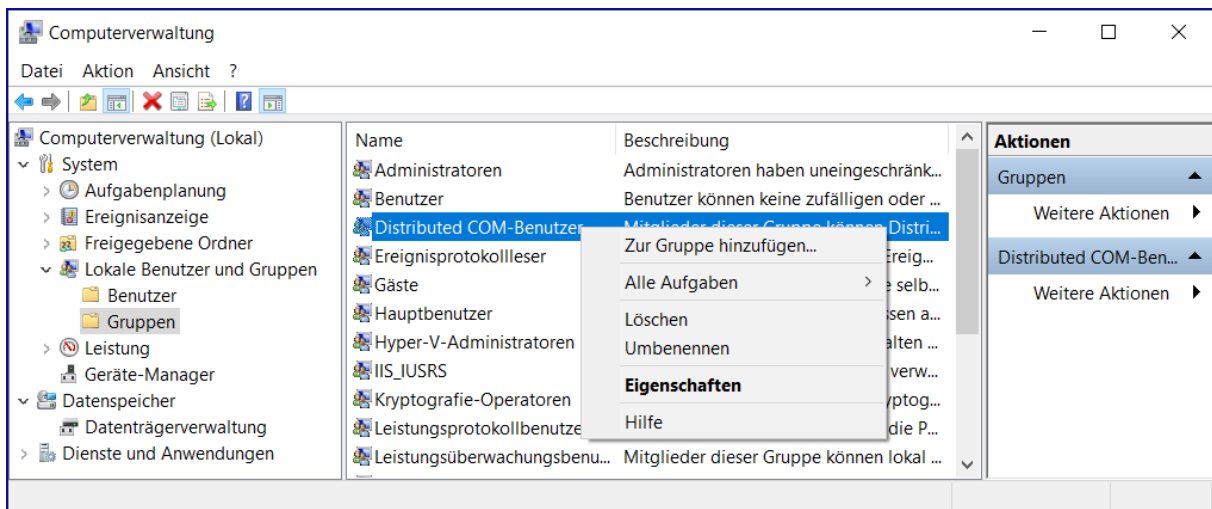
Es fehlen jetzt noch Informationen, welche Benutzer im Netzwerk auf diesen Rechner zugreifen dürfen.

Öffnen Sie die **Benutzerverwaltung**.

Dies geht am einfachsten mit einem rechten Mausklick auf den Windows Start Button und dem Befehl **Ausführen** mit der nachfolgenden Eingabe von **compmgmt.msc**.

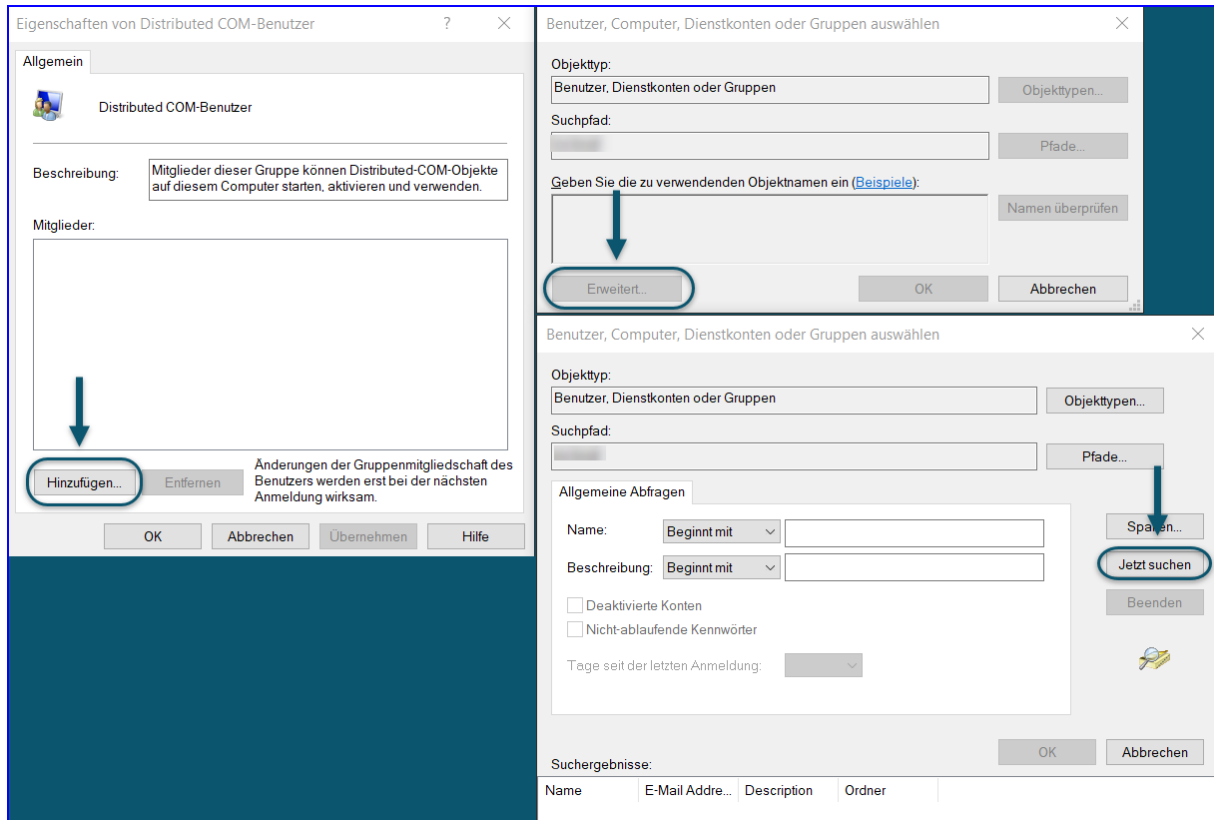


In der Computerverwaltung gehen Sie über **System / Lokale Benutzer und Gruppen** auf den Eintrag **Gruppen**. Dort finden Sie in der Liste die **Distributed COM-Benutzer** Gruppe.



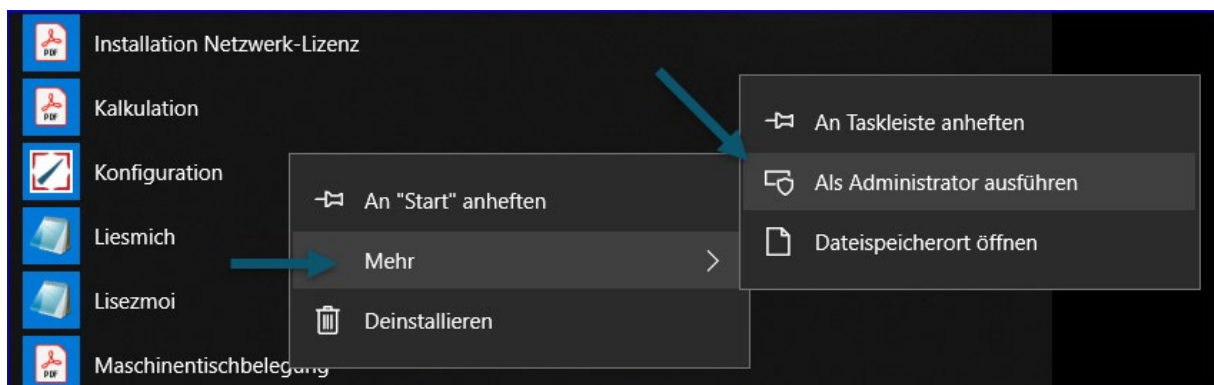
Installation Netzwerk-Lizenz

Mit einem rechten Mausklick auf diese Gruppe und der Auswahl von **Zur Gruppe hinzufügen** können Sie die Benutzer auswählen, die mit der Treppensoftware arbeiten sollen.



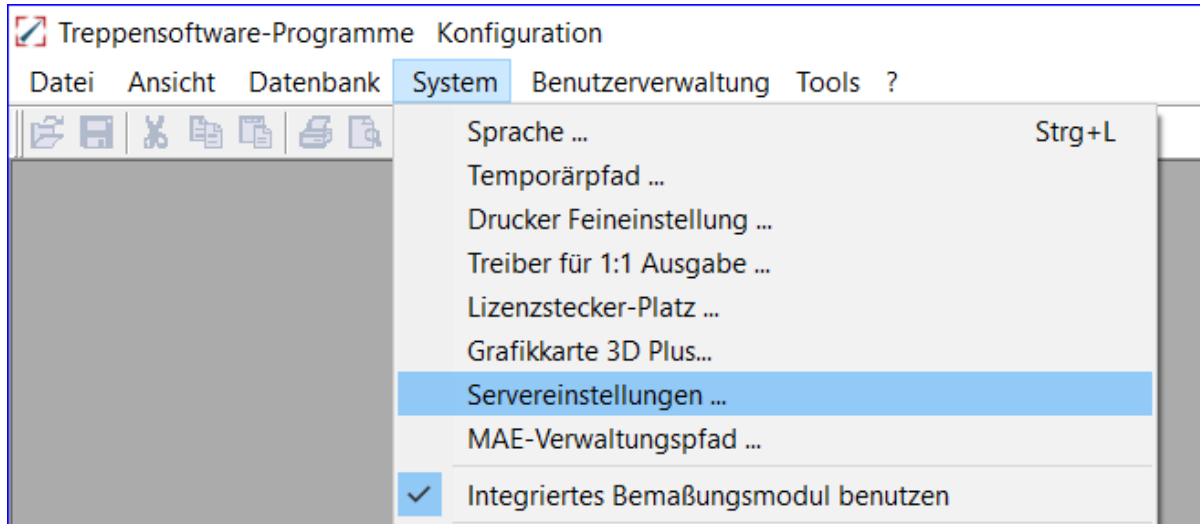
Starten Sie das Compass Konfigurationsprogramm (**Start / Programme / Compass Software / Konfiguration**). Wichtig dabei ist, dass Sie dieses mit einem rechten Mausklick und dann **Als Administrator ausführen** tun.

Ansonsten ist meist der Zugriff auf die Registry nicht möglich und das Konfigurationsprogramm gibt eine entsprechende Meldung aus.

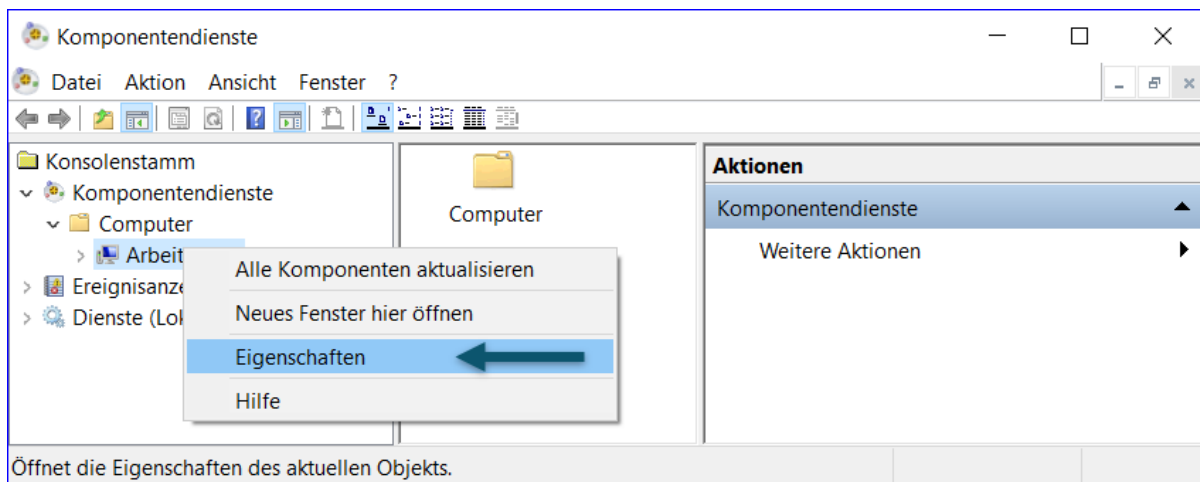


Installation Netzwerk-Lizenz

Über den Menüpunkt **System** wählen Sie den Eintrag **Servereinstellungen**.



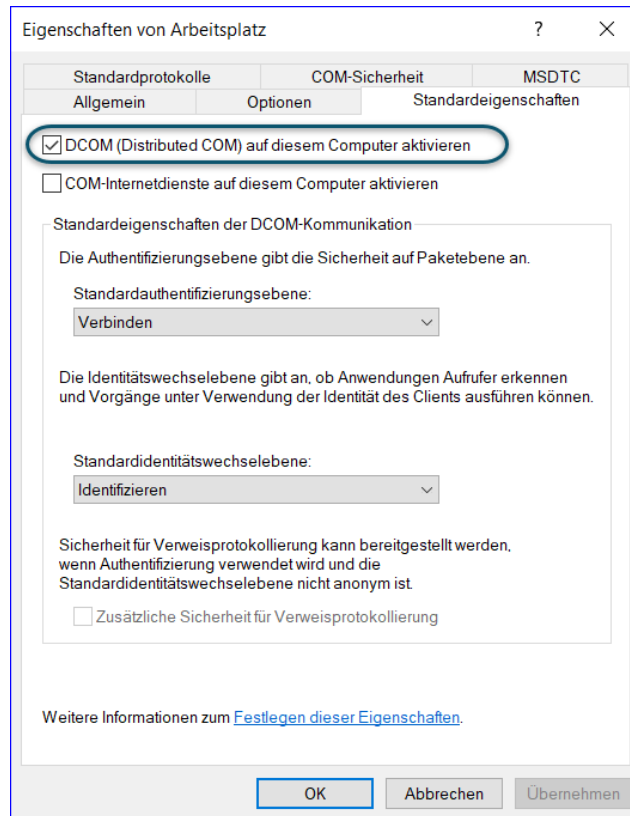
Markieren Sie den Punkt **Arbeitsplatz** mit der linken Maustaste. Mit einem Klick der rechten Maustaste gelangen Sie zu den **Eigenschaften**.



Installation Netzwerk-Lizenz

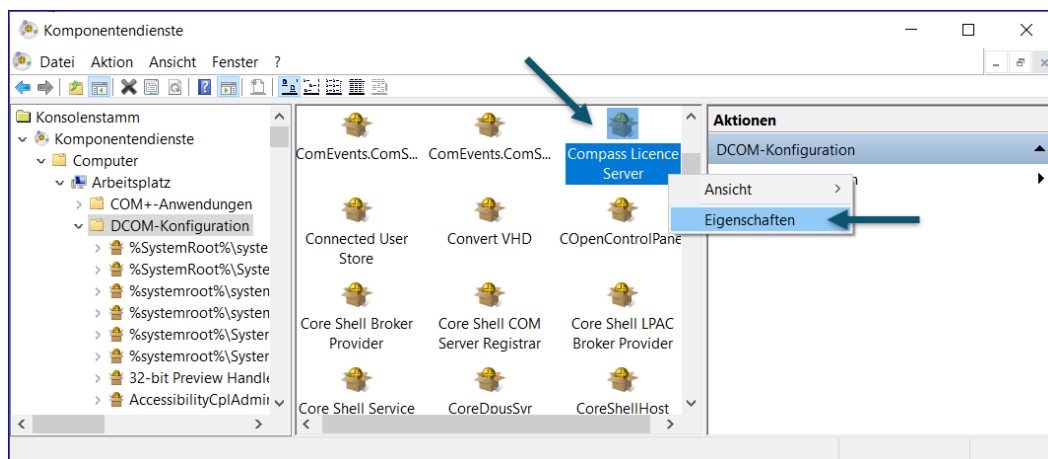
Wählen Sie zunächst den Reiter **Standardeigenschaften**.

Bitte stellen Sie sicher, dass DCOM auf diesem PC aktiviert ist:



Das Menü mit **OK** verlassen.

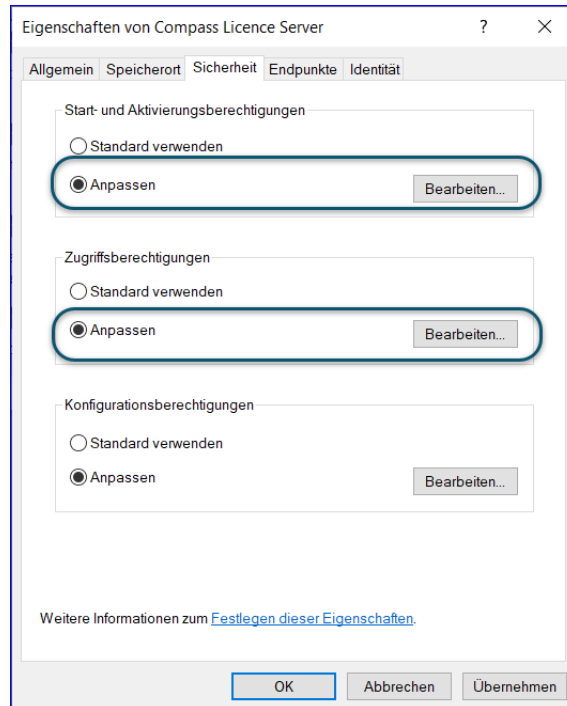
Zurück im vorherigen Menü, markieren Sie im Ordner **DCOM-Konfiguration** den Eintrag **Compass Licence Server** mit der rechten Maustaste und wählen anschließend **Eigenschaften**.



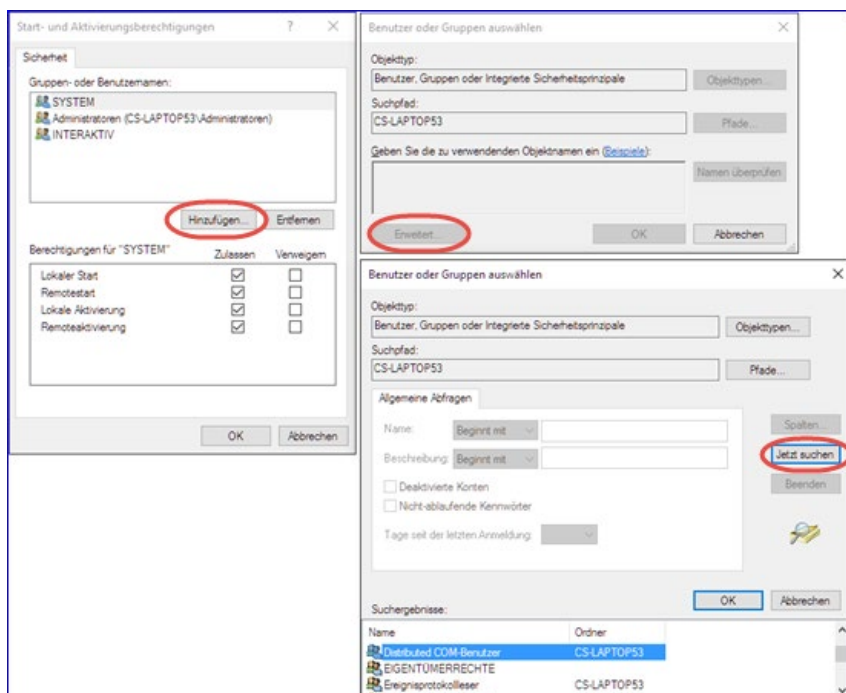
Installation Netzwerk-Lizenz

Wechseln Sie dort in die Karteikarte **Sicherheit** und aktivieren Sie dort die Checkboxen **Benutzerdefinierte Zugriffsberechtigungen verwenden** und **Benutzerdefinierte Startberechtigungen verwenden**.

Öffnen Sie jetzt sowohl die **Start- und Aktivierungsberechtigungen** als auch die **Zugriffsberechtigungen** durch einen Mausklick auf **Bearbeiten**.



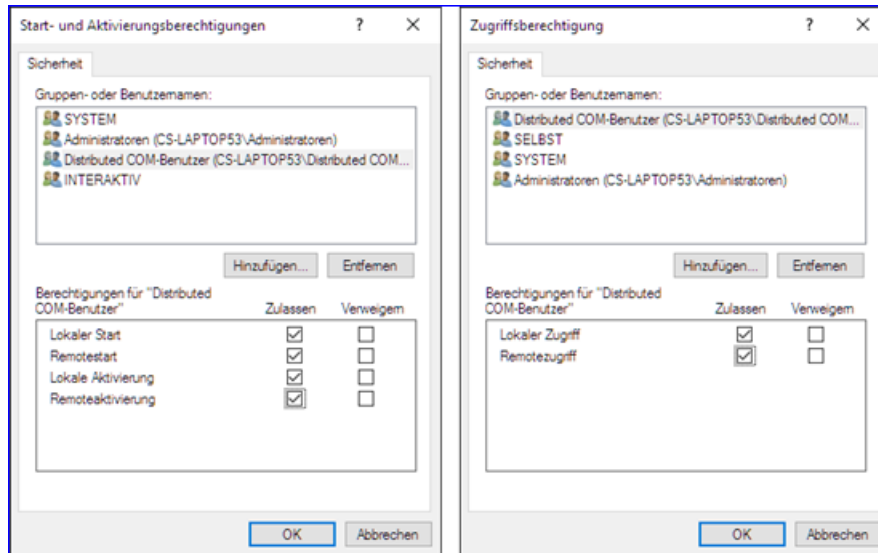
Fügen Sie die Benutzergruppe hinzu, die **Distributed COM-Benutzer** Gruppe, in der die Treppensoftware Benutzer schon enthalten sind.



Nun schließen Sie das Menü mit einem Klick auf **Ok**.

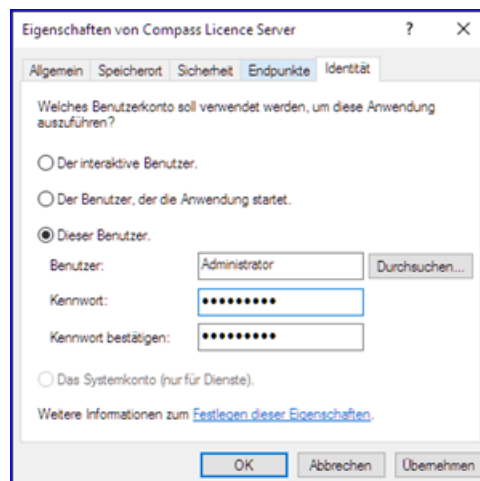
Installation Netzwerk-Lizenz

Nach dem Hinzufügen der Gruppe bitte in den Berechtigungen alle Checkboxes aktivieren.



Diese Menüs jeweils mit **OK** verlassen, bis Sie zurück in den Eigenschaften sind.

Wechseln Sie nun in die Karteikarte Identität und wählen Sie hier **Dieser Benutzer** aus. Über **Durchsuchen** wählen Sie ein Konto mit Administrator Rechten. Geben Sie anschließend zwei Mal das zugehörige Kennwort ein.



Danach schließen Sie bitte die geöffneten Fenster mit **OK**.

Zum Abschluss starten Sie bitte den PC neu, danach sollte es möglich sein, das Programm über das Icon auf dem Desktop zu starten.

Sollte dies nicht möglich sein, bitte wenden Sie sich an unseren Support:

www.service.compass-software.de

Installation Netzwerk-Lizenz

Installation Arbeitsplatz (Client)

Auf den Arbeitsplätzen (Clients) werden Treppen gezeichnet, CNC Programme erzeugt, dort findet der Zugriff auf die zentrale Datenbank über das Netzwerk statt.

Installationsablauf

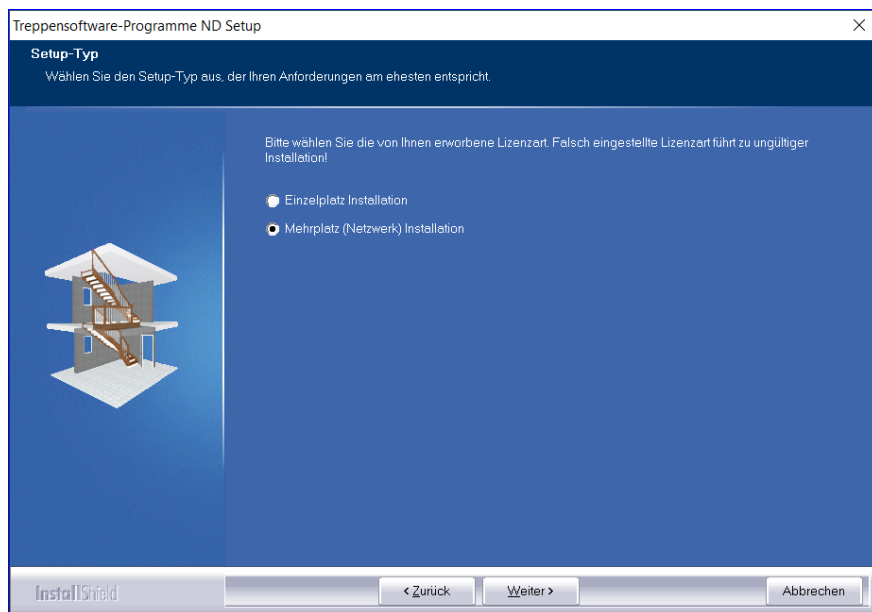
Starten Sie die Installation durch Aufrufen der heruntergeladenen EXE Datei oder legen Sie die Installations- CD in das Laufwerk des Rechners.

Falls sich bei der Installation von CD nach kurzer Zeit das Installationsprogramm nicht meldet, so ist evtl. die Autostart-Funktion des CD-Laufwerks nicht aktiviert. Starten Sie in diesem Fall die Anwendung **CDStart.exe** im Stammverzeichnis der CD.

Im Begrüßungsfenster wählen Sie bitte über die Landesflaggen die gewünschte Sprache und beginnen mit einem Klick auf **Installation**.

Nachdem Sie das Begrüßungsfenster mit **Weiter** bestätigt haben, erscheint das Fenster Treppensoftware-Programme ND Setup.

Hier wählen Sie den Setuptyp Mehrplatz (Netzwerk) Installation.



Klicken Sie auf **Weiter**.

Im folgenden Fenster wählen Sie das Verzeichnis aus, in dem die Software installiert werden soll. Das Verzeichnis muss auf einer lokalen Festplatte des Rechners liegen.

Klicken Sie auf **Weiter**.

Jetzt geben Sie das Verzeichnis für temporäre Daten an.
Auch dieses Verzeichnis muss auf der lokalen Festplatte liegen.

Klicken Sie auf **Weiter**.

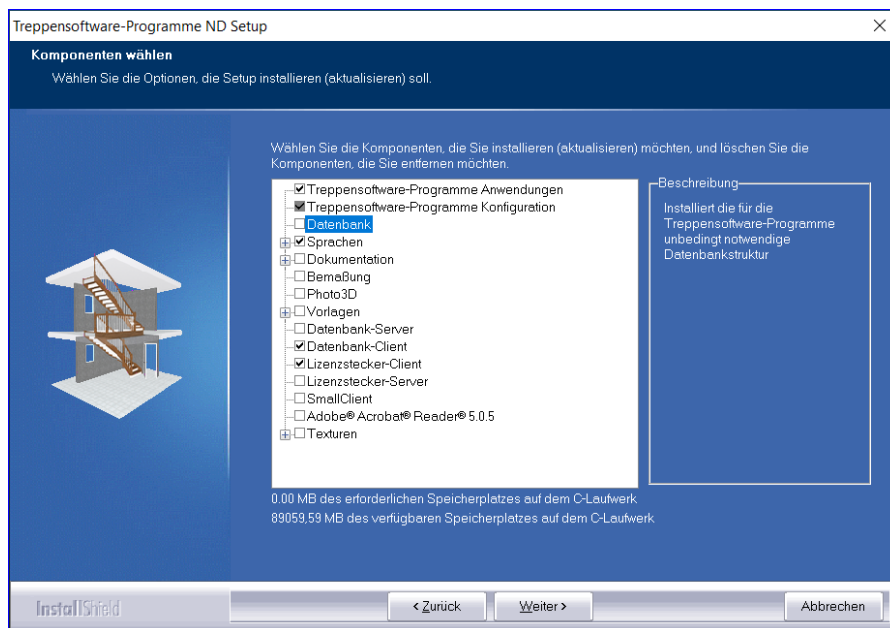
Installation Netzwerk-Lizenz

Nun wählen Sie die Komponenten aus, die installiert werden sollen.

Die Komponente Treppensoftware-Programme Konfiguration ist unbedingt notwendig und kann bei der Auswahl nicht deaktiviert werden.

Bei dieser Installationsvariante sind folgende Komponenten anzuwählen:

- Treppensoftware-Programme Anwendungen
- mindestens eine der verfügbaren Sprachen
- Datenbank Client
- Lizenzstecker Client



Klicken Sie auf **Weiter**.

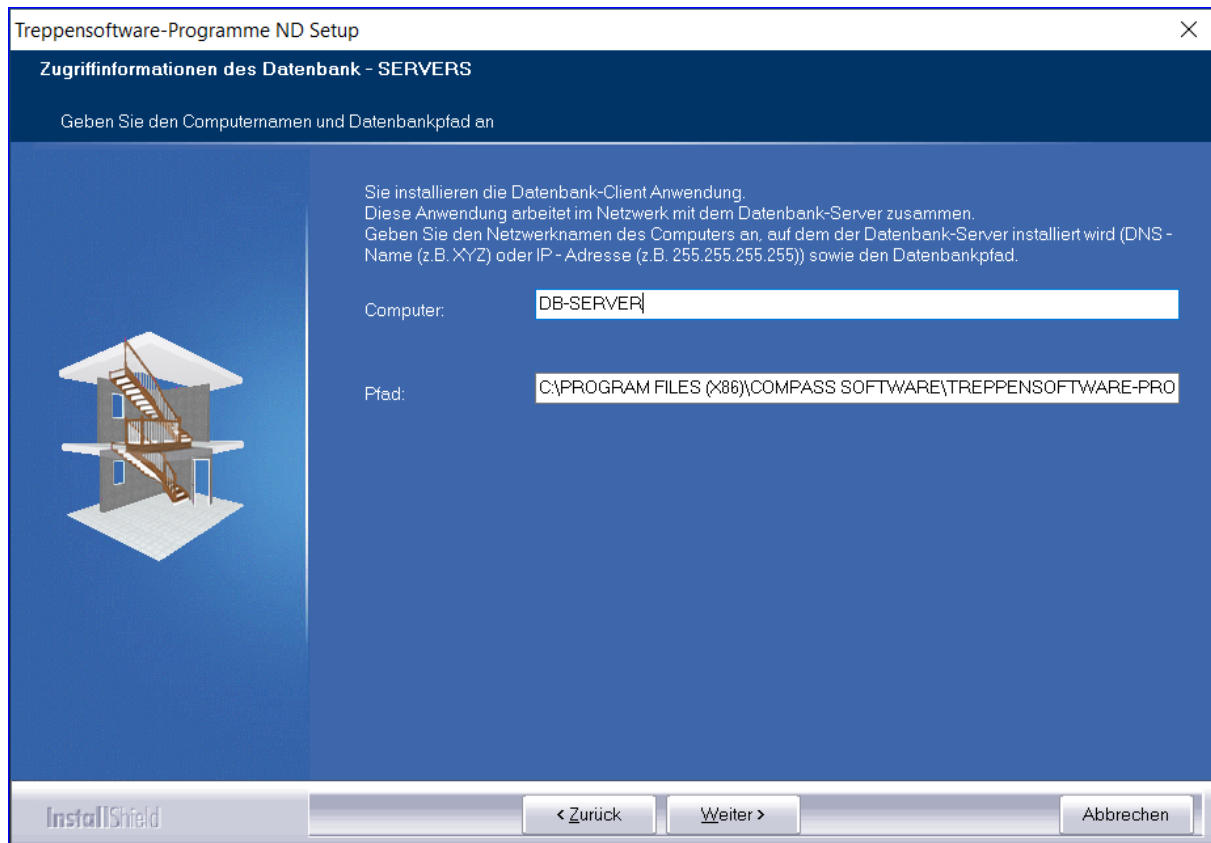
Geben Sie anschließend den Namen / die IP Adresse des Datenbankservers an sowie das Verzeichnis, in dem die Datenbank-Dateien installiert wurden.

Dieser Pfad muss aus Sicht des Servers eingetragen werden, also exakt so, wie auf dem Server selbst.

Installation Netzwerk-Lizenz

Hinweis

Sie müssen bei der gesamten Installation auf **allen** Arbeitsstationen denselben Namen bzw. dieselbe IP-Adresse angeben. Sie können **nicht** auf einer Arbeitsstation den Namen und auf einer anderen die IP-Adresse angeben!



Klicken Sie auf **Weiter**.

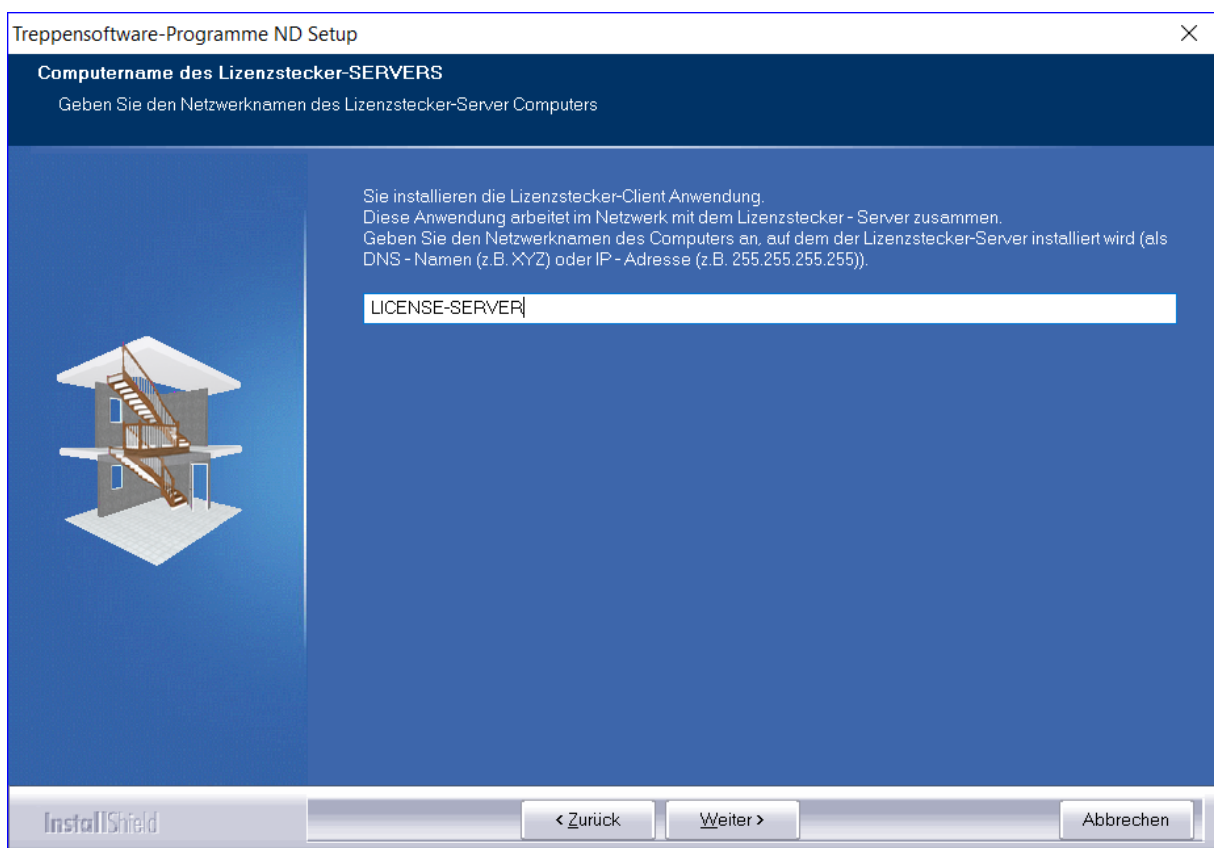
Installation Netzwerk-Lizenz

Nun geben Sie den Namen / die IP Adresse des Lizenzsteckerservers an.

Hinweis

Sie müssen bei der gesamten Installation auf **allen** Arbeitsstationen denselben Namen bzw. dieselbe IP-Adresse angeben.

Sie können **nicht** auf einer Arbeitsstation den Namen und auf einer anderen die IP-Adresse angeben!



Fahren Sie mit der Installation fort und befolgen Sie die Anweisungen in den Dialogfenstern bis zum Abschluss der Installation.

Das Installationsprogramm schließt sich.

Nun sollte es möglich sein, das Programm über das Icon auf dem Desktop zu starten.

Sollte dies nicht möglich sein, bitte wenden Sie sich an unseren Support:

www.service.compass-software.de

Installieren Sie die weiteren Arbeitsstationen im Netzwerk auf die gleiche Weise.

Installation Netzwerk-Lizenz

Installation Datenbankserver

Diese Installation ist sinnvoll, wenn der Datenbankserver auf einem PC und der Lizenzsteckerserver auf einem anderen PC laufen sollen.

Wenn Sie nun Datenbankserver installieren wollen, so muss der Lizenzstecker auf **einem anderen** Rechner stecken und für den Betrieb (nicht den Installationsprozess) verfügbar sein!

Installationsablauf

Starten Sie die Installation durch Aufrufen der heruntergeladenen EXE Datei oder legen Sie die Installations- CD in das Laufwerk des Rechners.

Falls sich bei der Installation von CD nach kurzer Zeit das Installationsprogramm nicht meldet, so ist evtl. die Autostart-Funktion des CD-Laufwerks nicht aktiviert. Starten Sie in diesem Fall die Anwendung **CDStart.exe** im Stammverzeichnis der CD.

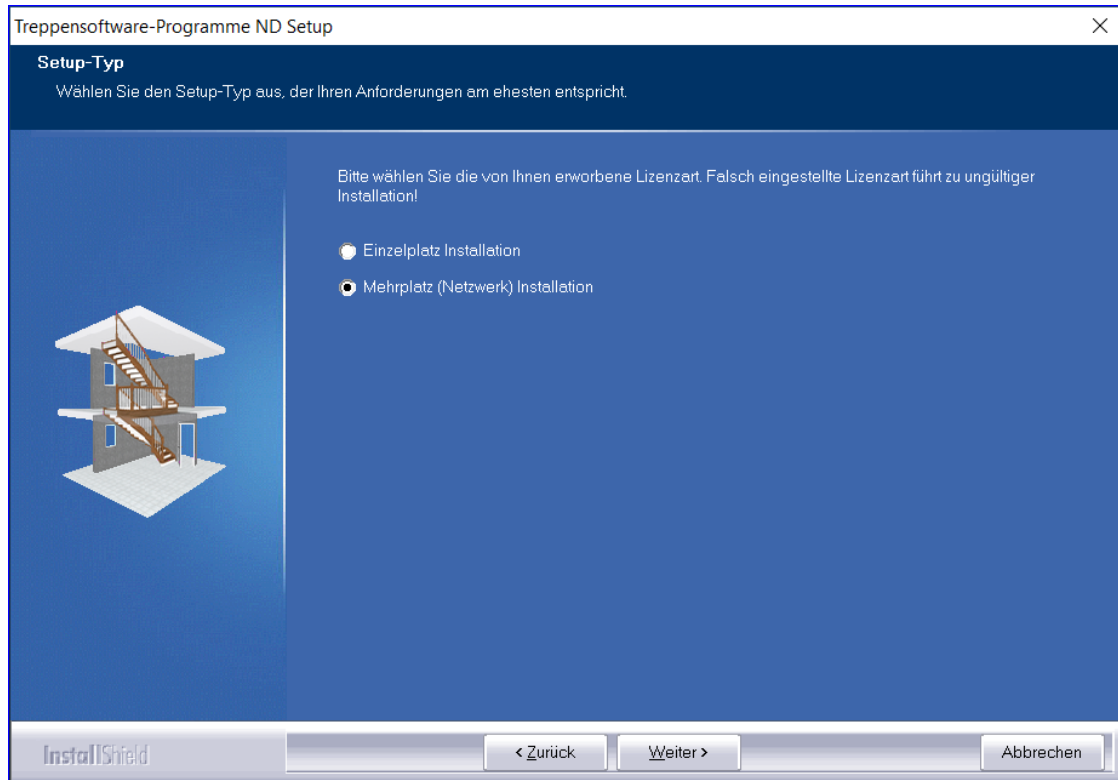
Im Begrüßungsfenster wählen Sie bitte über die Landesflaggen die gewünschte Sprache und beginnen mit einem Klick auf **Installation**.



Nachdem Sie das Begrüßungsfenster mit **Weiter** bestätigt haben, erscheint das Fenster Treppensoftware-Programme ND Setup.

Installation Netzwerk-Lizenz

Hier wählen Sie den Setuptyp Mehrplatz (Netzwerk) Installation.



Klicken Sie auf **Weiter**.

Im folgenden Fenster wählen Sie das Verzeichnis aus, in dem die Software installiert werden soll. Das Verzeichnis muss auf einer lokalen Festplatte des Rechners liegen.

Klicken Sie auf **Weiter**.

Jetzt geben Sie das Verzeichnis für temporäre Daten an. Auch dieses Verzeichnis muss auf der lokalen Festplatte liegen.

Klicken Sie auf **Weiter**.

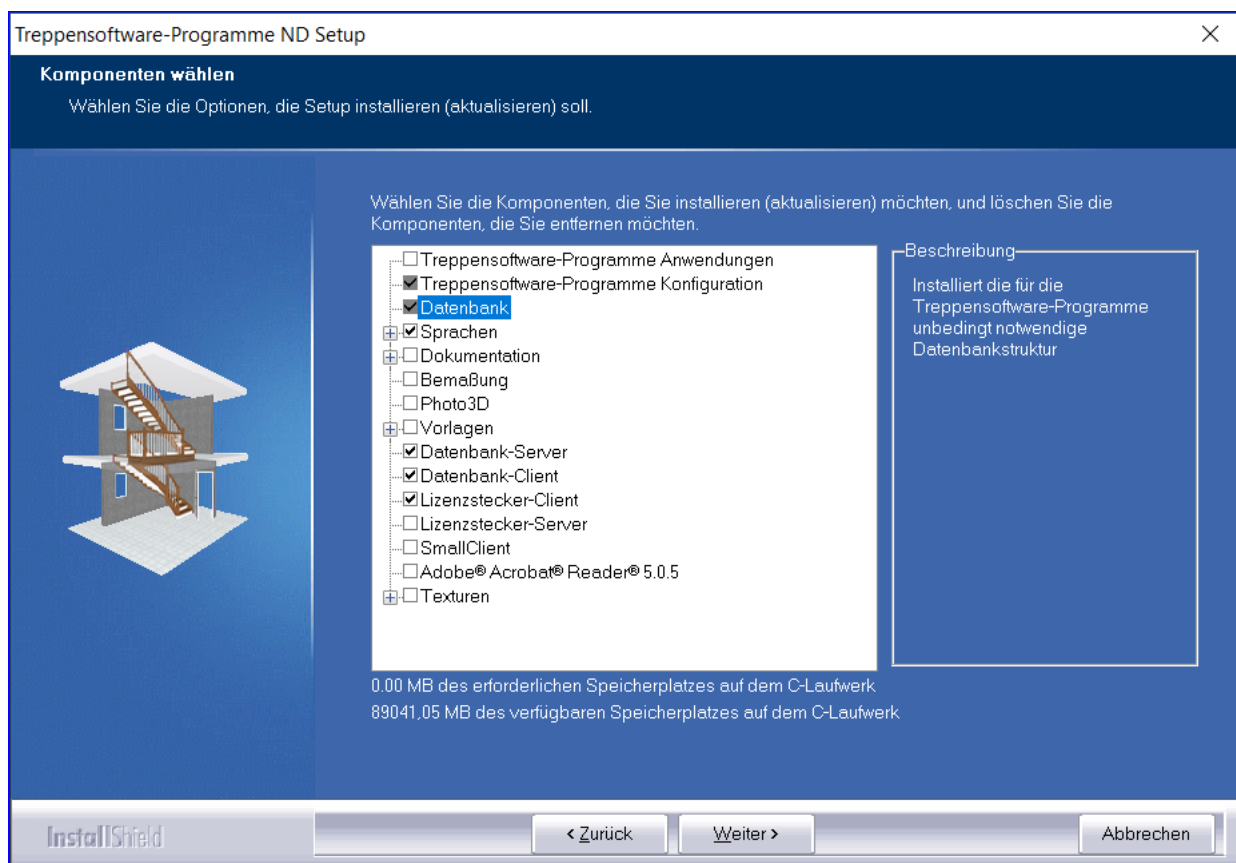
Installation Netzwerk-Lizenz

Nun wählen Sie die Komponenten aus, die installiert werden sollen.

Die Komponente Treppensoftware-Programme Konfiguration ist unbedingt notwendig und kann bei der Auswahl nicht deaktiviert werden.

Bei dieser Installationsvariante sind folgende Komponenten anzuwählen:

- Treppensoftware-Programme Anwendungen
- Datenbank
- mindestens eine der verfügbaren Sprachen
- Datenbank Server
- Datenbank Client
- Lizenzstecker Client



Klicken Sie auf **Weiter**.

Geben Sie anschließend den Namen / die IP Adresse des Datenbankservers an sowie das Verzeichnis, in dem die Datenbank-Dateien installiert werden sollen.

Das Verzeichnis muss sich auf einem physikalisch vorhandenen Laufwerk befinden.

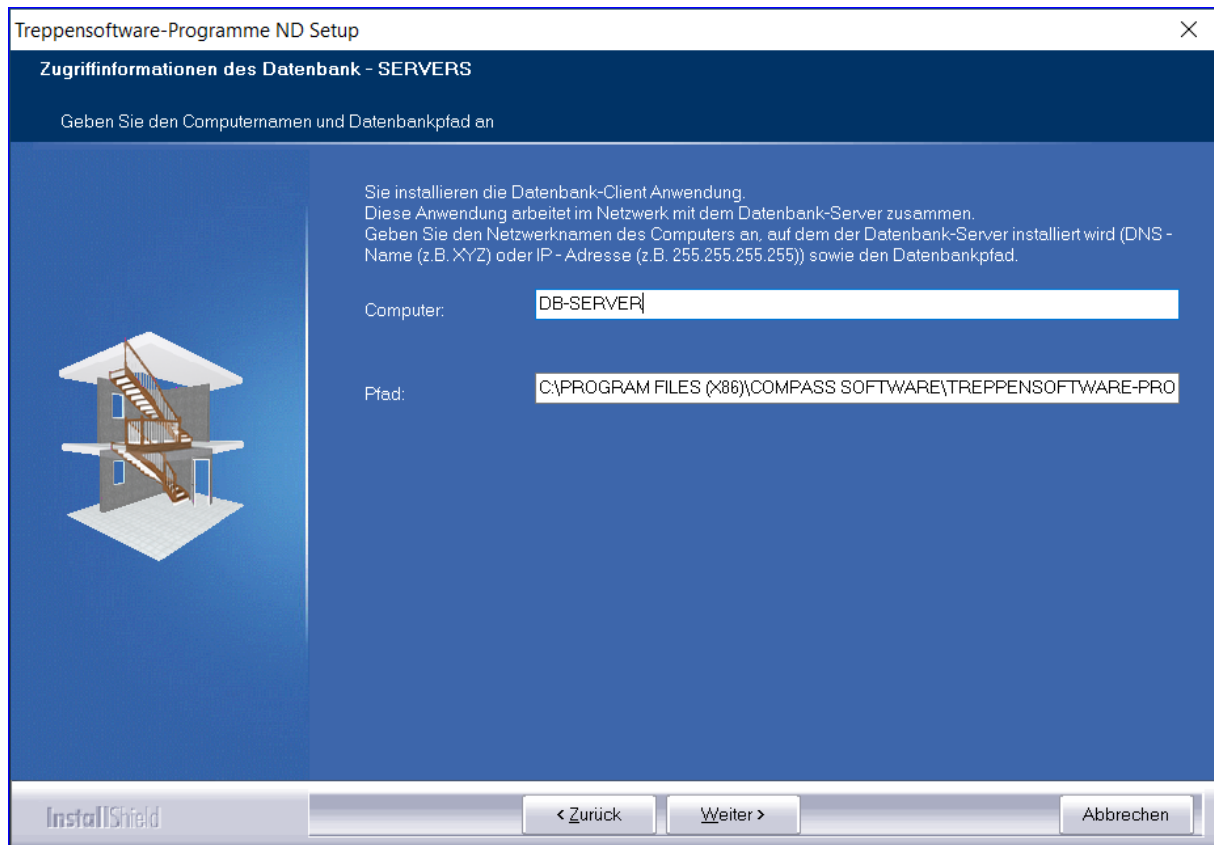
Es darf sich nicht um ein gemapptes Laufwerk, Substlaufwerk, USB Speicher oder eine extern angeschlossene Festplatte handeln.

Installation Netzwerk-Lizenz

Hinweis

Sie müssen bei der gesamten Installation auf **allen** Arbeitsstationen denselben Namen bzw. dieselbe IP-Adresse angeben.

Sie können **nicht** auf einer Arbeitsstation den Namen und auf einer anderen die IP-Adresse angeben!



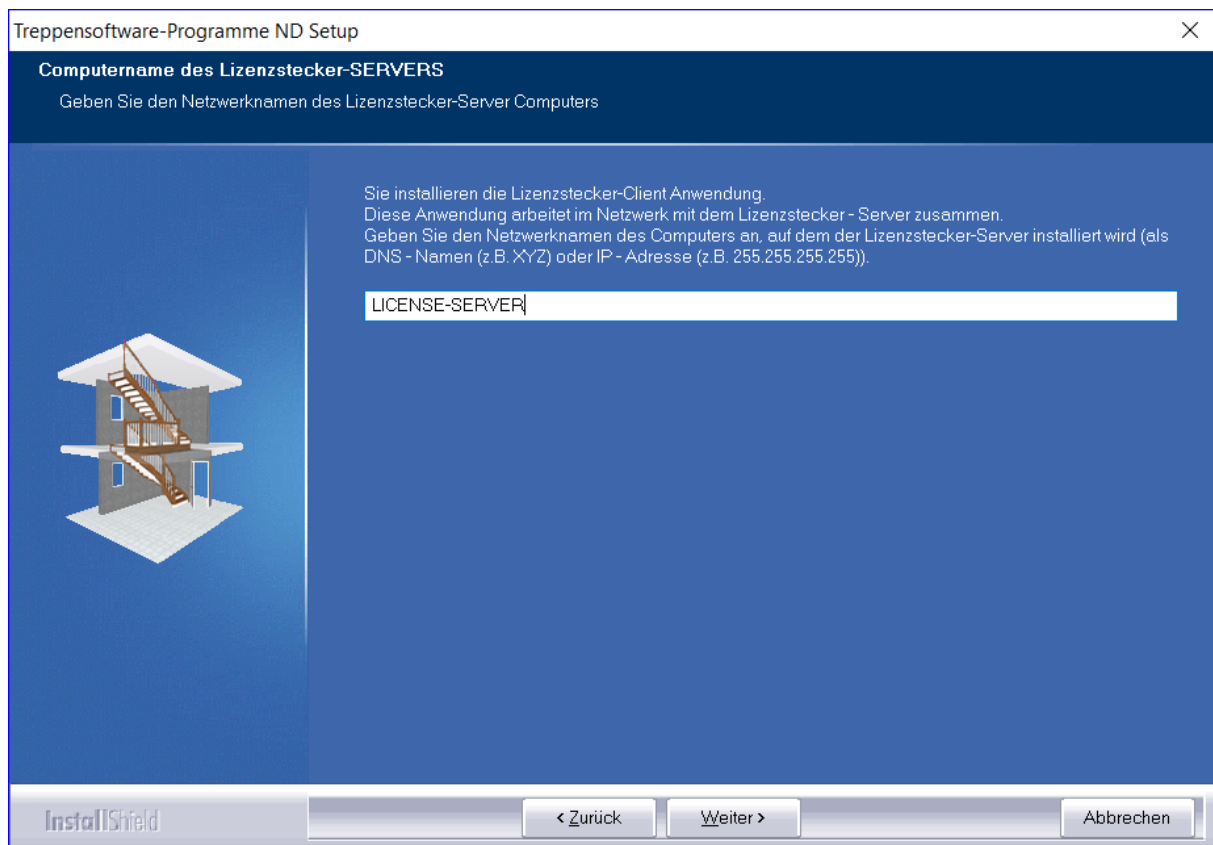
Klicken Sie auf **Weiter**.

Installation Netzwerk-Lizenz

Nun geben Sie den Namen / die IP Adresse des Lizenzsteckerservers an.

Hinweis

Sie müssen bei der gesamten Installation auf **allen** Arbeitsstationen denselben Namen bzw. dieselbe IP-Adresse angeben.



Sie können **nicht** auf einer Arbeitsstation den Namen und auf einer anderen die IP-Adresse angeben!

Fahren Sie mit der Installation fort und befolgen Sie die Anweisungen in den Dialogfenstern bis zum Abschluss der Installation.

Am Ende der Installation werden Sie gefragt, ob der Datenbank-Server beim Start des Rechners automatisch gestartet werden soll.

Wählen Sie bevorzugt **Ja**, um den Datenbank Server beim Hochfahren des Rechners automatisch zu starten.

Denn wenn Sie hier **Nein** wählen, so müssen Sie den Datenbankserver immer manuell starten (Start / Programme / Compass Software / Datenbank Server), bevor mit der Netzwerk Lizenz gearbeitet werden kann.

Die Installation endet mit einer Abfrage des Lizenzsteckers.

Das Installationsprogramm schließt sich.

Installation Netzwerk-Lizenz

Installation Lizenzsteckerserver

Diese Installation ist sinnvoll, wenn der Datenbankserver auf einem PC und der Lizenzsteckerserver auf einem anderen PC laufen sollen.

Installationsablauf

Starten Sie die Installation durch Aufrufen der heruntergeladenen EXE Datei oder legen Sie die Installations- CD in das Laufwerk des Rechners.

Falls sich bei der Installation von CD nach kurzer Zeit das Installationsprogramm nicht meldet, so ist evtl. die Autostart-Funktion des CD-Laufwerks nicht aktiviert. Starten Sie in diesem Fall die Anwendung **CDStart.exe** im Stammverzeichnis der CD.

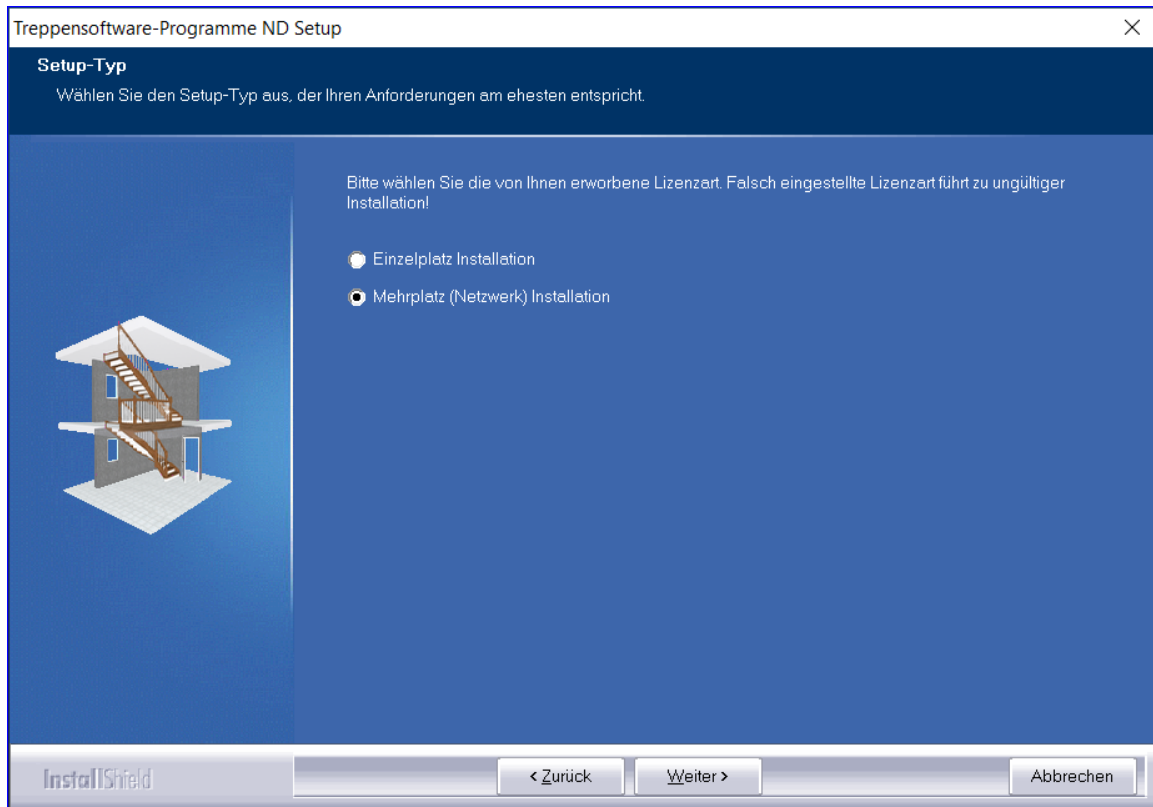
Im Begrüßungsfenster wählen Sie bitte über die Landesflaggen die gewünschte Sprache und beginnen mit einem Klick auf **Installation**.



Nachdem Sie das Begrüßungsfenster mit **Weiter** bestätigt haben, erscheint das Fenster Treppensoftware-Programme ND Setup.

Installation Netzwerk-Lizenz

Hier wählen Sie den Setuptyp Mehrplatz (Netzwerk) Installation.



Klicken Sie auf **Weiter**.

Im folgenden Fenster wählen Sie das Verzeichnis aus, in dem die Software installiert werden soll. Das Verzeichnis muss auf einer lokalen Festplatte des Rechners liegen.

Klicken Sie auf **Weiter**.

Jetzt geben Sie das Verzeichnis für temporäre Daten an. Auch dieses Verzeichnis muss auf der lokalen Festplatte liegen.

Klicken Sie auf **Weiter**.

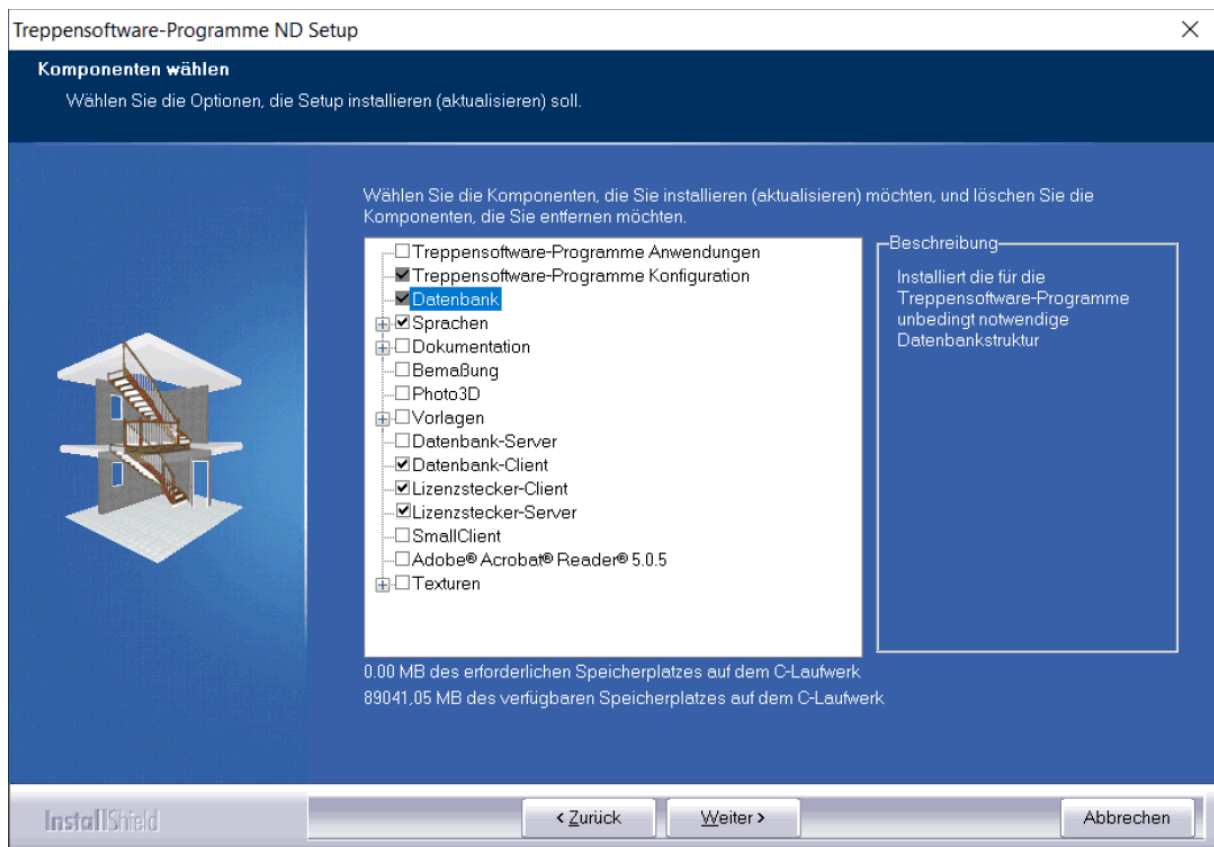
Installation Netzwerk-Lizenz

Nun wählen Sie die Komponenten aus, die installiert werden sollen.

Die Komponente Treppensoftware-Programme Konfiguration ist unbedingt notwendig und kann bei der Auswahl nicht deaktiviert werden.

Bei dieser Installationsvariante sind folgende Komponenten anzuwählen:

- Treppensoftware-Programme Konfiguration
- mindestens eine der verfügbaren Sprachen
- Datenbank Client
- Lizenzstecker Client
- Lizenzstecker Server



Klicken Sie auf **Weiter**.

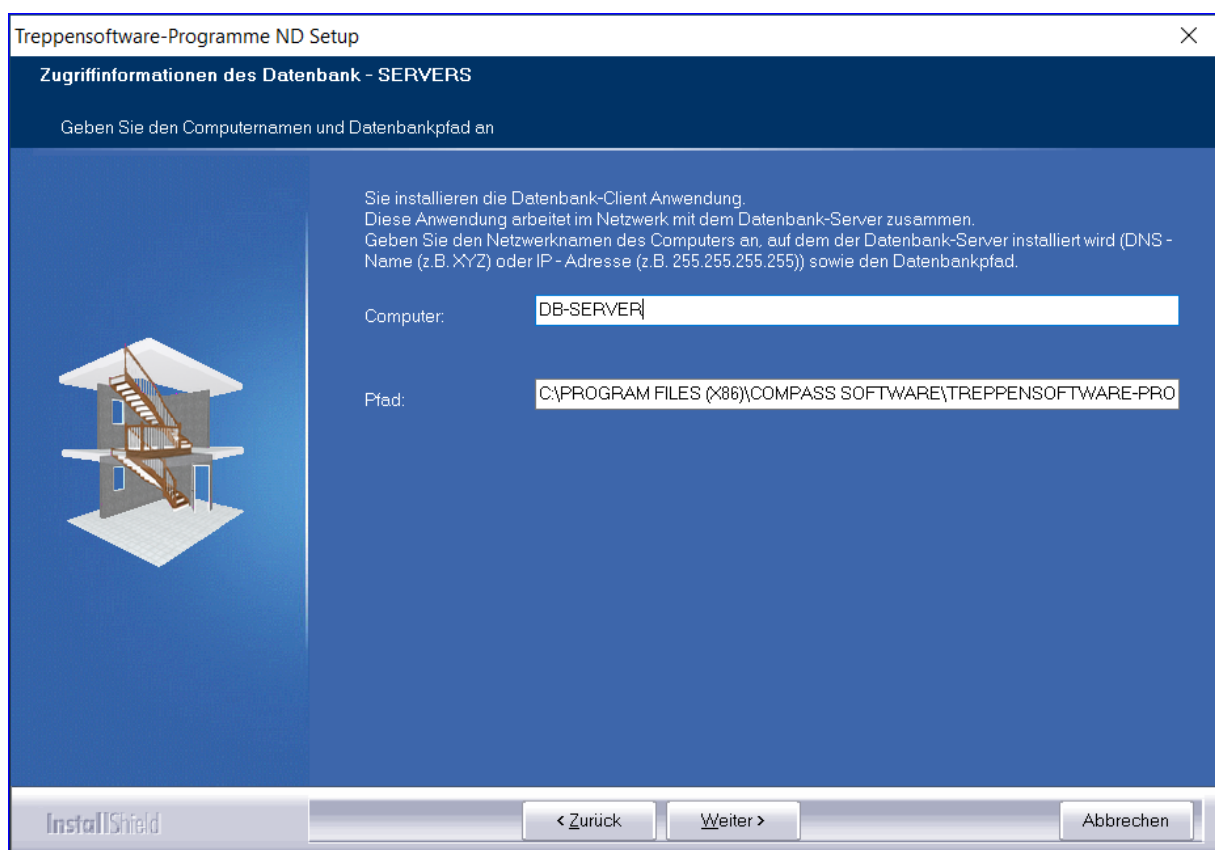
Installation Netzwerk-Lizenz

Geben Sie anschließend den Namen / die IP Adresse des Datenbankservers an sowie das Verzeichnis aus Sicht des Servers, in dem die Datenbank-Dateien installiert wurden.

Hinweis

Sie müssen bei der gesamten Installation auf **allen** Arbeitsstationen denselben Namen bzw. dieselbe IP-Adresse angeben.

Sie können **nicht** auf einer Arbeitsstation den Namen und auf einer anderen die IP-Adresse angeben!



Klicken Sie auf **Weiter**.

Fahren Sie mit der Installation fort und befolgen Sie die Anweisungen in den Dialogfenstern bis zum Abschluss der Installation.

Die Installation endet mit einer Abfrage des Lizenzsteckers.

Das Installationsprogramm schließt sich.

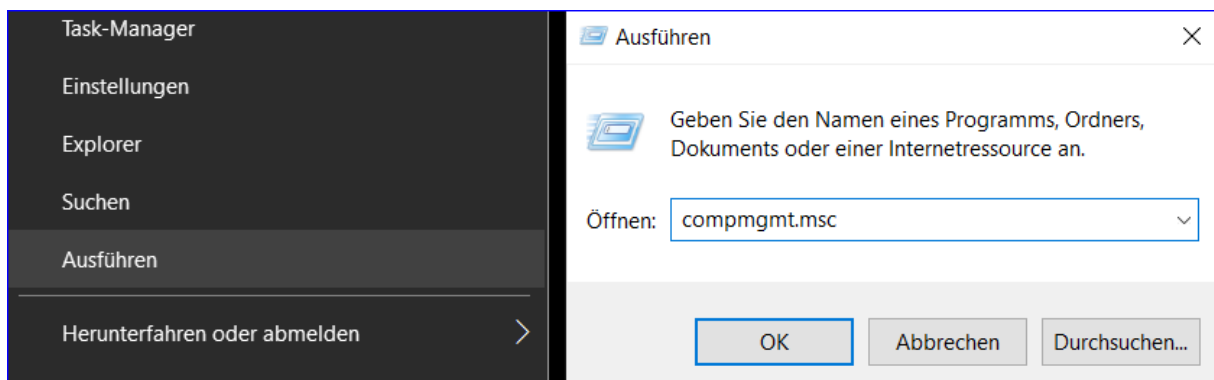
Installation Netzwerk-Lizenz

Einstellungen Compass Lizenz Server

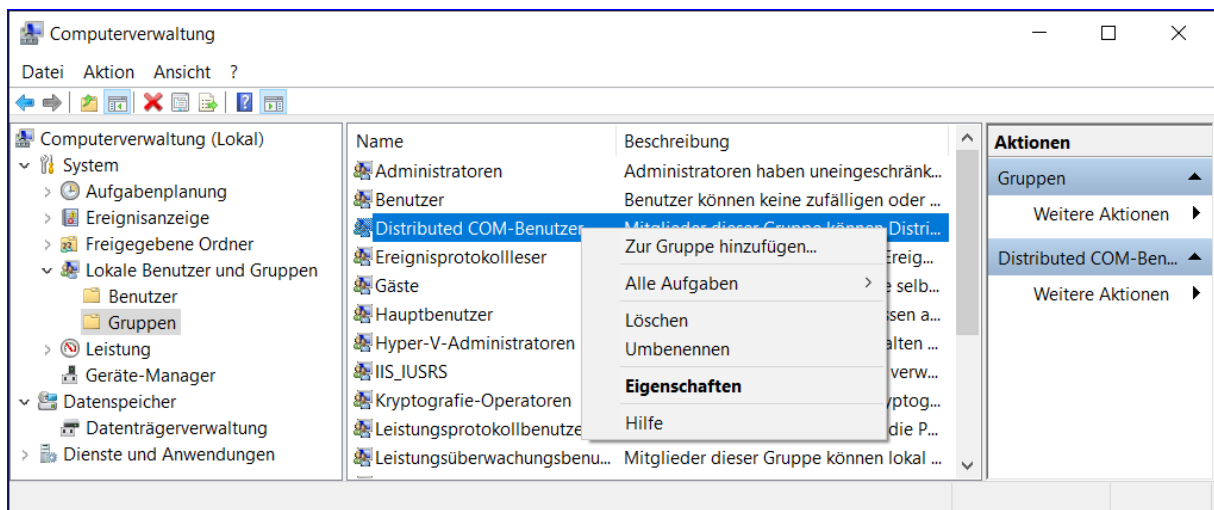
Es fehlen jetzt noch Informationen, welche Benutzer im Netzwerk auf diesen Rechner zugreifen dürfen.

Öffnen Sie die **Benutzerverwaltung**.

Dies geht am einfachsten mit einem rechten Mausklick auf den Windows Start Button und dem Befehl **Ausführen** mit der nachfolgenden Eingabe von **compmgmt.msc**.

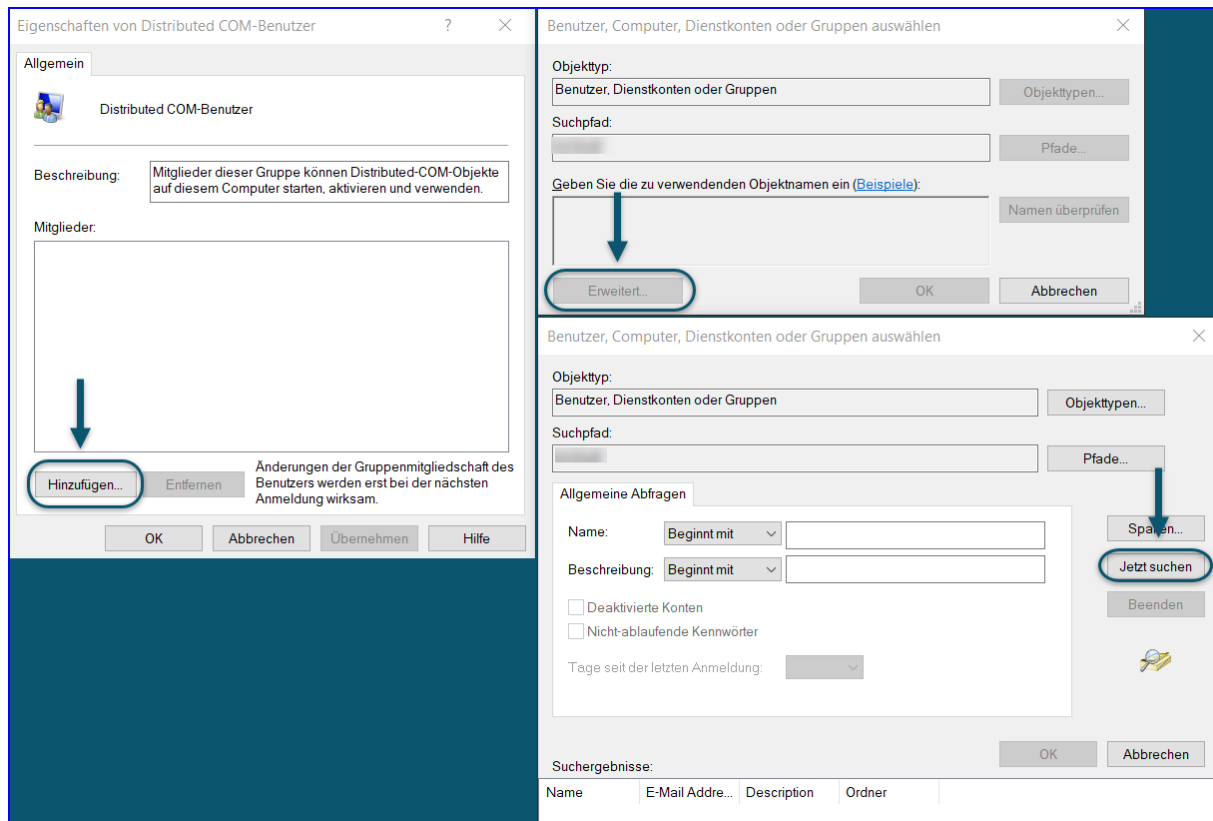


In der Computerverwaltung gehen Sie über **System / Lokale Benutzer und Gruppen** auf den Eintrag **Gruppen**. Dort finden Sie in der Liste die **Distributed COM-Benutzer** Gruppe.

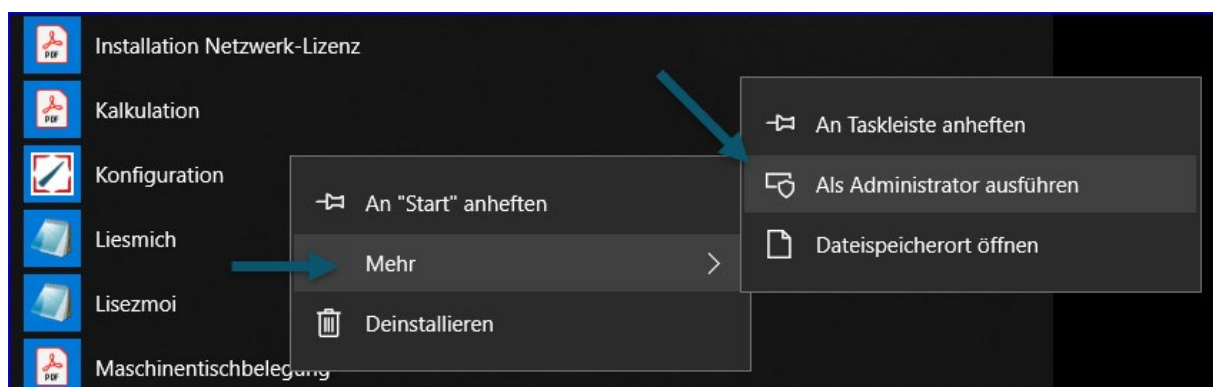


Installation Netzwerk-Lizenz

Mit einem rechten Mausklick auf diese Gruppe und der Auswahl von **Zur Gruppe hinzufügen** können Sie die Benutzer auswählen, die mit der Treppensoftware arbeiten sollen.



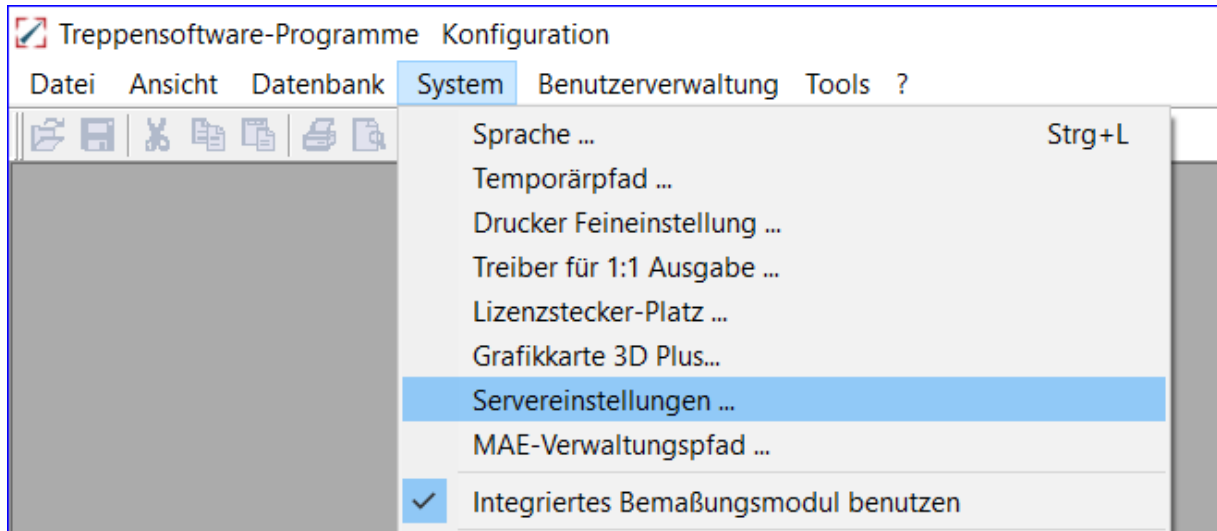
Starten Sie das Compass Konfigurationsprogramm (**Start / Programme / Compass Software / Konfiguration**). Wichtig dabei ist, dass Sie dieses mit einem rechten Mausklick und dann **Als Administrator ausführen** tun.



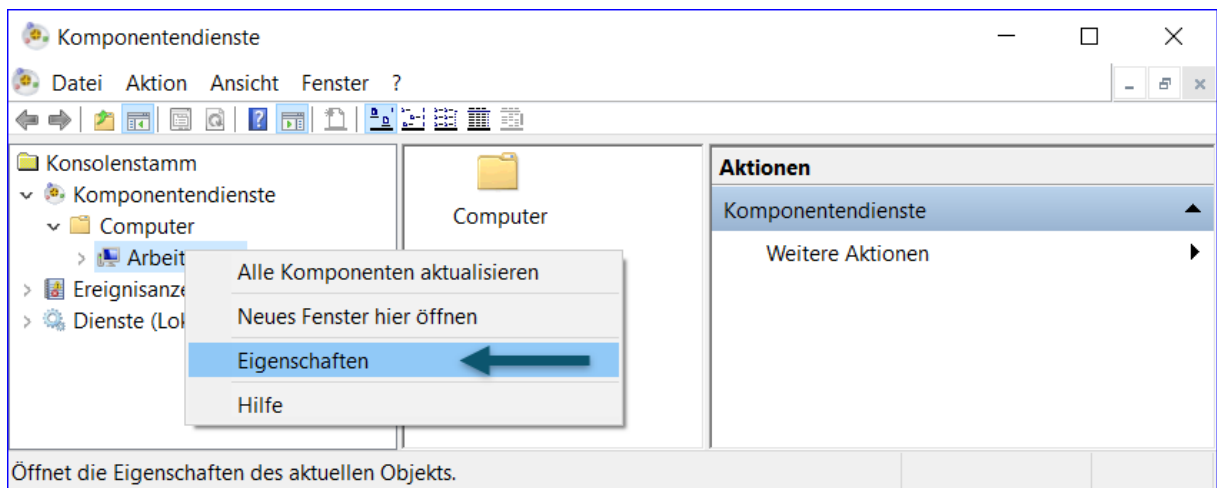
Ansonsten ist meist der Zugriff auf die Registry nicht möglich und das Konfigurationsprogramm gibt eine entsprechende Meldung aus.

Installation Netzwerk-Lizenz

Über den Menüpunkt **System** wählen Sie den Eintrag **Servereinstellungen**.

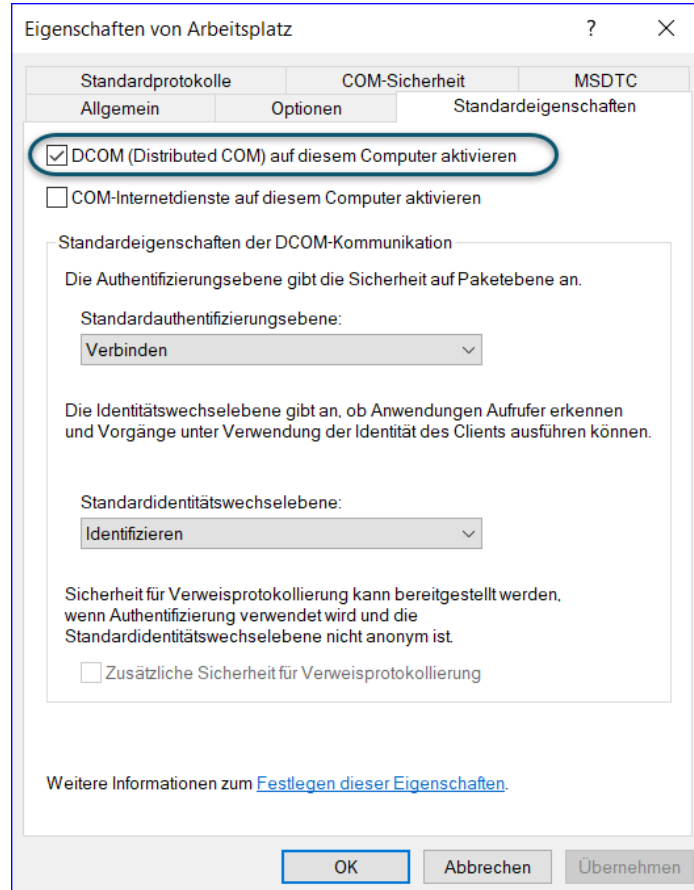


Markieren Sie den Punkt **Arbeitsplatz** mit der linken Maustaste. Mit einem Klick der rechten Maustaste gelangen Sie zu den **Eigenschaften**.

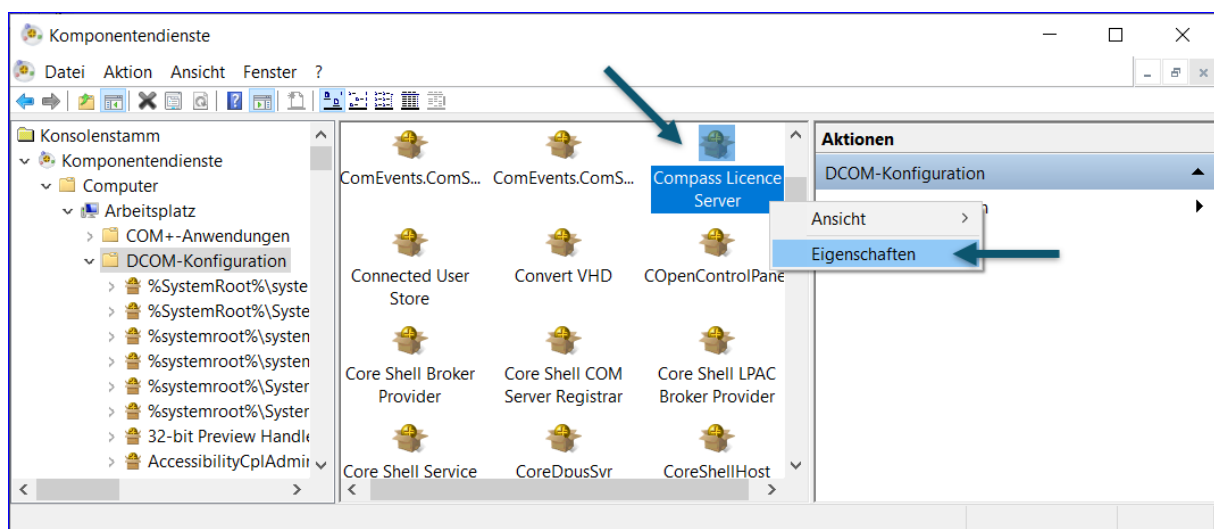


Installation Netzwerk-Lizenz

Wählen Sie zunächst den Reiter **Standardeigenschaften**.
Bitte stellen Sie sicher, dass DCOM auf diesem PC aktiviert ist:



Das Menü mit **OK** verlassen.

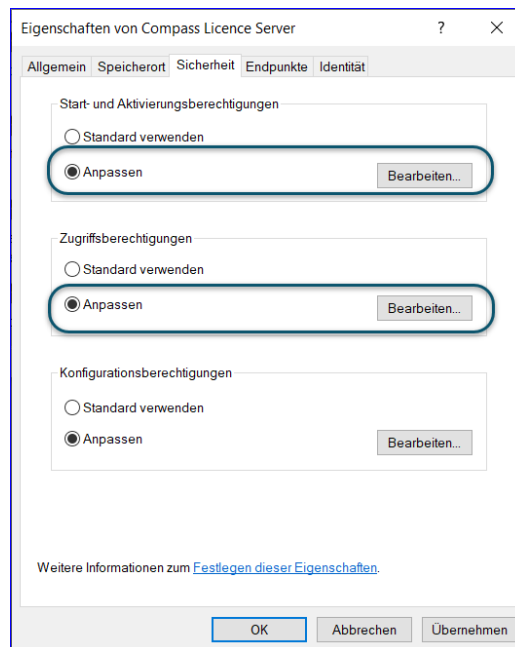


Zurück im vorherigen Menü, markieren Sie im Ordner **DCOM-Konfiguration** den Eintrag **Compass Licence Server** mit der rechten Maustaste und wählen anschließend **Eigenschaften**.

Wechseln Sie dort in die Karteikarte **Sicherheit** und aktivieren Sie dort die Checkboxes **Benutzerdefinierte Zugriffsberechtigungen verwenden** und **Benutzerdefinierte Startberechtigungen verwenden**.

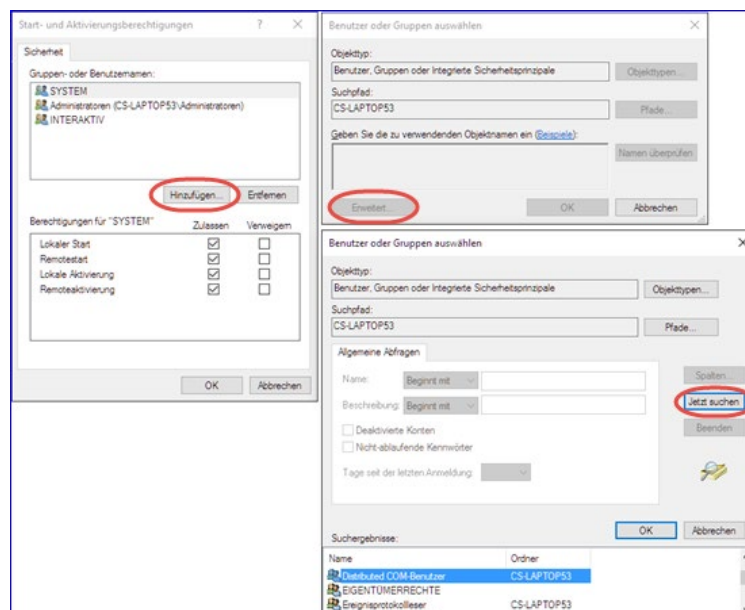
Installation Netzwerk-Lizenz

Öffnen Sie jetzt sowohl die **Start- und Aktivierungsberechtigungen** als auch die **Zugriffsberechtigungen** durch einen Mausklick auf **Bearbeiten**.



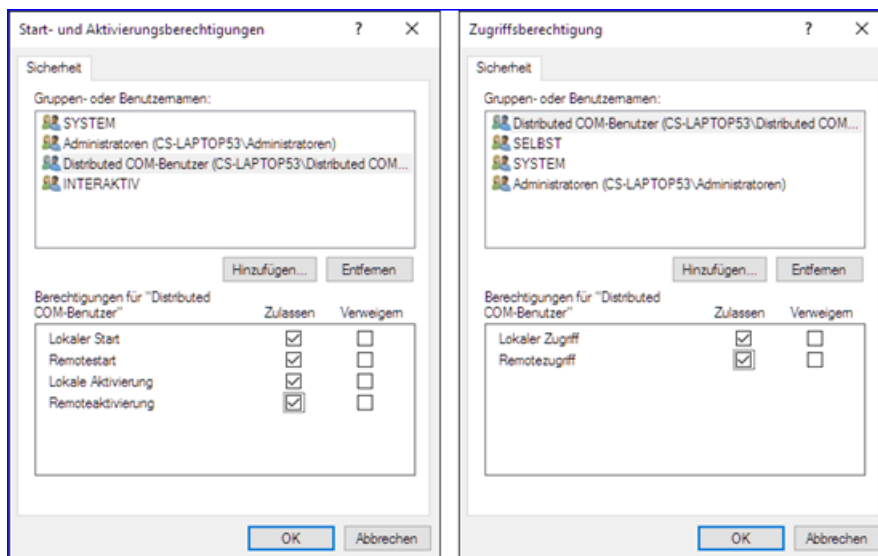
Die Benutzergruppe der User, die Compass Software verwenden sollen, ist wahrscheinlich noch nicht in der Liste.

Fügen Sie die Benutzergruppe hinzu, die **Distributed COM-Benutzer** Gruppe, in der die Treppensoftware Benutzer schon enthalten sind.



Nach dem Hinzufügen der Gruppe bitte in den Berechtigungen alle Checkboxes aktivieren.

Installation Netzwerk-Lizenz

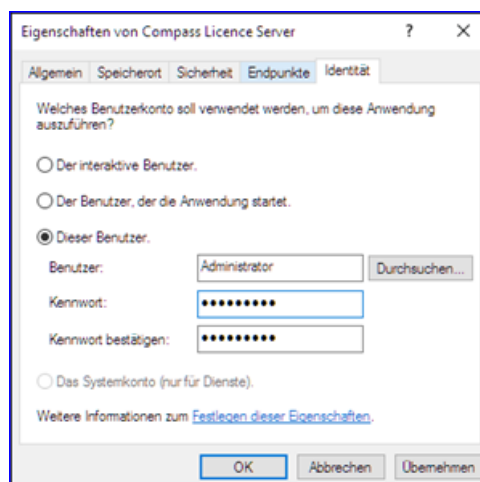


Diese Menüs jeweils mit **OK** verlassen, bis Sie zurück in den Eigenschaften sind.

Wechseln Sie nun in die Karteikarte Identität und wählen Sie hier **Dieser Benutzer** aus.

Über **Durchsuchen** wählen Sie ein Konto mit Administrator Rechten.

Geben Sie anschließend zwei Mal das zugehörige Kennwort ein.



Danach schließen Sie bitte die geöffneten Fenster mit **OK**.

Sollte der Start des Programms auf einem Client nicht möglich sein, wenden Sie sich bitte an unseren Support: www.service.compass-software.de