



Compass Software

INSTALLAZIONE LICENZA DI RETE



ISTRUZIONI PER L'USO

Installazione licenza di rete

Indice

Cos'è la licenza di rete?	3
Requisiti della licenza di rete	3
Installare server database, server della chiave e postazione	5
Impostazioni Compass Lizenz Server	8
Installazione client	14
Procedura di installazione	14
Installazione server database	18
Installazione server della chiave	23
Procedura di installazione	23
Impostazioni Compass Lizenz Server	27

Installazione licenza di rete

Cos'è la licenza di rete?

Permette di accedere contemporaneamente da più postazioni ai dati e a una chiave di licenza condivisa.

Tutti i dati (progetti, moduli, schemi di foratura, profili barre, macchine ecc.) sono memorizzati in un punto centrale e accessibili dalle postazioni.

Requisiti della licenza di rete

La licenza di rete differisce dalla singola soprattutto per due punti:

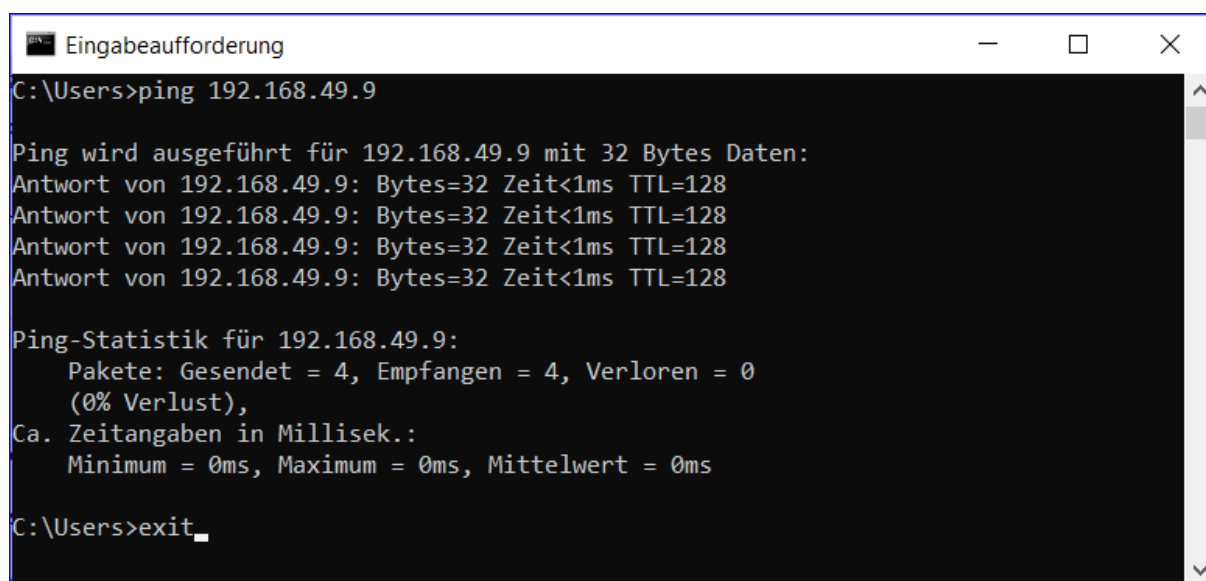
- Tutte le postazioni devono accedere al computer col database.
- Tutte le postazioni devono accedere al computer con la chiave di licenza.

Server database e server della chiave possono stare sullo stesso computer.

Tutti i computer devono essere collegati in rete tramite TCP/IP.

Verificare la rete con PING. Nella riga di comando DOS digitare:

ping <Rechnername> oppure **ping** <IP Adresse>



```
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_
```

Se la rete è corretta, il computer di destinazione risponde rapidamente. Errori di trasmissione producono messaggi corrispondenti.

Risolvere gli errori prima di proseguire.

Distributed Component Object Model (DCOM) deve essere installato e attivo su server database, server della chiave e client.

Normalmente DCOM è già presente sui computer attuali.

Installazione licenza di rete

Verificarlo comunque come descritto nei passaggi dettagliati.

I server database e della chiave devono rimanere accesi finché una postazione usa il sistema.

Configurazione consigliata:

Server database con Windows Server più recente, usato anche come server della chiave: serve una porta USB.

È possibile installare server database, server della chiave e/o postazione sullo stesso computer.

È utile, ad esempio, in una rete di due postazioni dove una funge anche da server database e della chiave.

Per dettagli hardware, consultare i requisiti di sistema.

Richiederli dal portale di assistenza

www.service.compass-software.de.

L'installazione richiede sempre diritti di **amministratore**, sia sui server sia sulle postazioni.

Durante l'installazione chiudere tutte le altre applicazioni!

Per domande o problemi di installazione, contattare l'assistenza:

www.service.compass-software.de

Installazione licenza di rete

Installare server database, server della chiave e postazione

Questa variante serve quando il computer dei server deve essere anche un client per progettare.

Per installare server database, server della chiave e postazione, la chiave deve essere collegata a **questo** computer!

Procedura di installazione

Avviare l'EXE scaricato oppure inserire il CD. Se il programma non parte dopo poco, l'avvio automatico potrebbe essere disattivato: avviare **CDStart.exe** nella radice del CD.

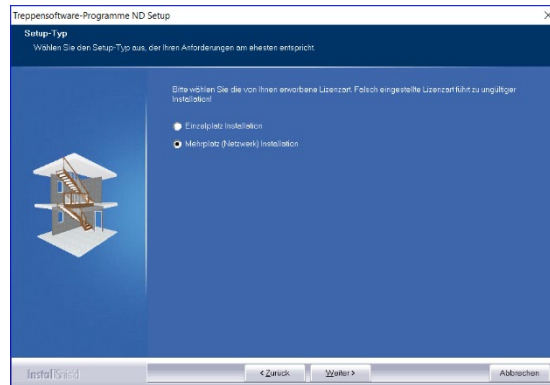
Nella schermata iniziale scegliere la lingua dalle bandiere e fare clic su **Installazione**.



Dopo **Avanti** compare Treppensoftware- Programme ND Setup.

Installazione licenza di rete

Scegliere Installazione multipostazione (rete).



Fare clic su **Avanti**.

Scegliere una cartella di installazione su disco locale del computer, poi **Avanti**.

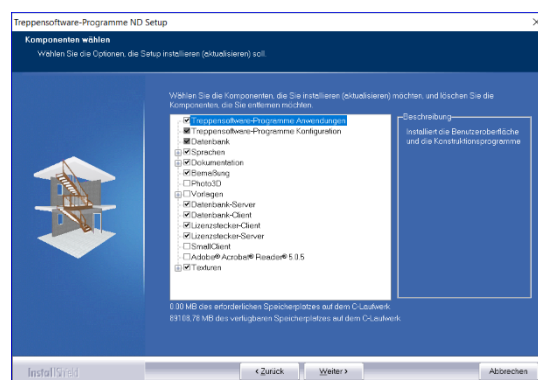
Definire la cartella temporanea, anch'essa su disco locale, poi **Avanti**.

Scegliere i componenti da installare.

Treppensoftware-Programme Konfiguration è obbligatorio e non può essere deselezionato.

Per questa variante selezionare:

- Treppensoftware-Programme Anwendungen
- Database
- almeno una lingua disponibile
- Server database
- Client database
- Client chiave di licenza
- Server chiave di licenza



Fare clic su **Avanti**.

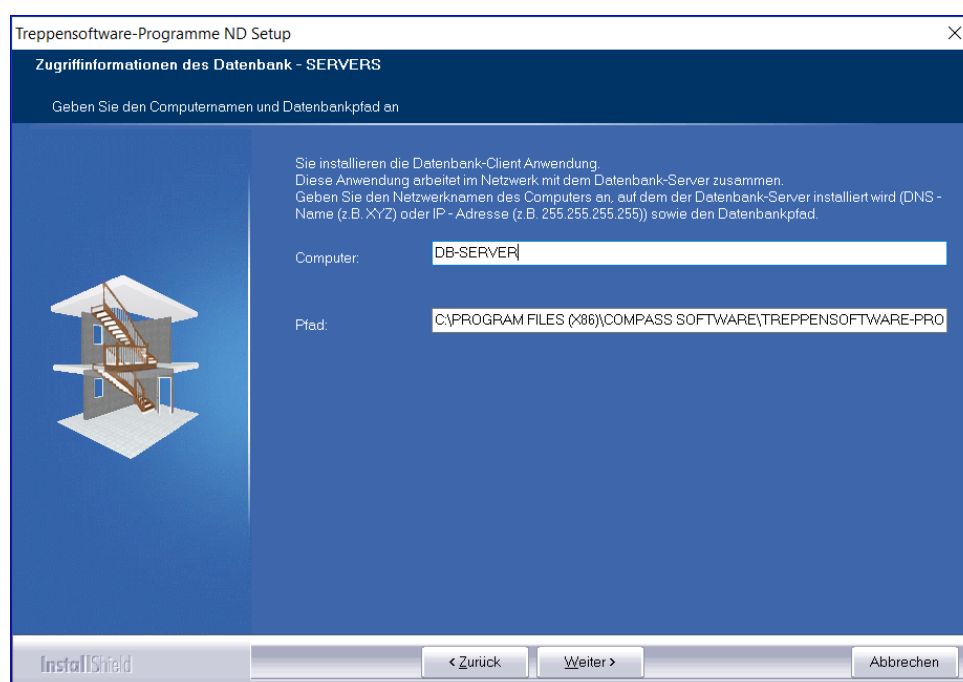
Installazione licenza di rete

Inserire nome/IP del server database e cartella locale dei file database.

La cartella deve essere su un'unità fisica: non usare unità mappate, SUBST, memoria USB o dischi esterni.

Nota

Durante l'installazione, usare su **tutte** le postazioni lo stesso nome o lo stesso IP.



Non usare il nome su una postazione e l'IP su un'altra!

Fare clic su **Avanti**.

Proseguire e seguire i dialoghi fino alla fine.

Alla fine viene chiesto se avviare automaticamente il server database all'accensione. Preferire **Sì**.

Con **No**, occorre avviarlo manualmente ogni volta (Start / Programmi / Compass Software / Server database) prima di usare la licenza di rete.

L'installazione termina interrogando la chiave e poi si chiude.

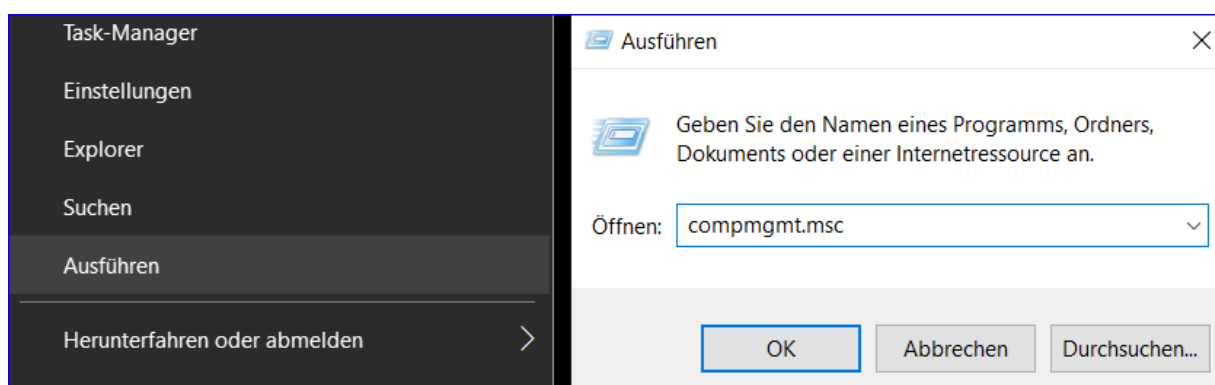
Installazione licenza di rete

Impostazioni Compass Lizenz Server

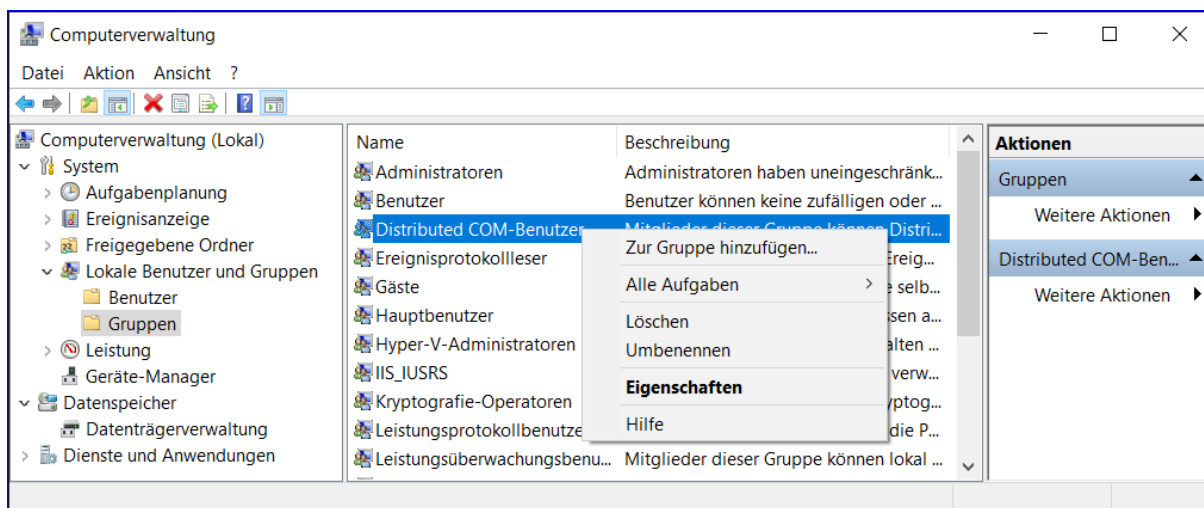
Definire ora quali utenti di rete possono accedere al computer.

Aprire **Gestione utenti**.

Clic destro su Start Windows, **Esegui**, poi **compmgmt.msc**.

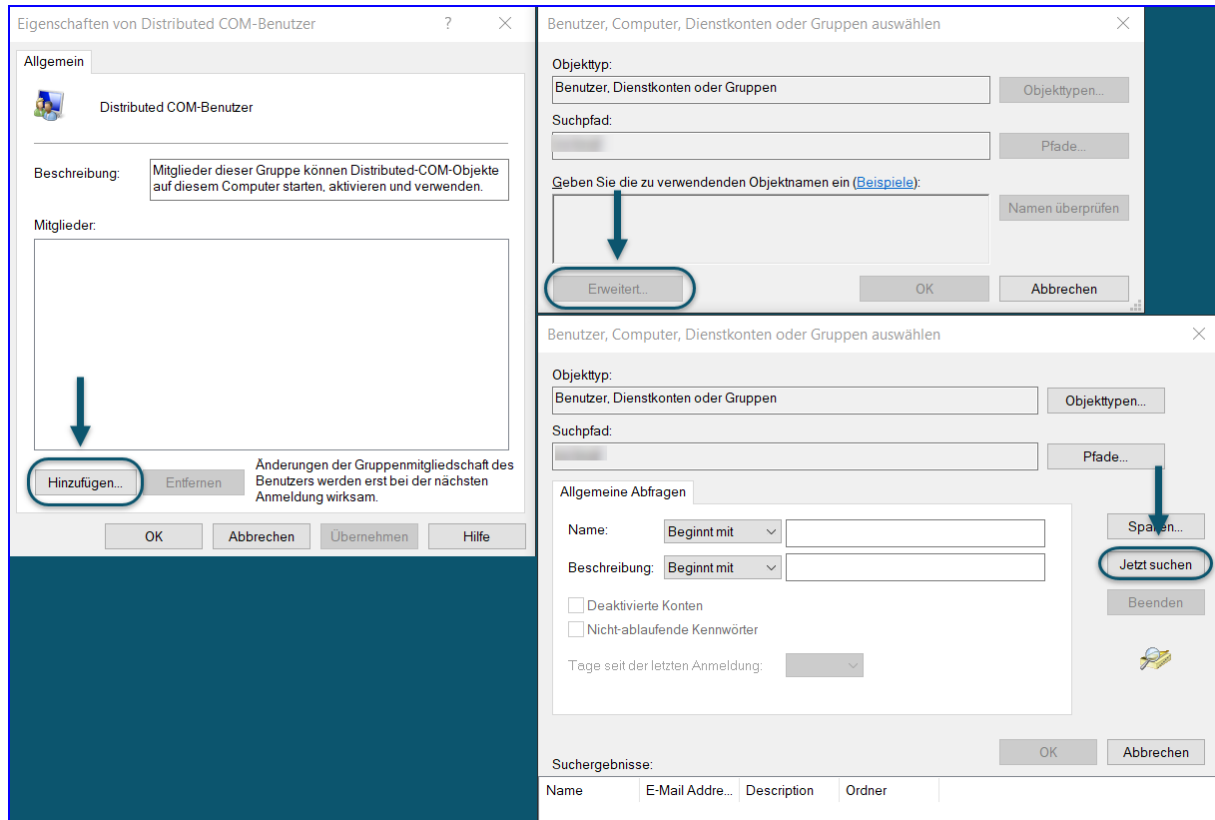


In Gestione computer, **Sistema / Utenti e gruppi locali**, aprire **Gruppi**. Nell'elenco si trova **Utenti COM distribuiti**.



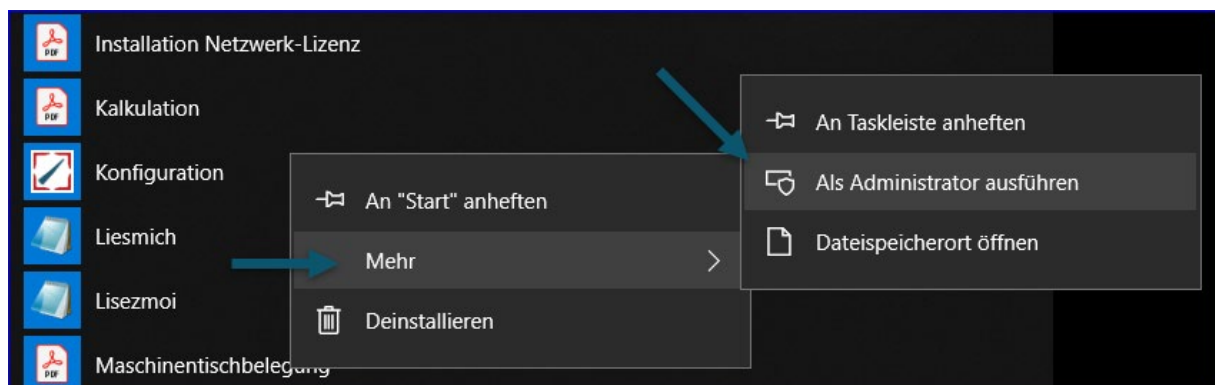
Installazione licenza di rete

Clic destro sul gruppo, **Aggiungi al gruppo**, poi scegliere gli utenti del software per scale.



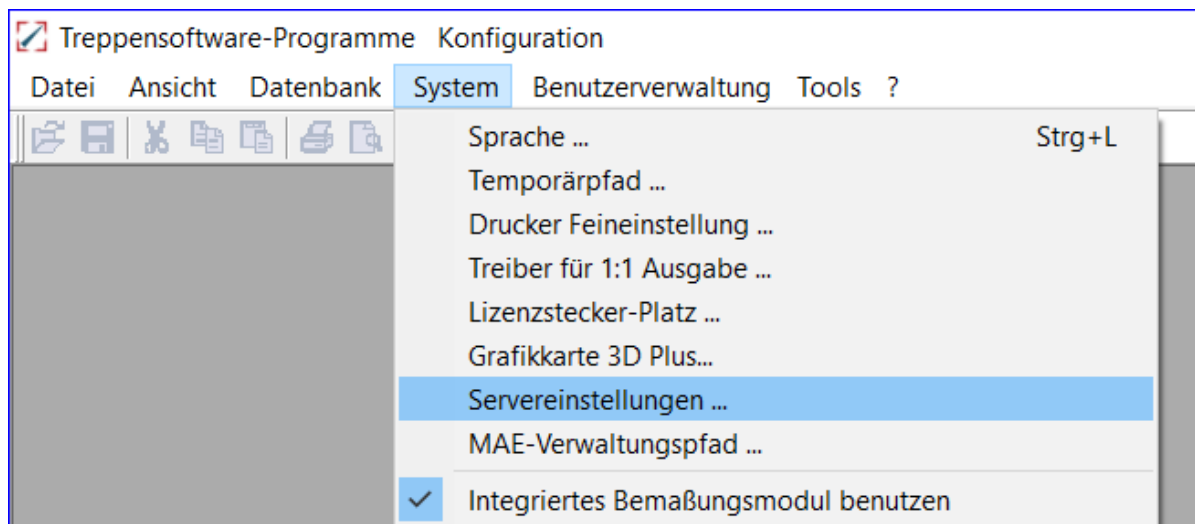
Avviare la configurazione Compass (**Start / Programmi / Compass Software / Configurazione**).
Importante: clic destro, **Esegui come amministratore**.

Altrimenti di solito manca l'accesso al registro e compare un messaggio.

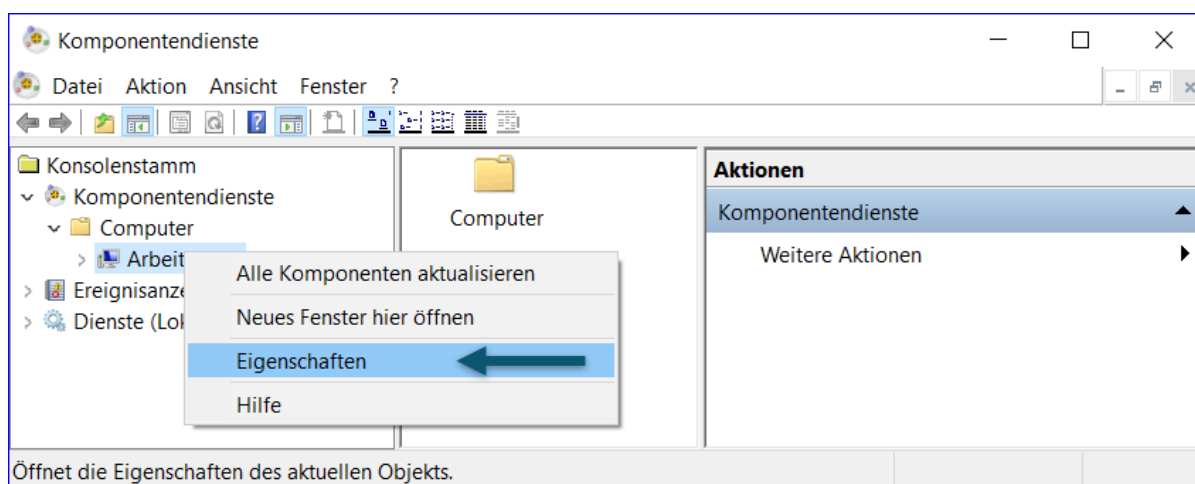


Installazione licenza di rete

In **Sistema** scegliere **Impostazioni server**.

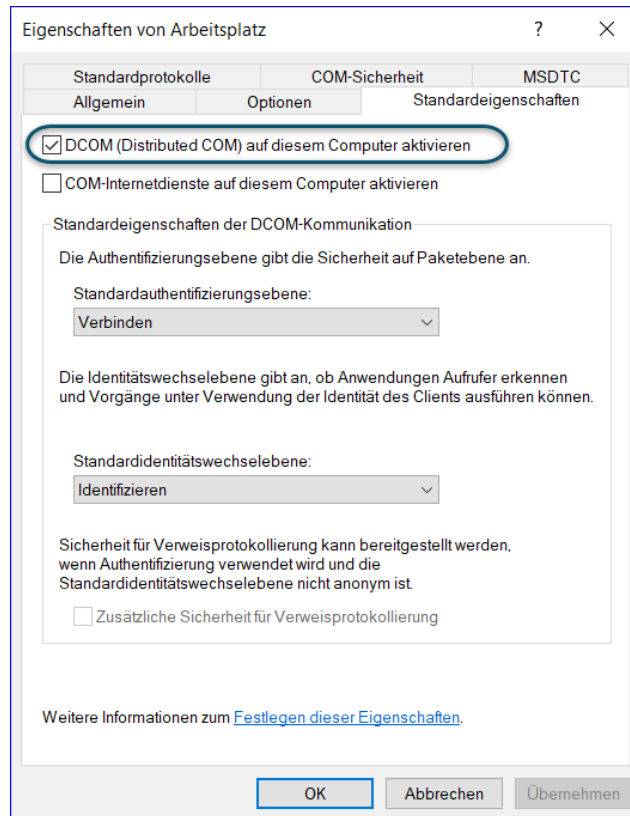


Selezionare **Postazione** con il pulsante sinistro, poi aprire **Proprietà** con il destro.



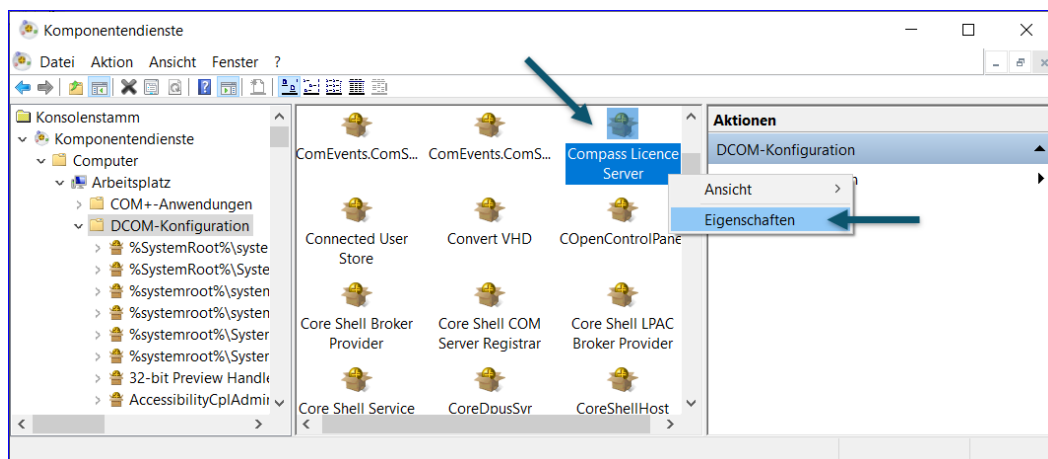
Installazione licenza di rete

Nella scheda **Proprietà predefinite**, verificare che DCOM sia attivo:



Chiudere con **OK**.

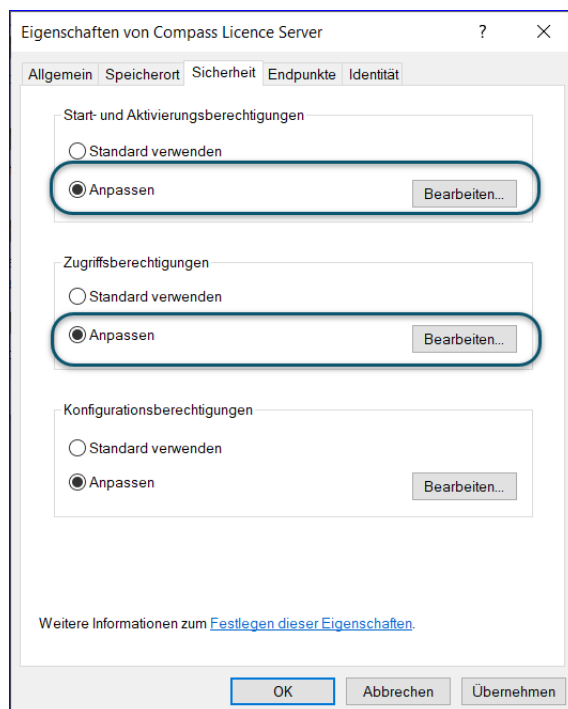
Nel menu precedente, in **Configurazione DCOM**, clic destro su Compass Licence Server, poi **Proprietà**.



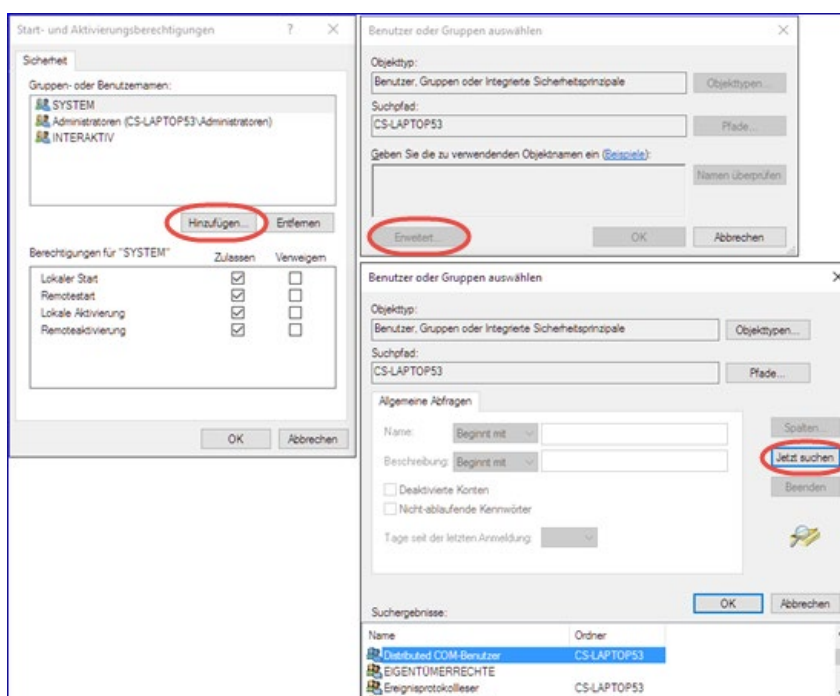
Installazione licenza di rete

Nella scheda **Sicurezza** attivare **Usa autorizzazioni personalizzate di accesso** e **Usa autorizzazioni di avvio personalizzate**.

Aprire sia **Autorizzazioni di avvio e attivazione** sia **Autorizzazioni di accesso** facendo clic su **Modifica**.



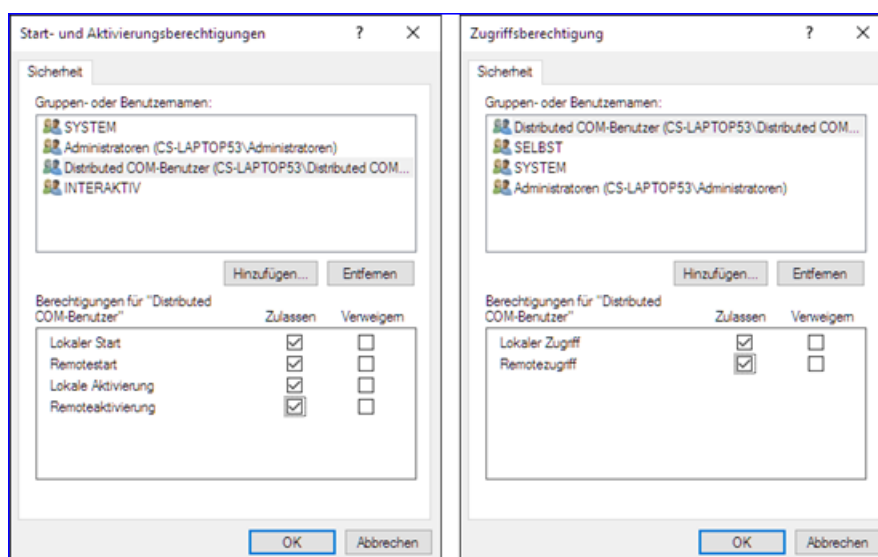
Aggiungere il gruppo **Utenti COM distribuiti**, che contiene già gli utenti del software.



Chiudere con **Ok**.

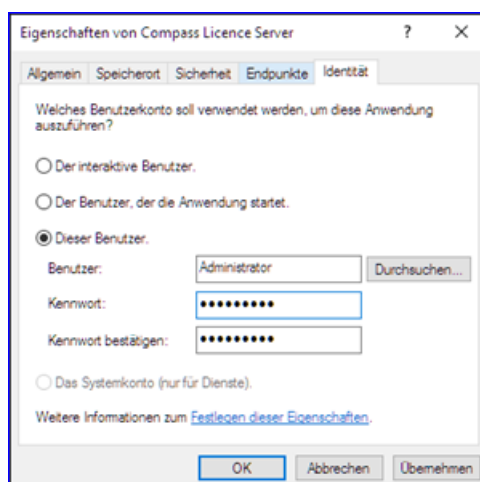
Installazione licenza di rete

Dopo aver aggiunto il gruppo, attivare tutte le caselle nelle autorizzazioni.



Chiudere i menu con **OK** fino a tornare alle proprietà.

Nella scheda Identità scegliere **Questo utente**. Con **Sfogliare** scegliere un account amministratore e inserire due volte la password.



Chiudere tutte le finestre con **OK**.

Riavviare infine il PC; il programma dovrebbe partire dall'icona desktop.

Se non parte, contattare l'assistenza:

www.service.compass-software.de

Installazione licenza di rete

Installazione della postazione (client)

I client progettano scale e generano programmi CNC, accedendo al database centrale tramite rete.

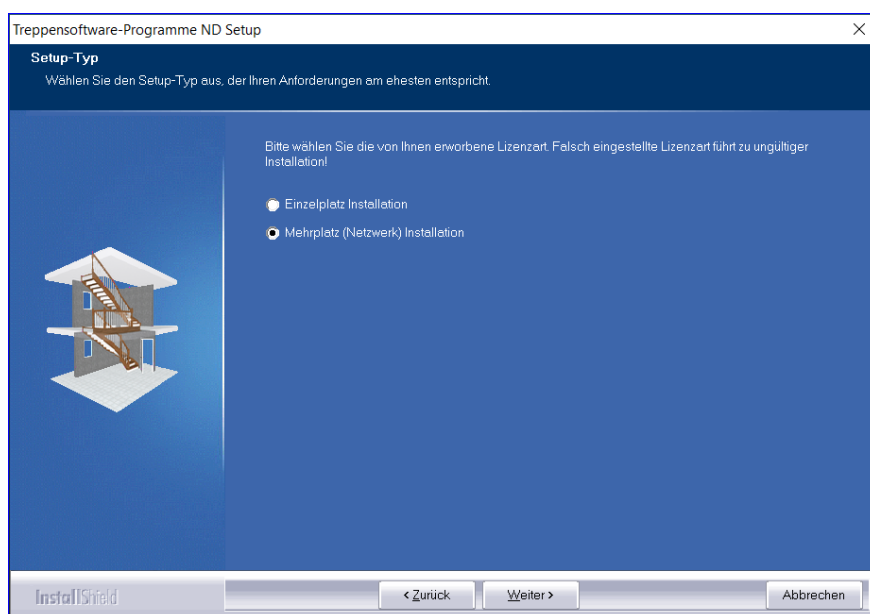
Procedura di installazione

Avviare l'EXE scaricato oppure inserire il CD. Se il programma non parte dopo poco, l'avvio automatico potrebbe essere disattivato: avviare **CDStart.exe** nella radice del CD.

Nella schermata iniziale scegliere la lingua dalle bandiere e fare clic su **Installazione**.

Dopo **Avanti** compare Treppensoftware- Programme ND Setup.

Scegliere Installazione multipostazione (rete).



Fare clic su **Avanti**.

Scegliere la cartella di installazione, che deve trovarsi su un disco locale del computer.

Fare clic su **Avanti**.

Definire la cartella temporanea, anch'essa su disco locale.

Fare clic su **Avanti**.

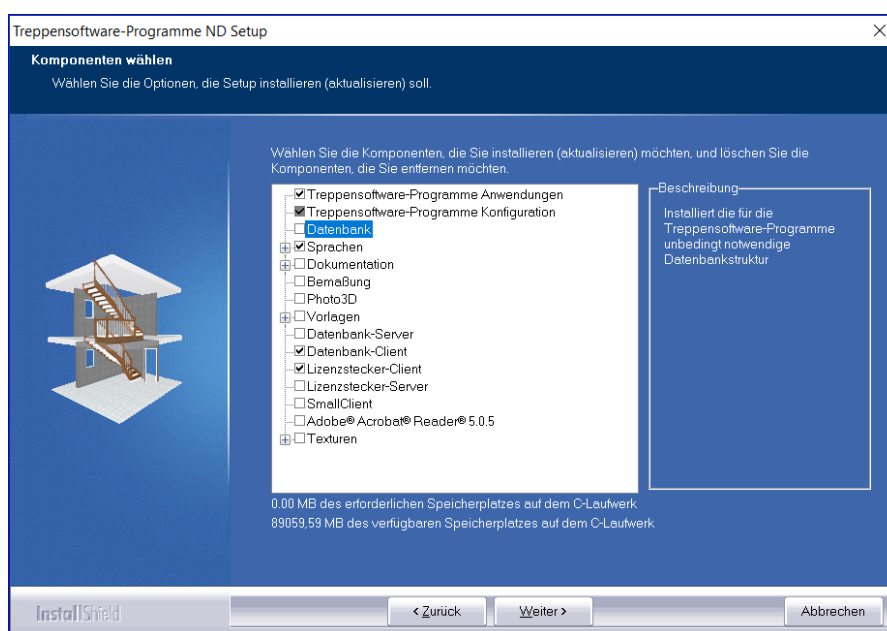
Installazione licenza di rete

Scegliere i componenti da installare.

Treppensoftware-Programme Konfiguration è obbligatorio e non può essere deselezionato.

Per questa variante selezionare:

- Treppensoftware-Programme Anwendungen
- almeno una lingua disponibile
- Client database
- Client chiave di licenza



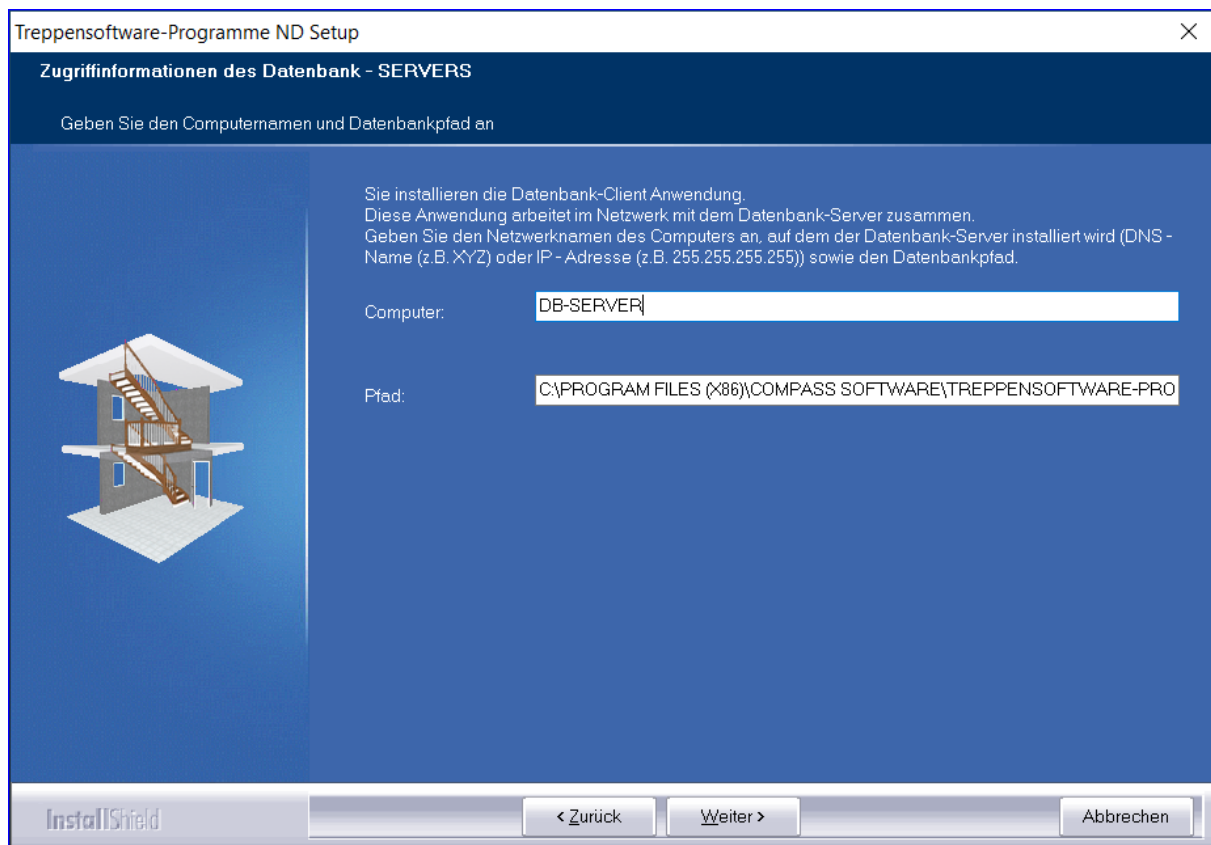
Fare clic su **Avanti**.

Inserire nome/IP del server database e cartella dei file database. Il percorso deve essere identico a quello locale del server, visto dal server stesso.

Installazione licenza di rete

Nota

Usare lo stesso nome o IP su **tutte** le postazioni. **Non** usare il nome su una e l'IP su un'altra!



Fare clic su **Avanti**.

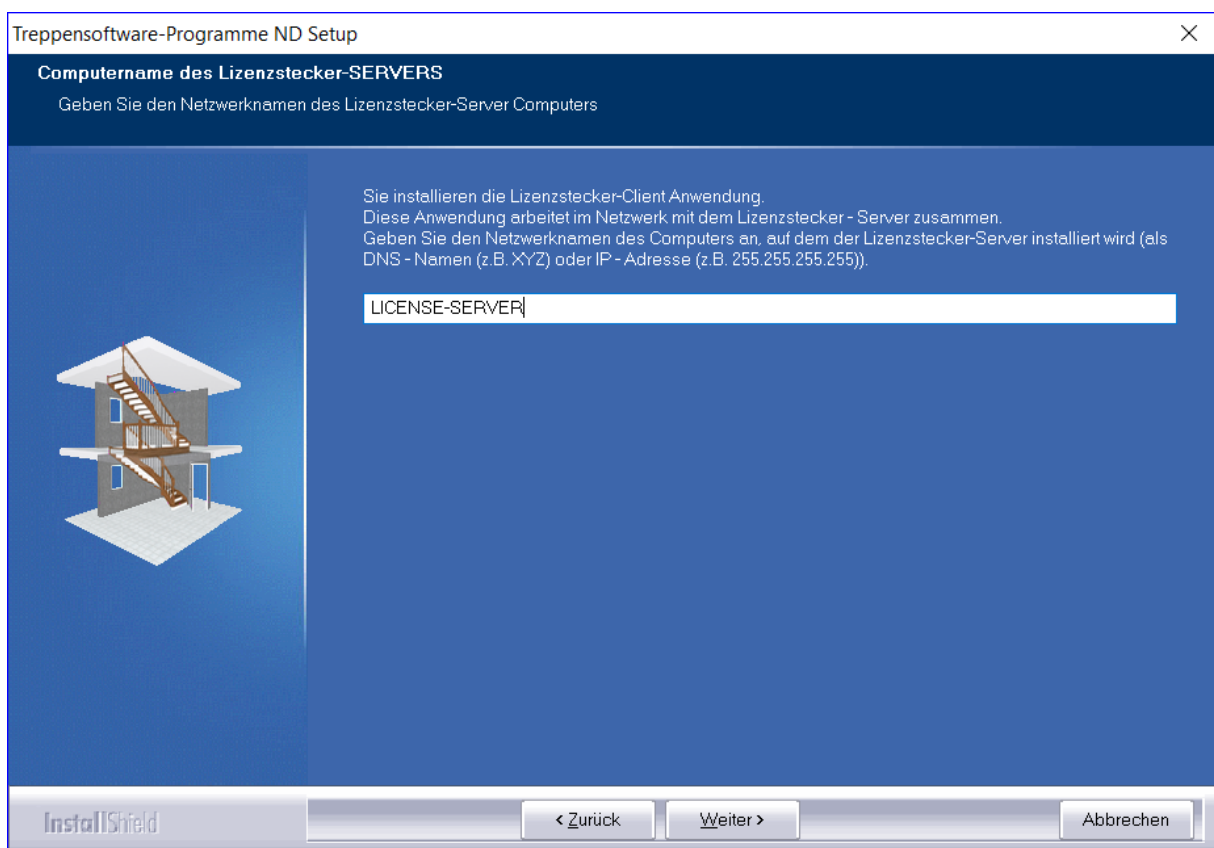
Installazione licenza di rete

Inserire nome/IP del server della chiave di licenza.

Nota

Durante l'installazione, usare su **tutte** le postazioni lo stesso nome o lo stesso IP.

Non usare il nome su una postazione e l'IP su un'altra!



Proseguire e seguire i dialoghi fino alla fine.

Il programma di installazione si chiude.

Il programma dovrebbe ora partire dall'icona desktop.

Se non parte, contattare l'assistenza:

www.service.compass-software.de

Installare le altre postazioni nello stesso modo.

Installazione licenza di rete

Installazione del server database

Questa variante serve quando server database e della chiave devono funzionare su computer diversi.

Per installare il server database, la chiave deve essere collegata a **un altro** computer e disponibile per l'uso, non durante l'installazione!

Procedura di installazione

Avviare l'EXE scaricato oppure inserire il CD.

Se il programma non parte dopo poco, l'avvio automatico potrebbe essere disattivato: avviare **CDStart.exe** nella radice del CD.

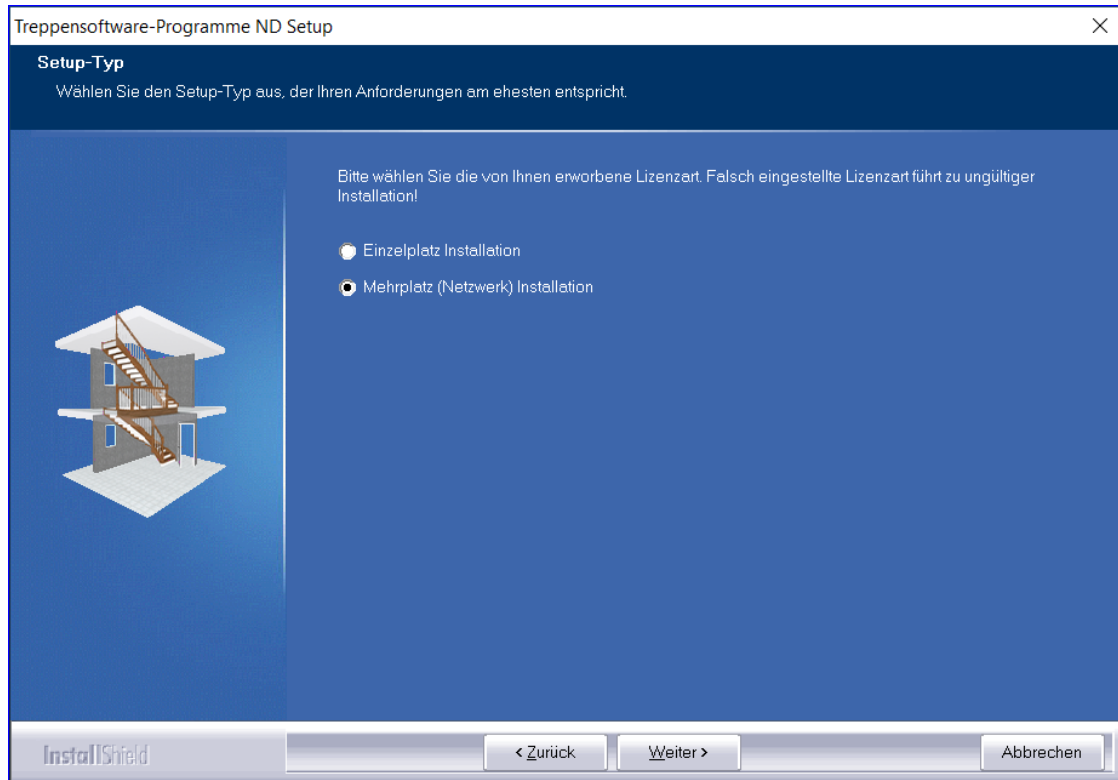
Nella schermata iniziale scegliere la lingua dalle bandiere e fare clic su **Installazione**.



Dopo **Avanti** compare Treppensoftware- Programme ND Setup.

Installazione licenza di rete

Scegliere Installazione multipostazione (rete).



Fare clic su **Avanti**.

Scegliere la cartella di installazione, che deve trovarsi su un disco locale del computer.

Fare clic su **Avanti**.

Definire la cartella temporanea, anch'essa su disco locale.

Fare clic su **Avanti**.

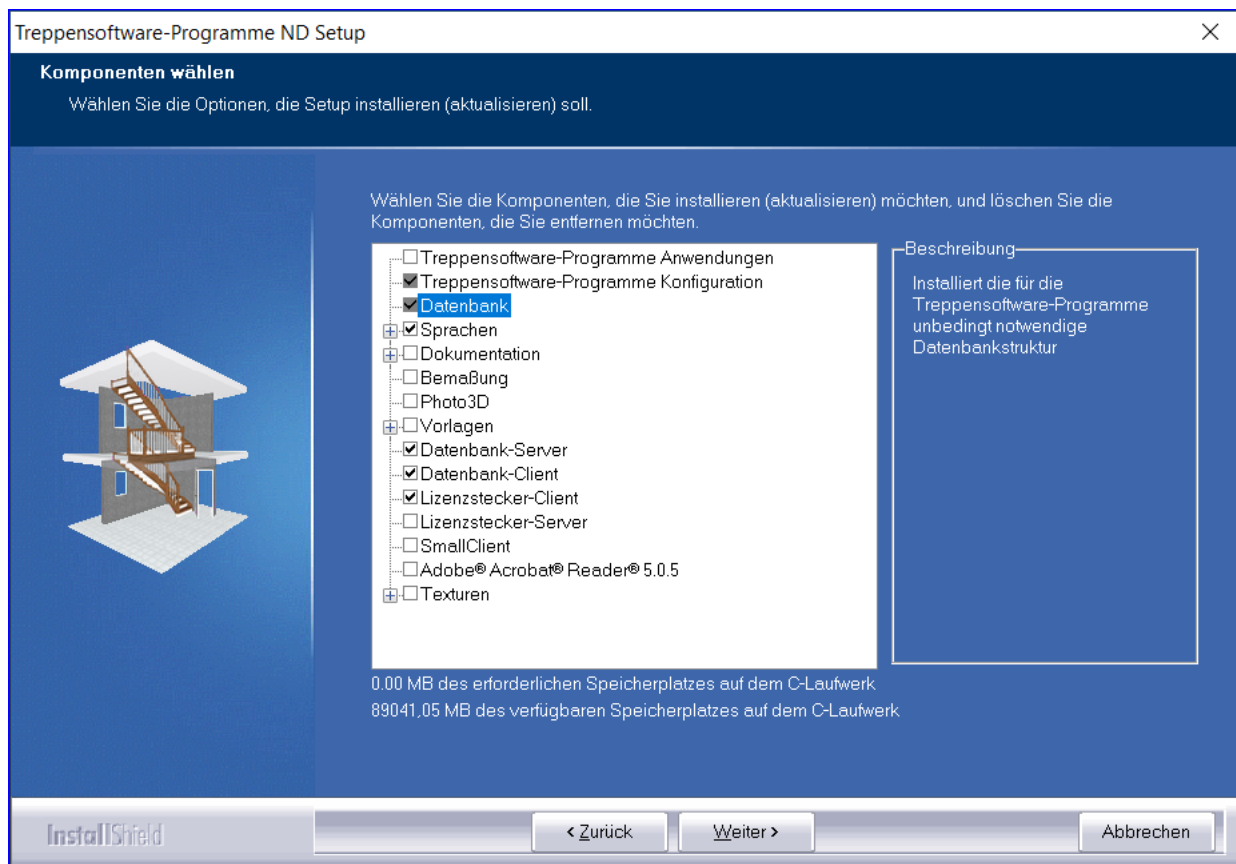
Installazione licenza di rete

Scegliere i componenti da installare.

Treppensoftware-Programme Konfiguration è obbligatorio e non può essere deselezionato.

Per questa variante selezionare:

- Treppensoftware-Programme Anwendungen
- Database
- almeno una lingua disponibile
- Server database
- Client database
- Client chiave di licenza



Fare clic su **Avanti**.

Inserire nome/IP del server database e cartella dove installare i file database.

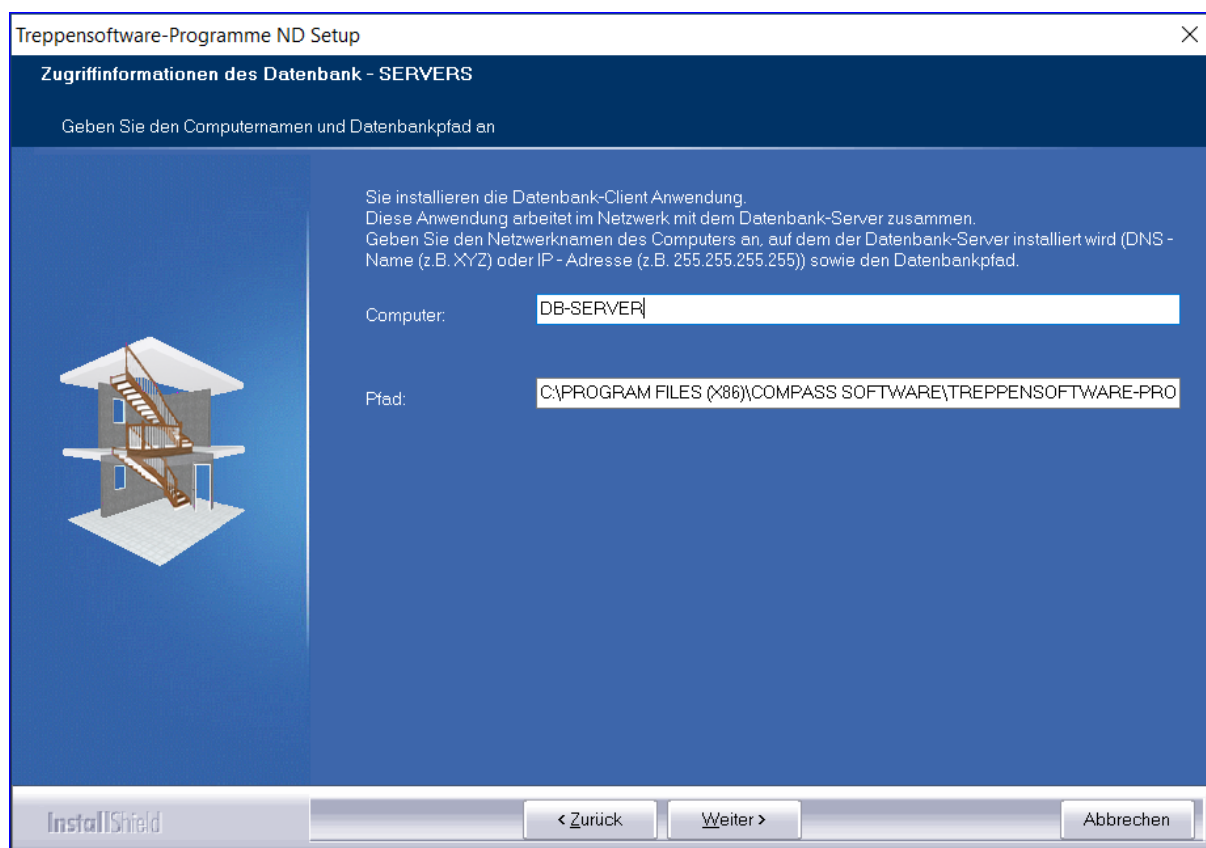
La cartella deve essere su un'unità fisica: non usare unità mappate, SUBST, memoria USB o dischi esterni.

Installazione licenza di rete

Nota

Durante l'installazione, usare su **tutte** le postazioni lo stesso nome o lo stesso IP.

Non usare il nome su una postazione e l'IP su un'altra!



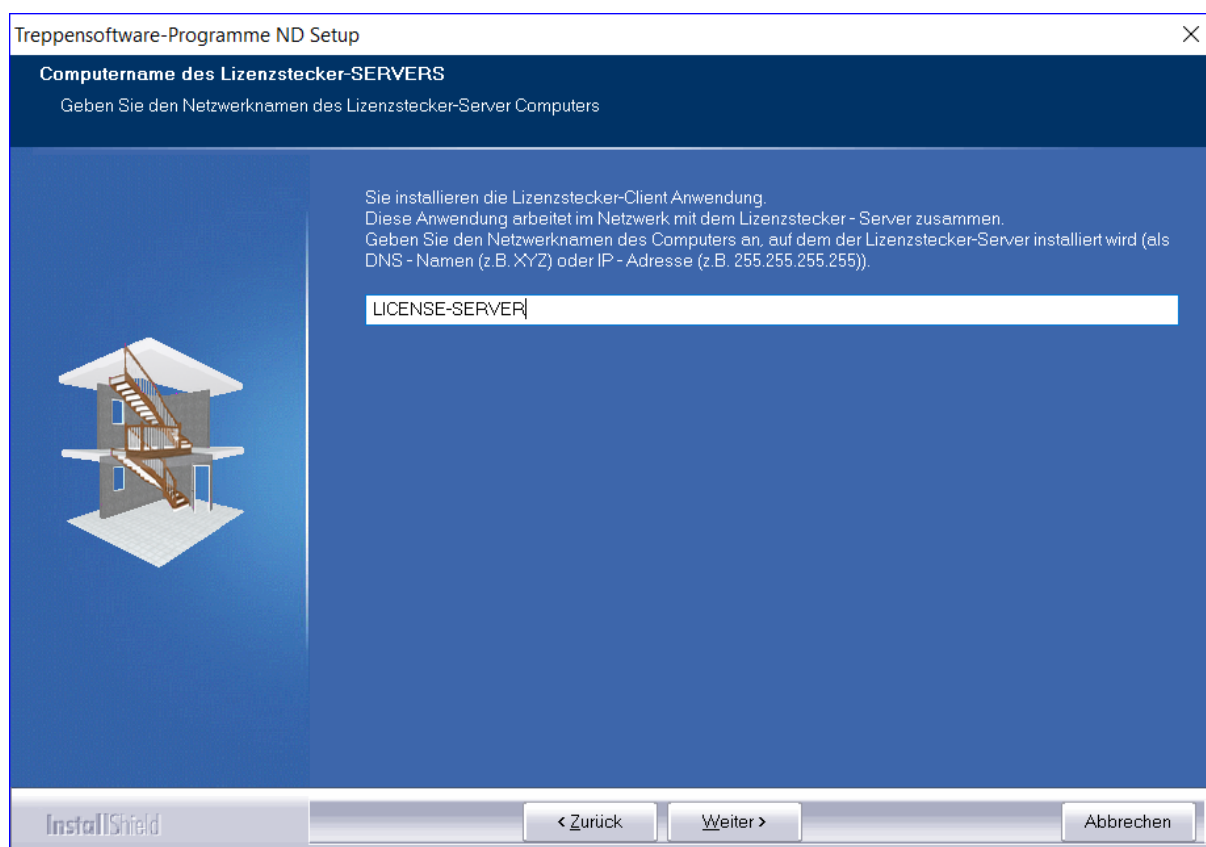
Fare clic su **Avanti**.

Installazione licenza di rete

Inserire nome/IP del server della chiave di licenza.

Nota

Durante l'installazione, usare su **tutte** le postazioni lo stesso nome o lo stesso IP.



Non usare il nome su una postazione e l'IP su un'altra!

Proseguire e seguire i dialoghi fino alla fine.

Alla fine viene chiesto se avviare automaticamente il server database all'accensione. Preferire **Sì**.

Con **No**, occorre avviarlo manualmente ogni volta (Start / Programmi / Compass Software / Server database) prima di usare la licenza di rete.

L'installazione termina interrogando la chiave, poi si chiude.

Installazione licenza di rete

Installazione del server della chiave

Questa variante serve quando server database e della chiave devono funzionare su computer diversi.

Procedura di installazione

Avviare l'EXE scaricato oppure inserire il CD. Se il programma non parte dopo poco, l'avvio automatico potrebbe essere disattivato: avviare **CDStart.exe** nella radice del CD.

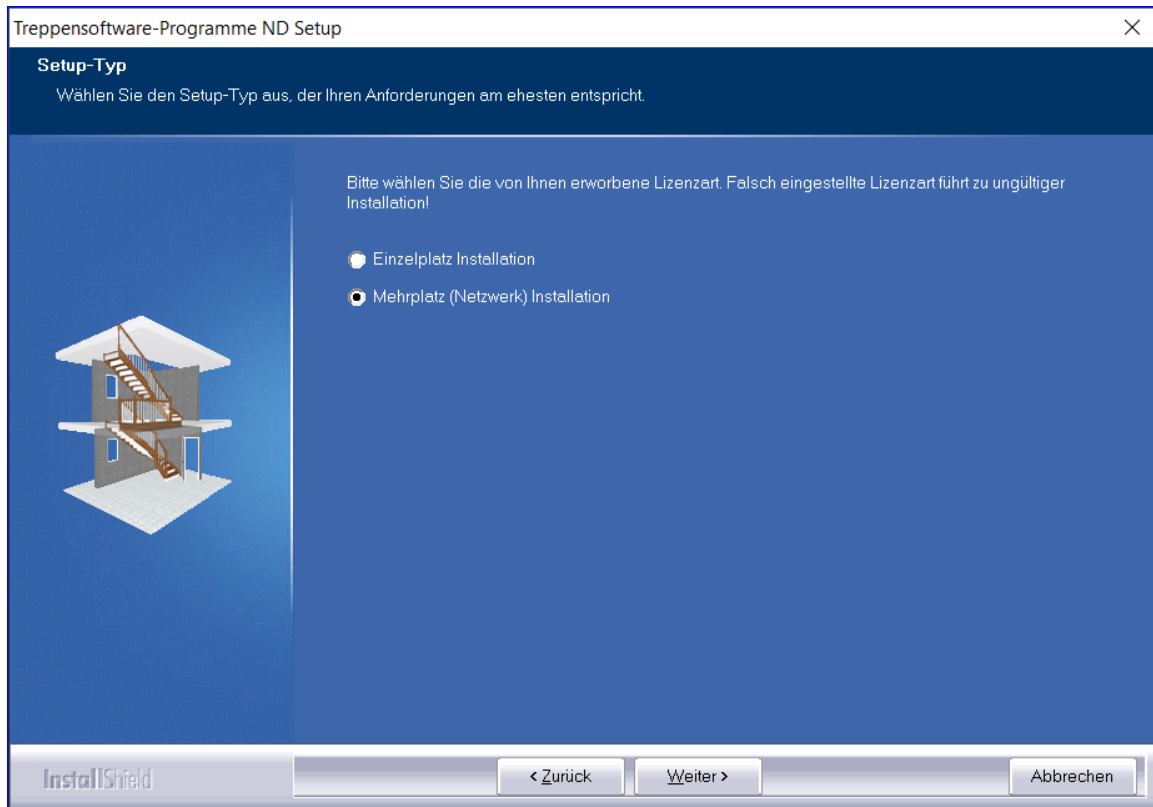
Nella schermata iniziale scegliere la lingua dalle bandiere e fare clic su **Installazione**.



Dopo **Avanti** compare Treppensoftware- Programme ND Setup.

Installazione licenza di rete

Scegliere Installazione multipostazione (rete).



Fare clic su **Avanti**.

Scegliere la cartella di installazione, che deve trovarsi su un disco locale del computer.

Fare clic su **Avanti**.

Definire la cartella temporanea, anch'essa su disco locale, poi **Avanti**.

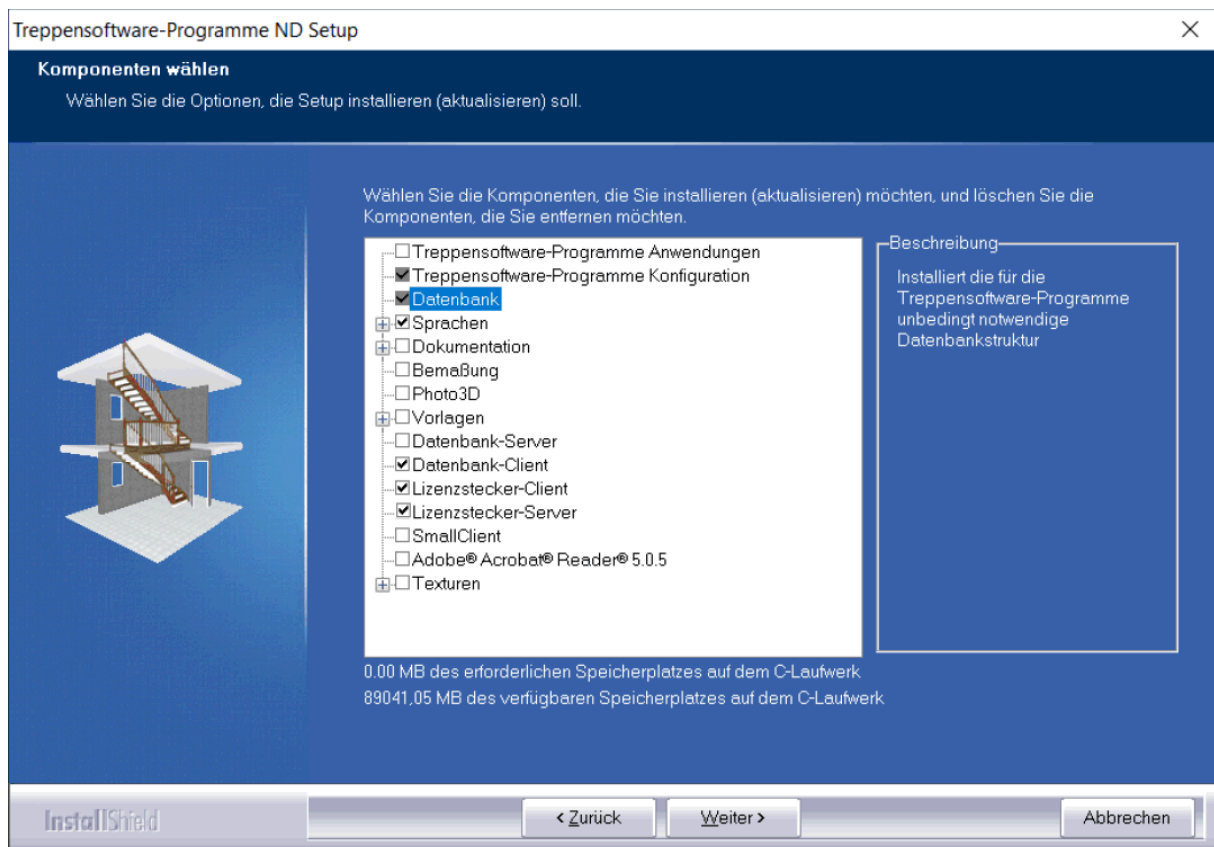
Installazione licenza di rete

Scegliere i componenti da installare.

Treppensoftware-Programme Konfiguration è obbligatorio e non può essere deselezionato.

Per questa variante selezionare:

- Treppensoftware-Programme Konfiguration
- almeno una lingua disponibile
- Client database
- Client chiave di licenza
- Server chiave di licenza



Fare clic su **Avanti**.

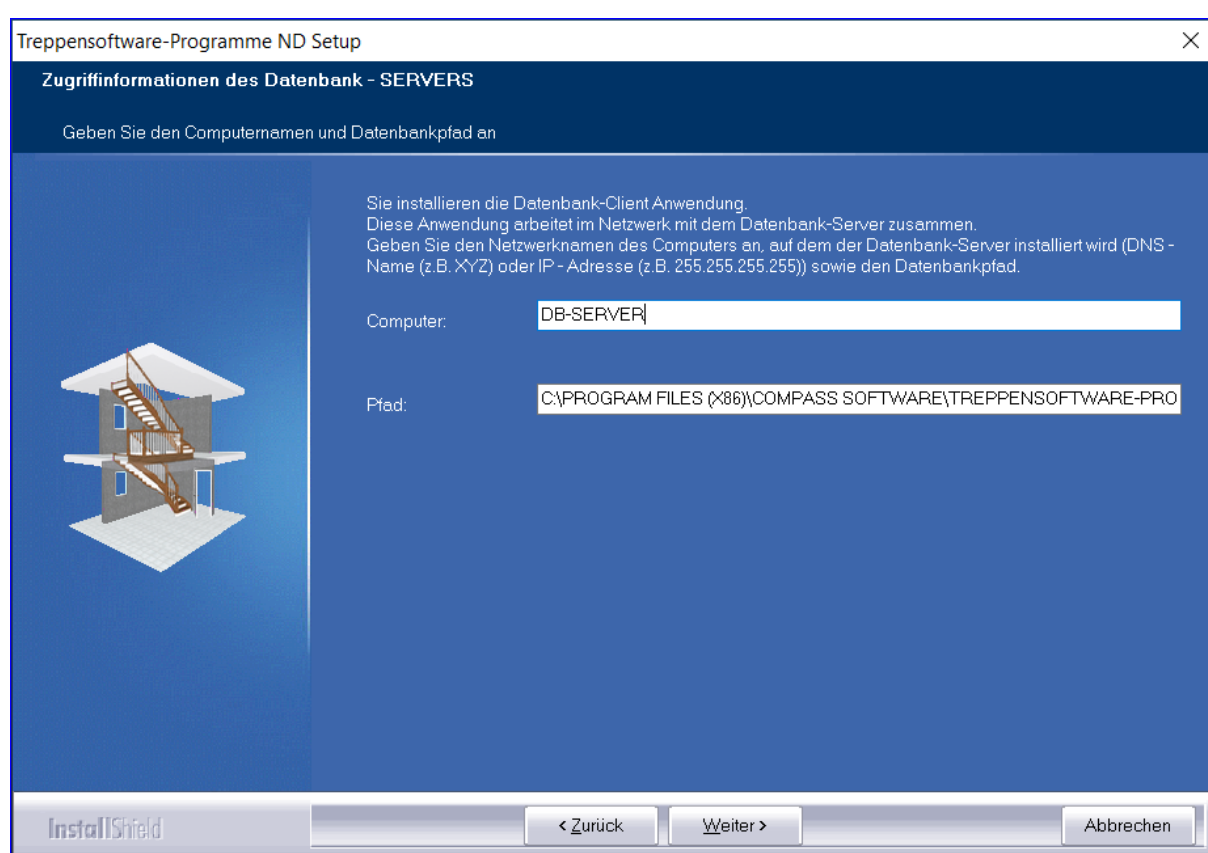
Installazione licenza di rete

Inserire nome/IP del server database e percorso dei file database visto dal server.

Nota

Durante l'installazione, usare su **tutte** le postazioni lo stesso nome o lo stesso IP.

Non usare il nome su una postazione e l'IP su un'altra!



Fare clic su **Avanti**.

Proseguire e seguire i dialoghi fino alla fine.

L'installazione termina interrogando la chiave.

Il programma di installazione si chiude.

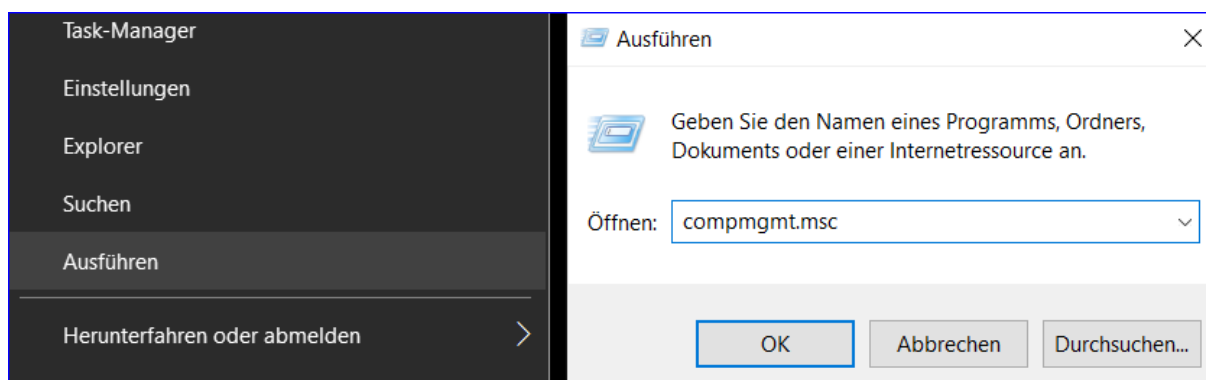
Installazione licenza di rete

Impostazioni Compass Lizenz Server

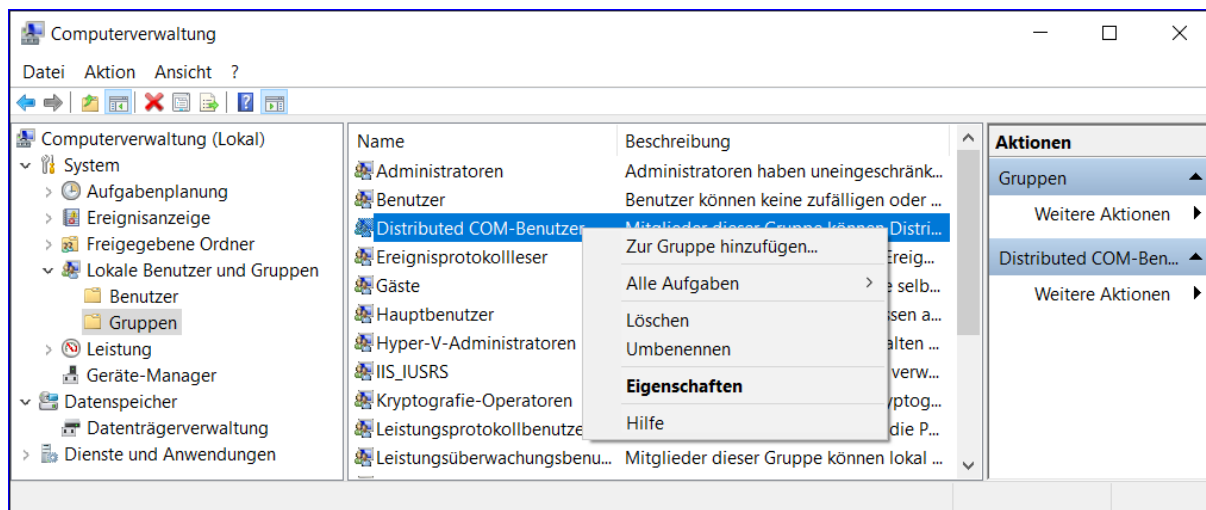
Definire ora quali utenti di rete possono accedere al computer.

Aprire **Gestione utenti**.

Clic destro su Start Windows, **Esegui**, poi **compmgmt.msc**.

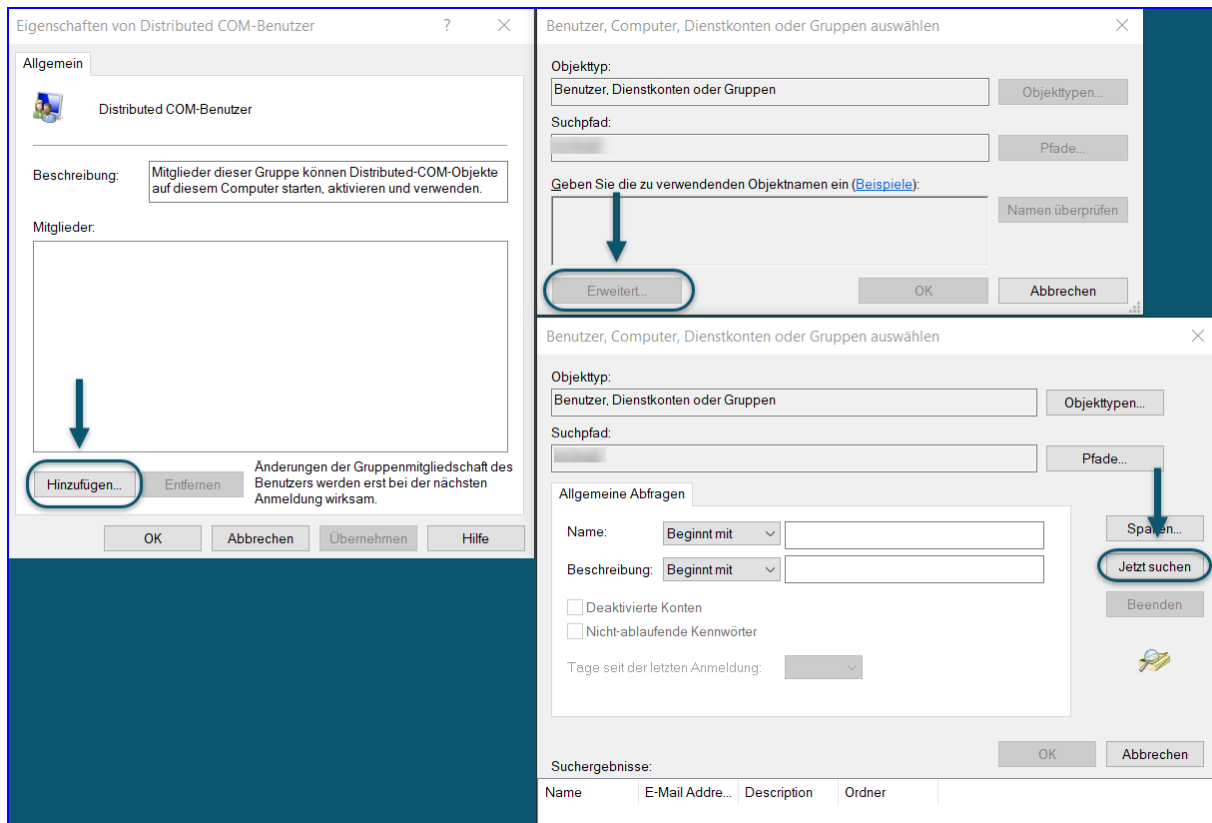


In Gestione computer, **Sistema / Utenti e gruppi locali**, aprire **Gruppi**. Nell'elenco si trova **Utenti COM distribuiti**.

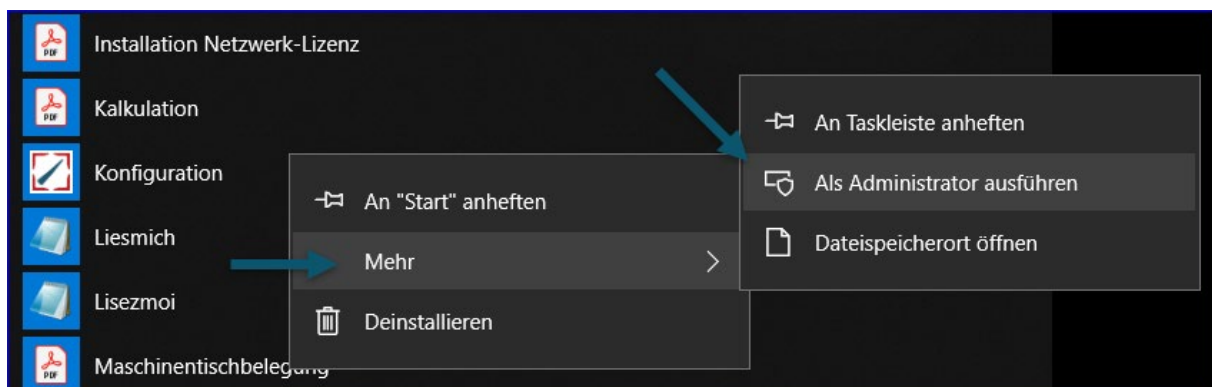


Installazione licenza di rete

Clic destro sul gruppo, **Aggiungi al gruppo**, poi scegliere gli utenti del software per scale.



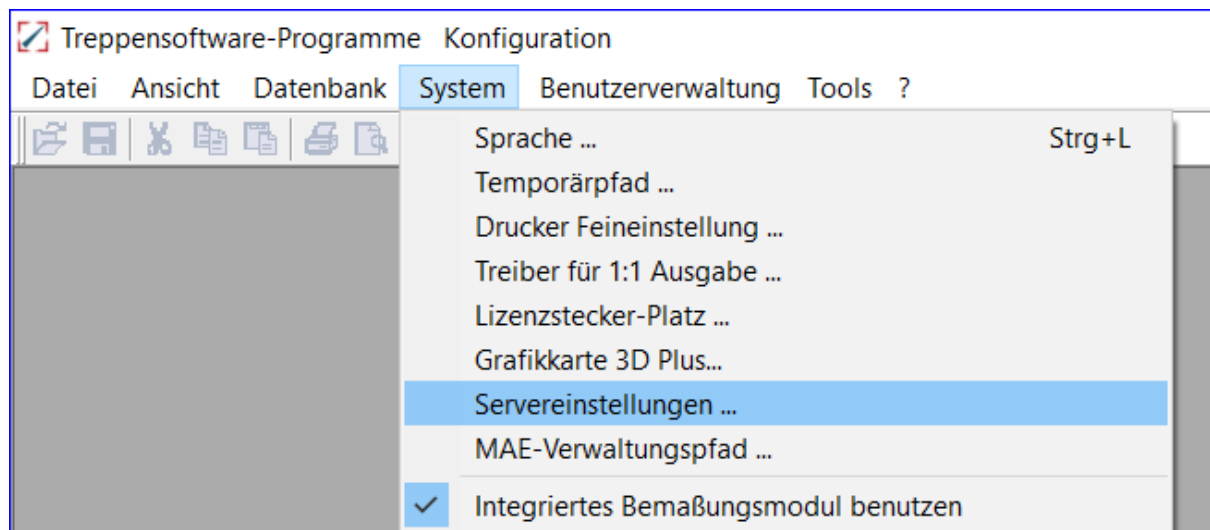
Avviare la configurazione Compass (**Start / Programmi / Compass Software / Configurazione**).
Importante: clic destro, **Esegui come amministratore**.



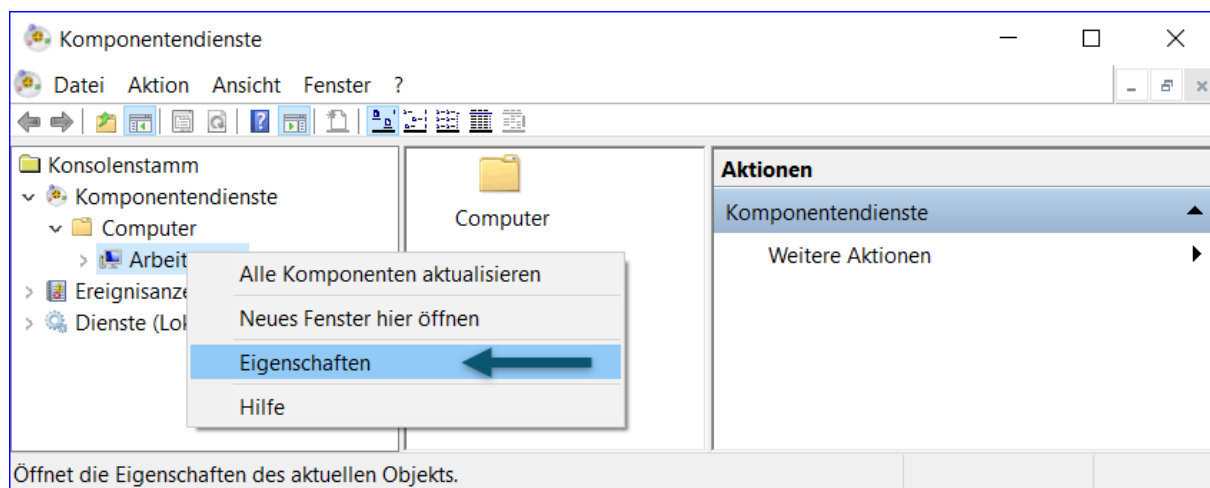
Altrimenti di solito manca l'accesso al registro e compare un messaggio.

Installazione licenza di rete

In **Sistema** scegliere **Impostazioni server**.

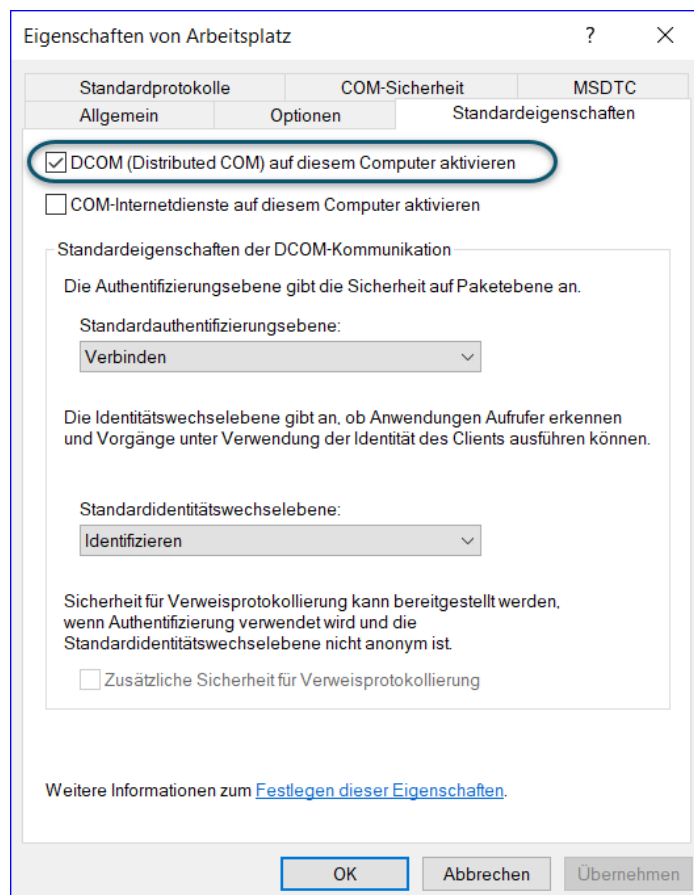


Selezionare **Postazione** con il pulsante sinistro, poi aprire **Proprietà** con il destro.

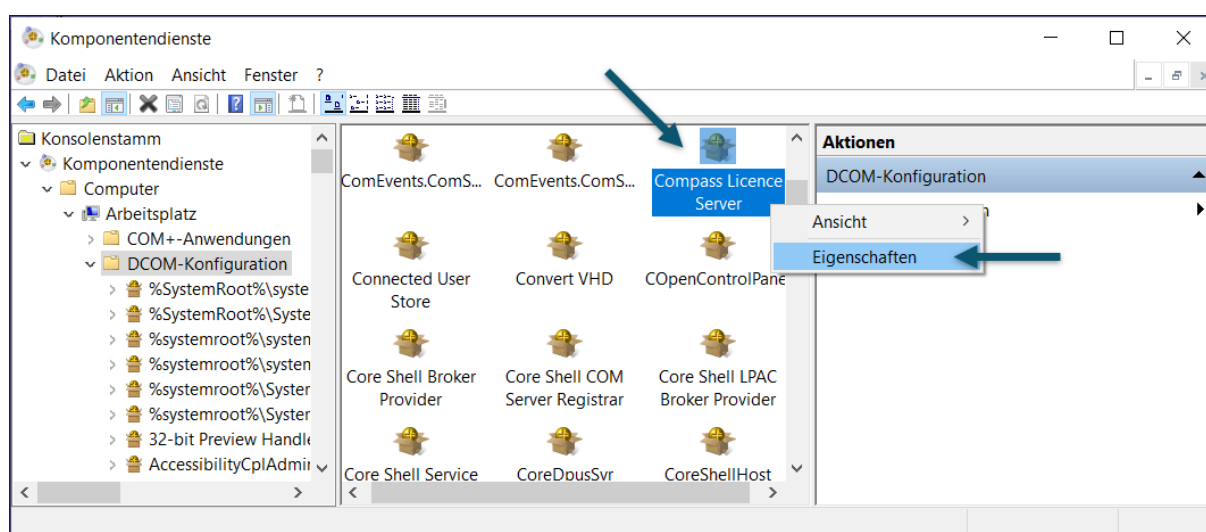


Installazione licenza di rete

Nella scheda **Proprietà predefinite**, verificare che DCOM sia attivo:



Chiudere con **OK**.

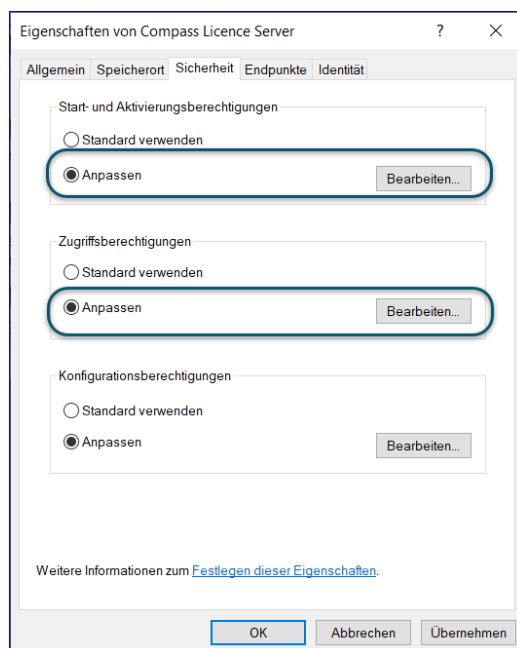


Nel menu precedente, in **Configurazione DCOM**, clic destro su Compass Licence Server, poi **Proprietà**.

Nella scheda **Sicurezza** attivare **Usa autorizzazioni personalizzate** di **accesso** e **Usa autorizzazioni di avvio personalizzate**.

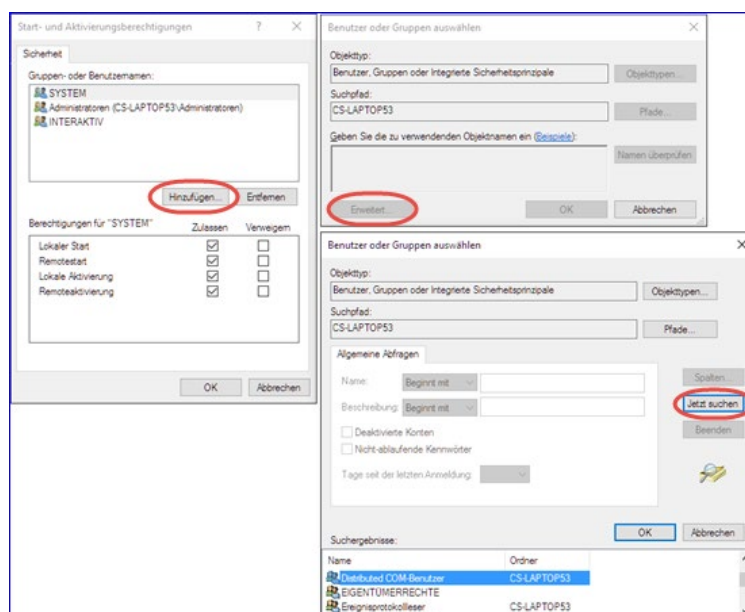
Installazione licenza di rete

Aprire sia **Autorizzazioni di avvio e attivazione** sia **Autorizzazioni di accesso** facendo clic su **Modifica**.



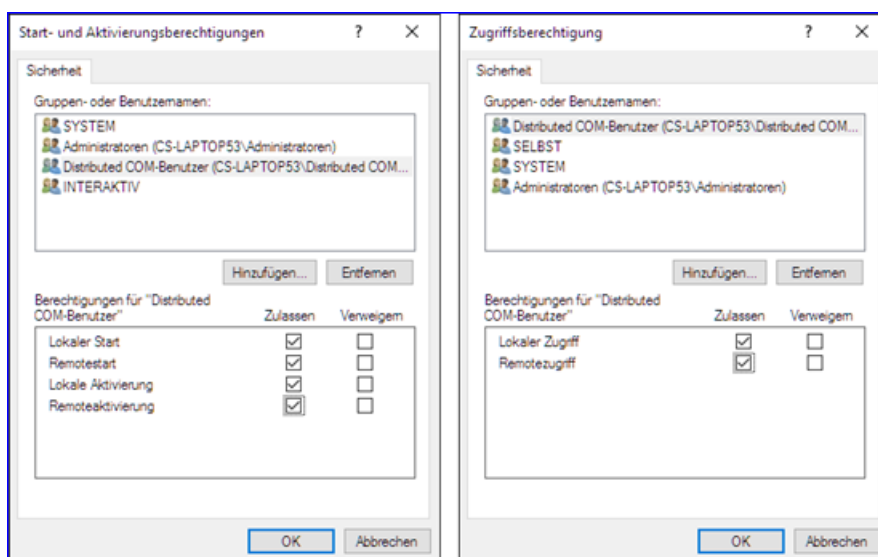
Il gruppo degli utenti Compass Software probabilmente non è ancora nell'elenco.

Aggiungere il gruppo **Utenti COM distribuiti**, che contiene già gli utenti del software.



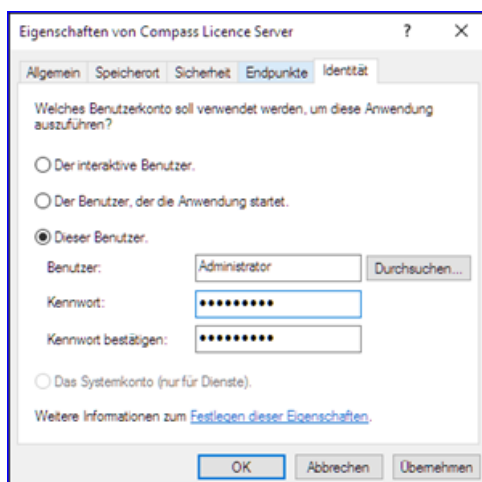
Dopo aver aggiunto il gruppo, attivare tutte le caselle nelle autorizzazioni.

Installazione licenza di rete



Chiudere i menu con **OK** fino a tornare alle proprietà.

Nella scheda Identità scegliere **Questo utente**. Con **Sfoglia** scegliere un account amministratore e inserire due volte la password.



Chiudere tutte le finestre con **OK**.

Se il programma non si avvia su un client, contattare:
Support: www.service.compass-software.de.