

Lizenzierung Floating Solid Edge 2022 (V222)

1 Für eine Floating-Lizenzierung benötigen Sie:

1. Das Programm „getcid.exe“, um die Composite ID (CID) auszulesen
2. Floating Lizenzfile
(Achtung! Lizenzen ab Version Solid Edge 2020 sind nicht mehr mit Solid Edge 2019 oder älter kompatibel)
3. Solid Edge Installationsmedium

Die Floating-Lizenzierung benötigt einen Server und einen Client, wobei der Server auch ein Client sein kann.

Der Server und die Clientcomputer müssen jeweils das TCP/IP-Protokoll ausführen.

Die Clientcomputer müssen in der Lage sein, mit dem Server über das Netzwerk Verbindung aufzunehmen.

Der Client ist die Arbeitsstation, auf der mit Solid Edge gearbeitet wird.

Erstmalige Installation Ihrer Solid Edge-Floating-Lizenz:

Die Lizenzdatei, die von SAP per E-Mail verschickt wird, ist „*License_Ugslmd.txt*“.

Die Lizenzdatei, die von der Lizenzverwaltungsseite heruntergeladen oder verschickt wird, ist „*SELICENSE.dat*“.

Wenn Sie Solid Edge zum ersten Mal installieren, erhalten Sie zunächst eine temporäre Lizenzdatei. Diese ist eine 30-Tage-Lizenz. Eine zeitlich begrenzte Lizenzdatei dieses Typs kann durch den folgenden Eintrag unter der Kopfzeile der Lizenzdatei identifiziert werden.

Das heißt, wenn folgender Hinweis in der Lizenzdatei vorhanden ist, müssen Sie Ihre Composite-ID (CID) und Ihren Hostnamen ermitteln und registrieren, um eine neue permanente Lizenz anzufordern.

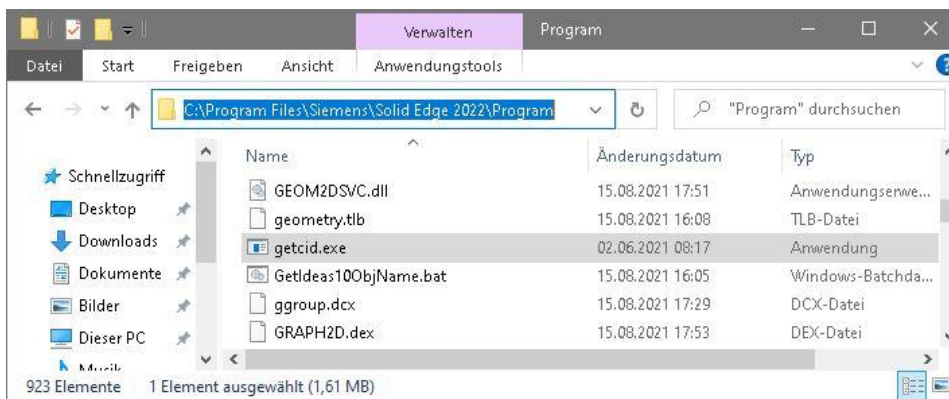
```
#####  
#  
#  
# Siemens PLM Software Inc.  
# License File  
#  
# Sold-Id/Install: 1239876 WebKey Access Code: A123B98D7  
# Contact Name: John Doe Created: 07-23-2018  
# Customer Name: Siemens  
# E-mail Address: Info@Siemens.com Version:  
#####  
#  
# This release requires a Composite Host-ID for licensing the products  
# on this license file. Until the Composite Host-ID(s) is registered using  
# your WebKey account at: https://www.siemens.com/gtac/LicenseManagement ,  
# licenses will be generated with a 30-day expiration using the  
# Standard Host-ID currently listed for this configuration. If no supported  
# Standard Host-ID is listed, a 7-day temporary license is provided.  
#  
SERVER Yourhostname ANY 28000  
VENDOR ugslmd
```

Die zusammengesetzte ID ist eine eindeutige Nummer, die auf mehreren Systemparametern basiert, einschließlich (aber nicht beschränkt auf) MAC-Adresse, Hostname, Festplatten-Seriennummer und Betriebssystem. Die zusammengesetzte ID wird verwendet, um Ihren Computer und / oder Server als das System zu identifizieren, das eine bestimmte Lizenzdatei verwenden oder validieren kann.

Die zusammengesetzte ID Ihres Computers und / oder Servers erhalten Sie, indem Sie die Datei "getcid.exe" ausführen, die sich im Programmordner Ihrer Solid Edge-Installation befindet (siehe unten).

Alternativ können Sie die Datei auch im Siemens Support Center herunterladen (WebKey-Account notwendig).

<https://support.sw.siemens.com/de-DE/product/286073425/download/PL20191210095924816>. Hier finden Sie auch das Installationsmedium SPLMLicenseServer_v11.0.0_win_setup.exe welches Sie für die Installation des Lizenzservers benötigen.



2 So ermitteln Sie die CID

Führen Sie das Programm „getcid.exe“ auf dem Server, der als Lizenzserver verwendet werden soll, aus.

```

C:\Program Files\Siemens\PLMLicenseServer\getcid.exe

Multiple composite hostids (CIDs) indicate you have multiple network adapters.
You should select the first CID or the most appropriate CID based on the network
adapter which is currently active. The Siemens PLM Software licensing CIDs
for this host "LIC_SERVER_01" are:

COMPOSITE-3DEC7751A68D - Intel(R) Ethernet Connection I217-LM
                        (MAC : FEC4BB339AC0)
COMPOSITE=5B4C2EAD1907 - Dell Wireless 1601 802.11 a/g/n Adapter #2
                        (MAC : 4466C459C570)

Press the ENTER key to continue...
  
```

Sie benötigen den Host-Namen und die Composite (CID) der Ethernet-Netzwerkkomponente und **NICHT** die der Wireless-Komponente.

Lizenz mit ermittelter CID erzeugen

Gehen Sie auf <https://www.plm.automation.siemens.com/global/de/support/>
Wählen Sie Lizenzmanagement (License Management) aus.



Benötigen Sie sonst noch etwas?

Wenn Sie uns anrufen möchten, nutzen Sie bitte die untenstehenden Telefonnummern...

Weiterführende Informationen

WebKey Account Management

Registrieren Sie sich für einen neuen Account oder verwalten Sie einen bestehenden Account.

Herunterladen veralteter Produkte

Zugriff und Herunterladen veralteter Produkte

Hardware- und Softwarezertifizierungen

Zertifizierungsdateien und Ressourcen finden

Lizenzmanagement

Anfordern einer elektronischen oder Notfallkopie Ihrer FLEXlm-Lizenz

Dokumentation

Zugang zu Serviceleistungen im Bereich Produktdokumentation

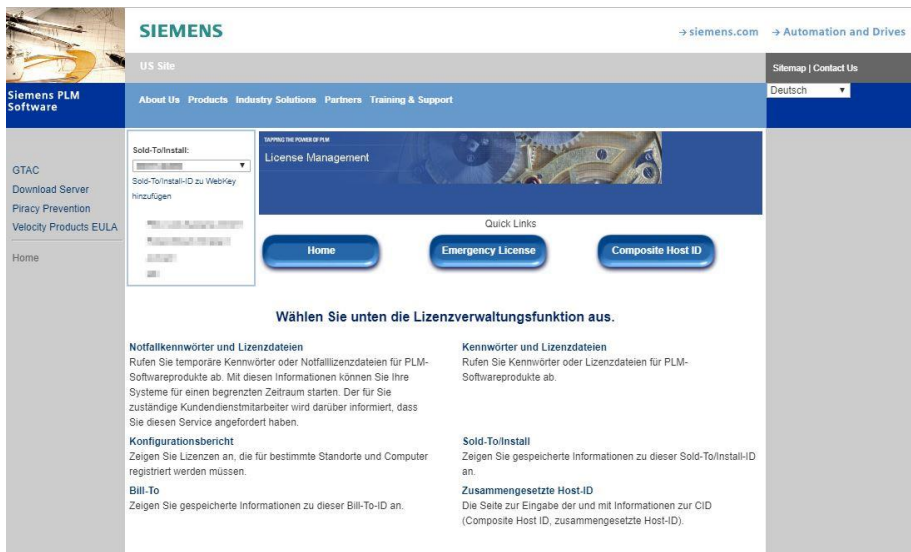
Solution Center – Archiv

Nutzen Sie unser Archiv der Wissensdatenbank

Bedingungen für FII & Wartung, Freizeiten und Support

Loggen Sie sich mit Ihren WebKey-Account ein.

Anschließend klicken Sie bitte auf „Composite Host ID“.



Klicken Sie auf „Enter CID“.

Sold-To/Install: 0001239876

Company
Address
City
Country

TAPPING THE POWER OF PLM
License Management

Quick Links

Home Emergency License Composite Host ID

Composite Host ID

The composite host ID (CID) is a unique machine identifier used by PLM common licensing. It is obtained by running the PLM supplied utility called: ugs_composite.exe

This utility is provided as part of the media kit shipped with your software products that utilize common licensing or can be downloaded from our website via the link below.

To obtain your CID, this utility must be run on the license server or on all three servers in your redundant configuration. Once you have the CID information you may enter them via the link below.

Note: This web tool is for initial CID registration only.

Download CID Utility

Enter CID Cancel

Tragen Sie unter „Server 1“ die ermittelte CID und den Hostnamen ein. Lassen Sie „Server 2“ und „Server 3“ leer. Anschließend klicken Sie auf „Submit“.

About Us Products Industry Solutions Partners Training & Support

Sold-To/Install: 0001239876

Company
Address
City
Country

TAPPING THE POWER OF PLM
License Management

Quick Links

Home Emergency License Composite Host ID

Composite Host ID

Please enter the Composite Host ID (CID) information you obtained for your license server and enter below. If you have redundant servers, enter all three CIDs and then submit. You also have the option to enter your license server hostname so it will be automatically generated on your license file.

	Composite HostID	Hostname
Server 1	3DEC7751A68D	LIC_SERVER_01
Server 2		
Server 3		

Submit Cancel Home

Wechseln Sie zu „Home“ der Lizenzverwaltung und wählen Sie „Passwords und Licensfiles“ aus.

Nun können Sie für das Produkt (Solid Edge) und die Version (Version 222.0) die Lizenzdatei auswählen und mit „Continue“ herunterladen.



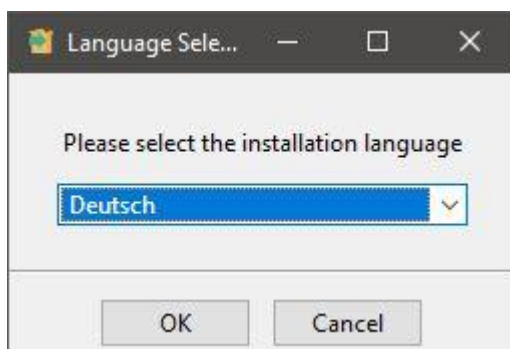
3 Installation des SPLM License Manager

Voraussetzungen:

- gültige Lizenzdatei
- Installation als Administrator

Gehen Sie wie folgt vor:

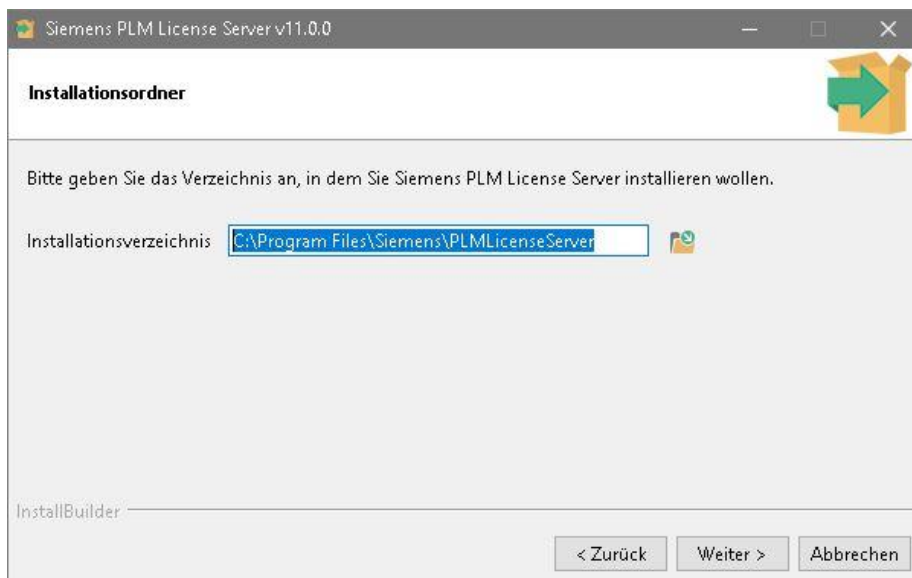
1. Starten Sie die „SPLMLicenseServer_v11.0.0_win_setup.exe“, welche Sie sich zuvor aus dem Downloadbereich des Siemens Support Center heruntergeladen haben.
2. Wählen Sie die Installations-Sprache aus.



3. Klicken Sie auf „Weiter“.

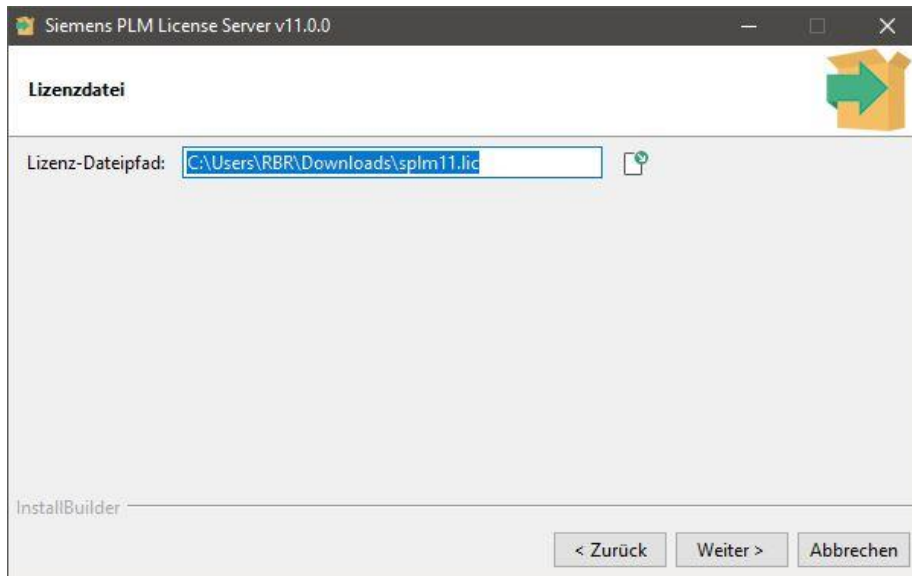


4. Wählen Sie einen Installationsordner (z. B. unter „c:\Siemens\...“).

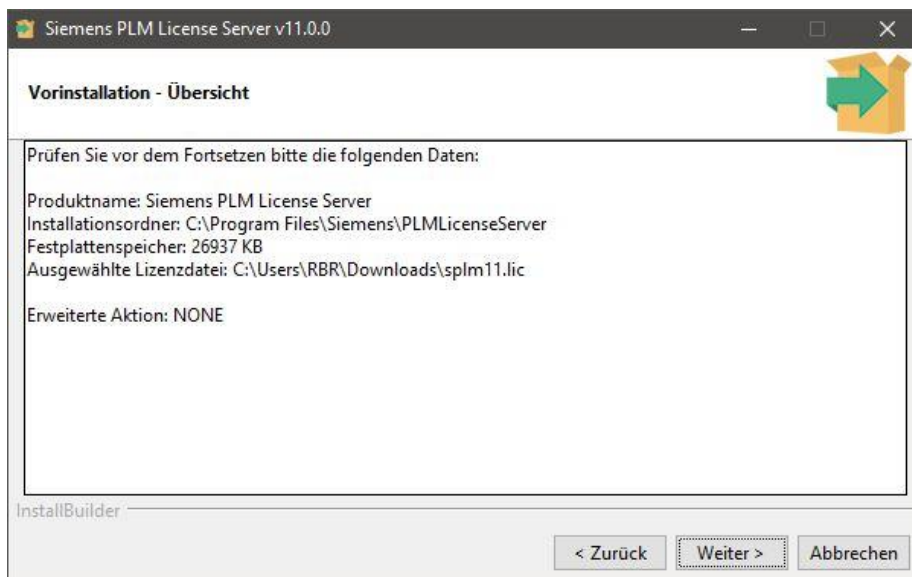


5. Wählen Sie den Pfad aus, in dem die Lizenzdatei abgelegt ist.

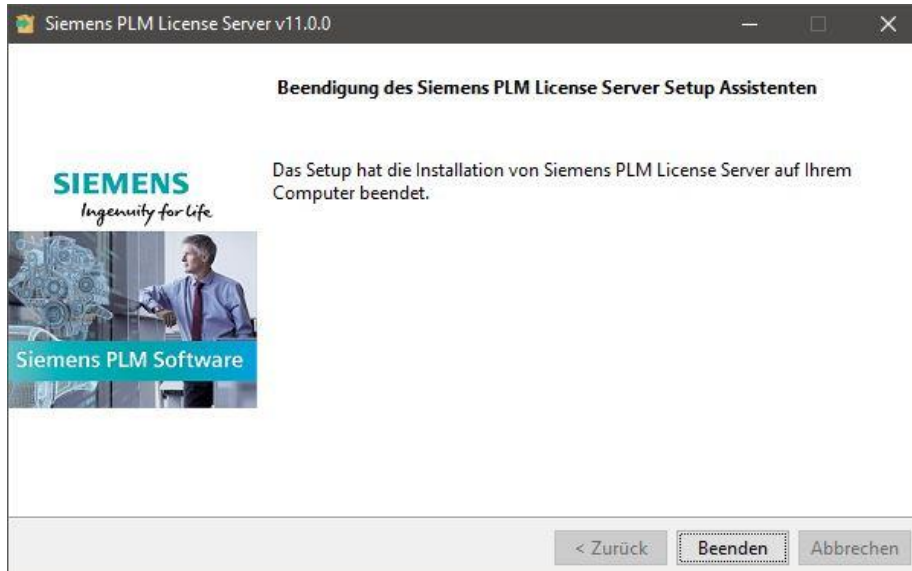
Wichtig: Ohne die Lizenzdatei kann die Installation nicht fortgesetzt werden.



6. Überprüfen Sie die Installations-Übersicht und klicken anschließend auf „Weiter“.

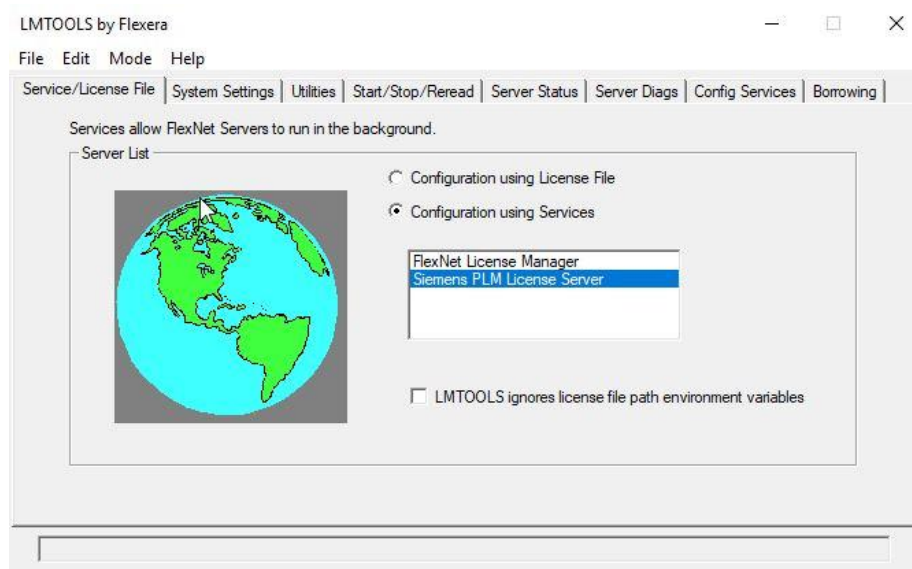


7. Nach erfolgreicher Installation klicken Sie auf „Beenden“.
Der SPLM-Lizenzmanager ist nun installiert.

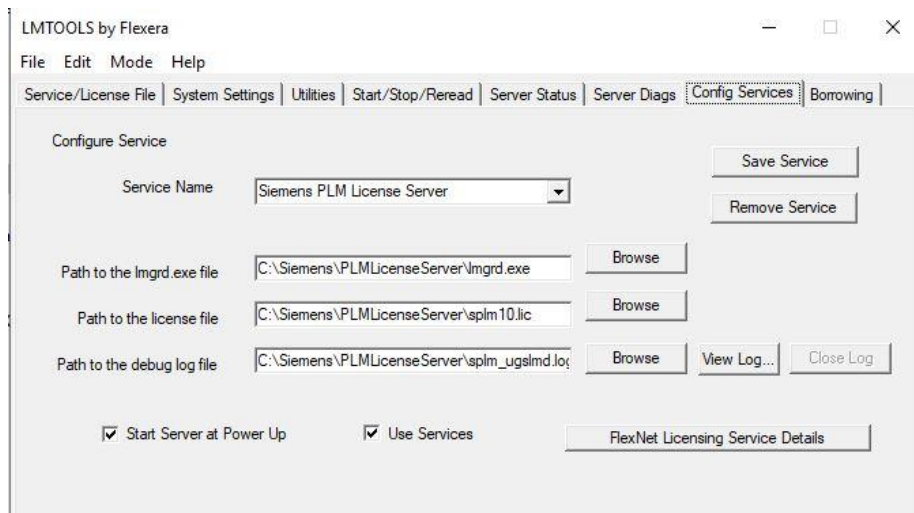


8. Rufen Sie aus dem Installationspfad des SPLM-Lizenzmanagers im Verzeichnis „Program“ die Datei „lmtools.exe“ auf.

In der Registerkarte „Service/License File“ sehen Sie nun den Eintrag „Siemens PLM License Server“.



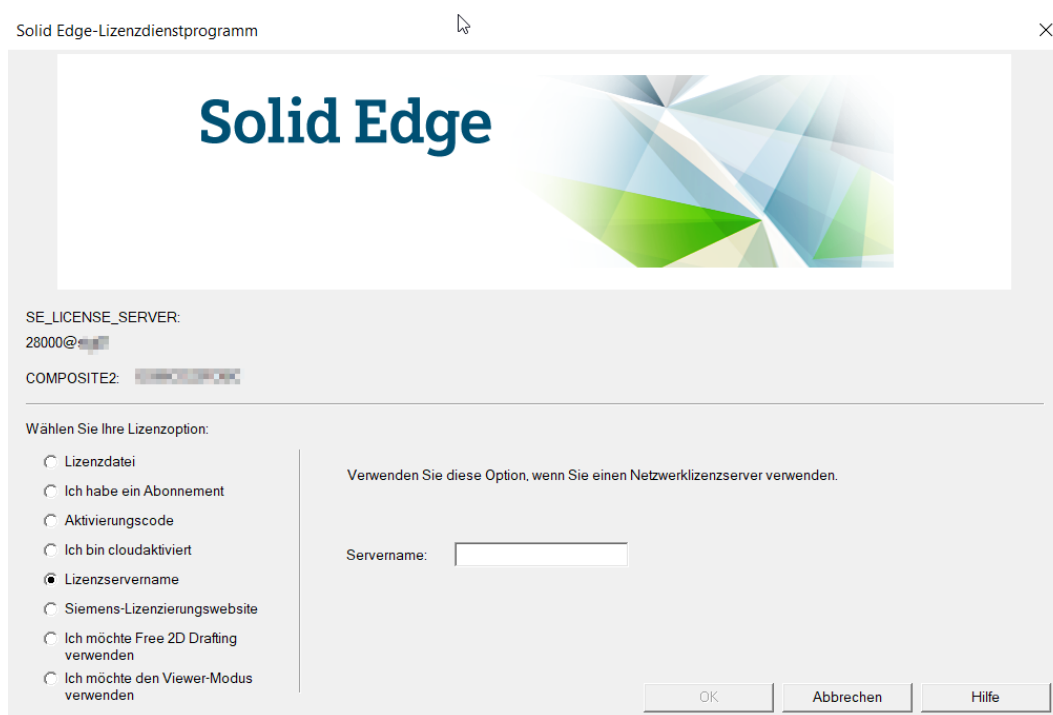
9. Unter der Registerkarte „Config Service“ können Sie nochmals die Pfade kontrollieren und überprüfen, ob die Haken bei „Start Server at Power Up“ und „Use Service“ gesetzt sind.



Die Installation des SPLM-Lizenzmanagers ist hiermit abgeschlossen.

4 Lizenzierung des Clients

Rufen Sie unter dem Windows-Startmenü das Solid Edge Lizenzdienstprogramm auf, wählen Sie als Lizenzoption „Lizenzservername“ aus und tragen den Namen des Servers ein.



5 Firewall

Der Solid Edge Arbeitsplatz muss über TCP/IP auf den Lizenzserver zugreifen können. Dies darf nicht durch eine Firewall im internen Netzwerk verhindert werden.

Meist ist am Server keine Firewall eingeschaltet. Sollten Sie trotzdem am Server eine Firewall betreiben wollen, müssen Sie den SPLM Lizenzmanager durch die Firewall hindurch kommunizieren lassen.

Fügen Sie dazu die Dateien „C:\Siemens\PLMLicenseServer\lmgd.exe“ und „C:\Siemens\PLMLicenseServer\ugslmd.exe“ als Ausnahme in Ihrer Firewall am Server hinzu.