

# DraftSight Enterprise Installation und Lizenzierung

DraftSight Enterprise Installation und Lizenzierung



# Inhalt

---

<b>1 Einführung</b> .....	<b>3</b>
Voraussetzungen.....	3
<b>2 SOLIDWORKS SolidNetWork License Manager (SNL Manager)</b> .....	<b>5</b>
SOLIDWORKS Installations-Manager herunterladen.....	6
SolidNetWork License Manager Server installieren.....	7
Aktivieren der SNL Manager Server Lizenz sofort nach der Installation.....	7
Aktivieren der SNL Manager Server Lizenz zu einem späteren Zeitpunkt.....	8
Überprüfen des SNL Manager Dienststatus.....	9
Installieren von DraftSight Enterprise mit SNL Lizenzierung.....	9
<b>3 Dassault Systèmes License Server (DSLS)</b> .....	<b>11</b>
Installieren von DSLS auf dem Lizenzservercomputer.....	11
Einrichtung von DSLS.....	13
Installieren von DraftSight auf Client-Computern für DSLS.....	14
Bereitstellung von DraftSight auf mehreren Client-Computern.....	15
Verwaltung von DSLS.....	15
Ereignisprotokolle anzeigen.....	15
Beheben von Verbindungsproblemen.....	15

# 1

## Einführung

---

In diesem Handbuch wird die Installation der SOLIDWORKS SolidNetWork License (SNL) Manager Software und der Dassault Systèmes License Server (DSLS) Software unter einem Microsoft® Windows®-Betriebssystem erläutert. Darüber hinaus wird die Installation von DraftSight Enterprise oder DraftSight Enterprise Plus auf Client-Computern behandelt.

Sowohl der SolidNetWork License Manager Server (SNL) als auch der Dassault Systèmes License Server (DSLS) unterstützen mehrere Lizenz-Clients, indem Lizenzen an Clients im Netzwerk verteilt werden. Durch den Einsatz von Floating-Lizenzen kann die Anzahl der Benutzer über die Anzahl der Lizenzen hinausgehen.

Das Dokument bezieht sich auf die Versionen DraftSight 2024, SolidNetWork Licensing 2024 SP0 und Dassault Systèmes License Server R2024x und enthält Prozess erläuterungen, Voraussetzungen und unterstützte Umgebungen.

### Zusätzliche Ressourcen

Ausführlichere Informationen zu Konfigurationen und spezifischen Funktionen finden Sie in den folgenden Handbüchern:

- DraftSight Online-Hilfe
- **Handbuch für Konfiguration und grundlegende Anpassung von DraftSight**
- **Handbuch für DS License Server**

Für den Zugriff auf die Dassault Systèmes Benutzerunterstützung sind 3DEXPERIENCE Anmeldeinformationen erforderlich.

- Informationen zur Lizenzverwaltung in der **SOLIDWORKS Installations- und Administrationsanleitung**

Wenn Sie auf Dateien oder Informationen, auf die in diesem Dokument verwiesen wird, nicht zugreifen können, wenden Sie sich an Ihren SOLIDWORKS Fachhändler.

### Voraussetzungen

Bevor Sie mit der Installation oder Aktualisierung von DraftSight Enterprise oder DraftSight Enterprise Plus beginnen, stellen Sie sicher, dass Ihr System die erforderlichen Voraussetzungen erfüllt, und lesen Sie die Überlegungen, wenn Sie DSLS installieren.

## Vor der Installation

- Überprüfen Sie, ob die Computer die **DraftSight Systemanforderungen** erfüllen. Dieses Dokument enthält auch Details zu unterstützenden Betriebssystemen für SNL und DSLS.
- Bestätigen Sie Ihre Administratorrechte auf dem Computer, auf dem die SNL oder DSLS Software gehostet wird.
- Fordern Sie die DraftSight Seriennummern bei Dassault Systèmes oder Ihrem Support-Administrator an.
- Registrieren Sie sich für ein Konto bei **3DEXPERIENCE**. Sie benötigen ein Konto bei Dassault Systèmes, um Installationsdateien herunterzuladen und Lizenzen zu aktivieren. Weitere Informationen finden Sie unter **3DEXPERIENCE ID erstellen**.

## Vorhandene Installation aktualisieren

Wenn Sie eine vorhandene Installation von DraftSight auf die neueste Version aktualisieren, erstellen Sie eine Sicherungskopie aller DraftSight Dateien, die Sie weiterhin verwenden möchten.

## Weitere Überlegungen zum Dassault Systèmes License Server

- Die Installation ist auf einen Computer beschränkt, sodass nur eine DSLS Instanz pro Computer zulässig ist, entweder als eigenständige Instanz oder als Failover-Mitglied.
- Lizenzserver und Lizenzclients müssen synchronisiert werden, sodass maximal eine Stunde Zeitunterschied vorliegt.
- Der Lizenzserver und die Clients müssen über TCP/IP-Konnektivität verfügen.

Um DraftSight mit dem SolidNetWork License Manager zu verwenden, stellen Sie sicher, dass beide Versionen identisch sind. Wenn Sie beispielsweise DraftSight 2024 installieren, installieren Sie SNL Version 2024 SP0 oder eine neuere Version.

# 2

## SOLIDWORKS SolidNetWork License Manager (SNL Manager)

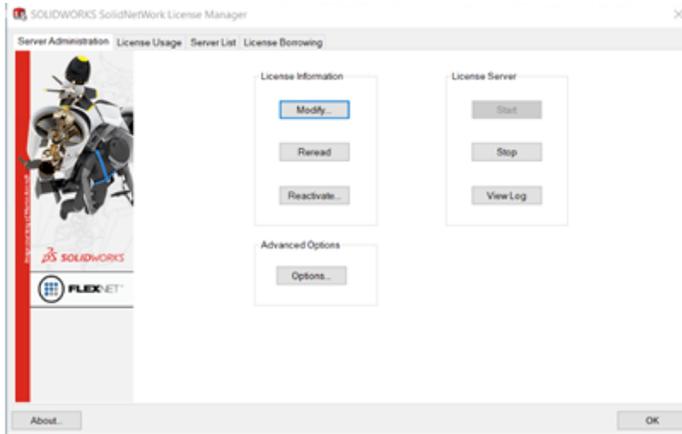
---

Folgende Themen werden in diesem Kapitel behandelt:

- **SOLIDWORKS Installations-Manager herunterladen**
- **SolidNetWork License Manager Server installieren**
- **Aktivieren der SNL Manager Server Lizenz sofort nach der Installation**
- **Aktivieren der SNL Manager Server Lizenz zu einem späteren Zeitpunkt**
- **Überprüfen des SNL Manager Dienststatus**
- **Installieren von DraftSight Enterprise mit SNL Lizenzierung**

Um DraftSight mit dem SolidNetWork License Manager zu verwenden, stellen Sie sicher, dass beide Versionen identisch sind. Wenn Sie beispielsweise DraftSight 2024 installieren, installieren Sie SNL Version 2024 SP0 oder eine neuere Version.

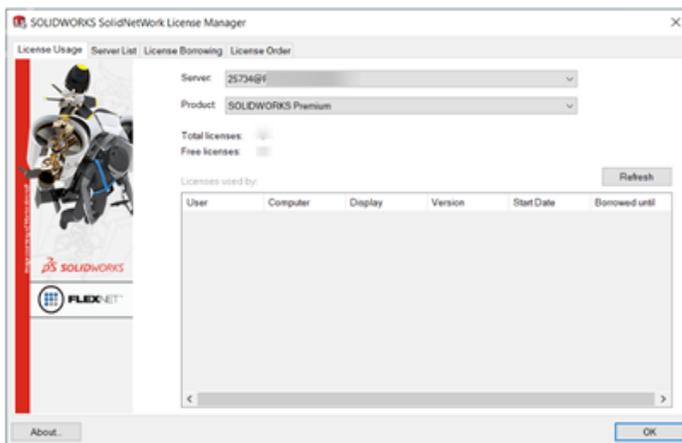
Diese Abbildung zeigt, dass die SolidNetWork License Manager-Software nur auf dem License Manager Computer installiert und aktiviert ist.



SolidNetWork License  
Manager Server



SolidNetWork License  
Manager Clients



Dies sind die wichtigsten Installationsschritte:

- Verwenden Sie den SOLIDWORKS Installations-Manager, um eine SolidNetWork License Manager-Anwendung auf einem Server zu installieren und darauf die Floating-Lizenzen zu hosten.
- Verwenden Sie den DraftSight Installationsassistenten, um die DraftSight Enterprise App mit SNL Lizenzierung auf Client-Computern zu installieren. Diese Computer stellen eine Verbindung zum SNL Manager Server her, um eine Lizenz zu erhalten und die Software zu nutzen.

## SOLIDWORKS Installations-Manager herunterladen

Sie können den SOLIDWORKS Installations-Manager (SLDIM) verwenden, um den SolidNetWork License Manager Server (SNL) zu installieren.

**So laden Sie den SOLIDWORKS Installations-Manager herunter:**

1. Melden Sie sich mit Ihrer **3DEXPERIENCE** ID auf der Seite **SOLIDWORKS Downloads** an.  
Wenn Sie keine ID haben, klicken Sie oben im Browserfenster auf **Profil** und befolgen Sie die Anweisungen auf der Anmeldeseite, um eine **3DEXPERIENCE** ID zu erstellen.
2. Auf der Seite SOLIDWORKS Downloads:
  - a) Klicken Sie auf die Registerkarte SOLIDWORKS und wählen Sie die zu installierende **SOLIDWORKS Version** aus.
  - b) Wählen Sie eine Sprache aus und akzeptieren Sie das Lizenzabkommen.
  - c) Klicken Sie auf **Herunterladen**.
  - d) Klicken Sie im Browserfenster auf **Downloads** > **Datei öffnen**.
  - e) Klicken Sie im Dialogfeld WinZip Self-Extractor - SolidWorksSetup.exe auf **Entpacken**, um die Datei zu extrahieren.

Der SOLIDWORKS Installations-Manager wird geöffnet.

## SolidNetWork License Manager Server installieren

**So installieren Sie einen SNL Server mit dem SOLIDWORKS Installations-Manager:**

1. Wählen Sie auf der Willkommenseite die Option **Server-Komponenten installieren** > **.SolidNetWork License Manager (verteilte Lizenzierung) auf diesen Computer installieren** aus und klicken Sie auf **Weiter**
2. Auf der Seite Zusammenfassung:
  - a) Überprüfen Sie den **Installationspfad**.  
Um den Installationspfad zu bearbeiten, klicken Sie auf **Ändern** und geben Sie einen Dateipfad an.
  - b) Akzeptieren Sie den Lizenzvertrag.
  - c) Klicken Sie Auf **Jetzt installieren**.
3. Klicken Sie auf **Fertigstellen**, um die Installation abzuschließen.

Um auf die SNL Server-Software zuzugreifen, navigieren Sie zum Windows-**Startmenü** und gehen Sie zu **SOLIDWORKS Werkzeuge <Version>** > **SolidNetWork License Manager Server <Version>**.

## Aktivieren der SNL Manager Server Lizenz sofort nach der Installation

**So aktivieren Sie die SNL Manager Serverlizenz sofort:**

1. Klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie zur Aktivierung aufgefordert werden.
2. Im Dialogfeld SolidNetWork License Serverinformationen:
  - a) Wenn Ihr Unternehmen eine Firewall verwendet, wählen Sie **Eine Firewall ist auf diesem Server aktiviert** aus.
  - b) (Optional.) Ändern Sie die Ports. Standardmäßig werden **25734** und **257735** dem eingehenden und dem ausgehenden Port zugewiesen.
  - c) Klicken Sie auf **Weiter**.

3. Im Dialogfeld SOLIDWORKS Produkt aktivieren/deaktivieren:
  - a) Klicken Sie unter **Seriennummer** auf **Hinzufügen**.
  - b) Geben Sie im Dialogfeld Seriennummer hinzufügen die DraftSight Seriennummer ein und klicken Sie auf **OK**.

Sie können im Dialogfeld Seriennummer hinzufügen mehrere Nummern eingeben. Verwenden Sie Kommas bzw. Semikolons oder drücken Sie die **Tabulatortaste**, um die Einträge zu trennen. Trennen Sie die Seriennummern nicht mit Leerzeichen.

Sie können auch Seriennummern entfernen, die nicht aktiviert wurden oder abgelaufen sind, indem Sie auf **Entfernen** klicken.
4. Klicken Sie auf eine Aktivierungsmethode:
  - **Automatisch über das Internet (empfohlen)**. Verbindet den SolidNetWork License Manager Server über das Internet mit dem SOLIDWORKS Aktivierungsserver, um die Lizenz zu authentifizieren.
  - **Manuell per E-Mail**. Sendet eine Anforderungsdatei per E-Mail an den SOLIDWORKS Aktivierungsserver und antwortet mit einer Datei, mit der Sie die Lizenz auf dem Computer aktivieren können.
5. Wenn Sie die automatische Methode verwenden, geben Sie die **E-Mail-Adresse** ein und klicken Sie auf **Weiter**.

Wenn Sie die manuelle Methode verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Dialogfeld.
6. Klicken Sie nach der Aktivierung auf **Fertigstellen**.

Im Fenster Ergebnis wird bestätigt, dass die Aktivierung erfolgreich war, und das Ablaufdatum der Wartung wird angezeigt.
7. Klicken Sie auf **OK**, um das Dialogfeld zu schließen.

**Um DraftSight zu deaktivieren, öffnen Sie die Software auf dem Computer, auf dem die Lizenz derzeit aktiv ist. Navigieren Sie dann zum Menü Hilfe und wählen Sie DraftSight deaktivieren aus.**

## Aktivieren der SNL Manager Server Lizenz zu einem späteren Zeitpunkt

Wenn Sie die Lizenz zu einem späteren Zeitpunkt aktivieren möchten, müssen Sie den SolidNetWork License Manager Server für die Produktaktivierung verwenden.

### **So aktivieren Sie die SNL Serverlizenz später:**

1. Klicken Sie auf **Start > SOLIDWORKS Werkzeuge <Version> > SolidNetWork License Manager Server**.
2. Klicken Sie auf der Registerkarte Server-Administration unter **Lizenzinformationen** auf **Modifizieren**.
3. Klicken Sie im Dialogfeld SOLIDWORKS Produktaktivierung auf **Produktlizenz(en) aktivieren/reaktivieren** und dann auf **Weiter**.
4. Befolgen Sie die Schritte 2 bis 7 unter *Aktivieren der SNL Serverlizenz sofort nach der Installation*, um den Vorgang abzuschließen.

## Überprüfen des SNL Manager Dienststatus

Der SNL Manager Server Dienst wird automatisch gestartet, nachdem Sie die DraftSight Enterprise Lizenz aktiviert haben.

### So überprüfen Sie den SNL Manager Server Status:

1. Klicken Sie auf **Start** > **SOLIDWORKS Werkzeuge <Version>** > **SolidNetWork License Manager Server**.

Die Option **Start** sollte bereits ausgewählt sein, um anzuzeigen, dass der Dienst ausgeführt wird.

2. Sie können den Dienststatus auch unter „Windows-Dienste“ überprüfen:
  - a) Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf **Start** > **Computerverwaltung**.
  - b) Erweitern Sie **Dienste und Anwendungen** und wählen Sie **Dienste** aus.

Der SNL Manager Dienst wird in alphabetischer Reihenfolge angezeigt.

## Installieren von DraftSight Enterprise mit SNL Lizenzierung

Wenn der SolidNetWork License Manager (SNL) während der Installation als Lizenztyp ausgewählt wird, installiert der DraftSight Installationsassistent sowohl DraftSight Enterprise als auch die SolidNetWork License Manager Client-Software.

### So installieren Sie DraftSight Enterprise und den SolidNetWork License Manager Client:

1. Klicken Sie auf der Seite **DraftSight Download** auf **Windows**.
2. Lesen Sie das Lizenzabkommen und klicken Sie auf **Accept and download (Akzeptieren und herunterladen)**.
3. Klicken Sie im Browser auf **Downloads** > **DraftSight64.exe**.

Der Assistent DraftSight x64 Installation wird geöffnet.

4. Auf der Willkommenseite:
  - a) Klicken Sie auf **Seriennummer**, um die DraftSight Seriennummer einzugeben.  
Die Seriennummer identifiziert das Abonnement von DraftSight, auf das Sie Anspruch haben.
  - b) Wählen Sie **SolidNetWork License (SNL)** als **Lizenztyp** aus.
  - c) Klicken Sie auf **Weiter**.
5. Geben Sie für den SolidNetWork License Manager den **Port@Server** mit der Syntax `25734@servername` ein und klicken Sie auf **Weiter**.
6. Überprüfen Sie auf der Seite Benutzerdefinierte Installation den **Dateipfad** des Installationsverzeichnisses und klicken Sie dann auf **Weiter**.

Der Standardspeicherort der Datei lautet: `C:\Program Files\Dassault Systemes\DraftSight\`.

7. Wählen Sie auf der Seite Lizenzvertrag die Option **Ich akzeptiere die Bedingungen der Lizenzvereinbarung** aus und klicken Sie auf **Installieren**.

8. Um die Installation abzuschließen, klicken Sie auf **Fertigstellen**.

Im **Windows-Startmenü** können Sie auf DraftSight und den SolidNetWork License Manager Client über den Ordner „Dassault Systemes“ zugreifen. Sie können DraftSight auch über eine Verknüpfung auf Ihrem Desktop öffnen.

# 3

## Dassault Systèmes License Server (DSLS)

---

Folgende Themen werden in diesem Kapitel behandelt:

- **Installieren von DSLS auf dem Lizenzservercomputer**
- **Einrichtung von DSLS**
- **Installieren von DraftSight auf Client-Computern für DSLS**
- **Bereitstellung von DraftSight auf mehreren Client-Computern**
- **Verwaltung von DSLS**

Sie installieren den Dassault Systèmes License Server (DSLS) ausschließlich auf dem Lizenzserver. Durch Aktivieren der Lizenzdatei wird der Lizenzserver registriert.

Es ist nicht erforderlich, die DSLS Software auf Client-Computern zu installieren. Wenn Sie den DSLS Lizenztyp für die Client-Computer auswählen, werden diese Computer als DSLS Clients bezeichnet.

Es gibt zwei Szenarien für die Installation und Konfiguration von DSLS:

- Erstinstallation von DSLS
- Konfigurieren des DSLS Einzellizenzservers mit den Standardeinstellungen

### Installieren von DSLS auf dem Lizenzservercomputer

#### **So installieren Sie DSLS und das Lizenzverwaltungstool:**

1. Melden Sie sich auf dem Computer an, auf dem der Lizenzserver mit Administratorrechten gehostet wird.
2. Laden Sie das Installationsprogramm über den Link in der E-Mail mit der Kaufbestätigung herunter.
3. Rufen Sie die Lizenzdatei über eine zweite E-Mail-Adresse ab.
4. Navigieren Sie zu dem Ordner, in dem Sie `SetupDSLS.msi` gespeichert haben, und doppelklicken Sie darauf, um den Installationsvorgang zu starten.  
Befolgen Sie die Anweisungen im Assistenten DS License Server Setup (DS License Server Einrichtung).
5. Klicken Sie im Dialogfeld Welcome to the DS License Server Wizard (Willkommen beim DS License Server Installationsassistenten) auf **Weiter**.
6. Klicken Sie im Dialogfeld DS License Manager Setup (DS License Manager Einrichtung) auf **Weiter**.

7. Geben Sie im Dialogfeld Installing DS License Server (DS License Server installieren) Folgendes an:

---

**Installationsordner**

Der Pfad zum Installationsordner. Der ausgewählte Ordner muss leer sein. Sie können auch einen neuen Ordner angeben. Wenn der Ordner nicht vorhanden ist, werden Sie vom Installationsprogramm aufgefordert, den Ordner zu erstellen.

---

**Installation choices  
(Installationsoptionen)**

- **Install only Administration Tool (Nur Verwaltungstool installieren)**
- **Install License Server and Administration Tool (Lizenzserver und Verwaltungstool installieren (Standard))**
- **Install Server from scratch (Server von Grund auf neu installieren)**

Wenn Sie diese Option auswählen, akzeptieren Sie die Warnung, dass alle Lizenzen gelöscht werden. Diese Option installiert DSLS und löscht alle vorherigen Lizenzen im Lizenz-Repository. Dies kann erforderlich sein, wenn Sie beschädigte Lizenzen haben. Um Ihre vorhandenen Lizenzen beizubehalten, deaktivieren Sie diese Option.

- **Enroll a License File (Lizenzdatei registrieren)**

---

**Administration Port  
(Verwaltungsanschluss)**

Der Standardwert ist **4084**.

---

**Listening Port (Überwachungsport)**

Der Standardwert ist **4085**.

---

8. Klicken Sie im Dialogfeld Ready to install DS License Server (Bereit zur Installation von DS License Server) auf **Installieren**.
9. Wenn Sie in einem Dialogfeld der User Account Control (UAC) (Benutzerkontensteuerung) aufgefordert werden, die Installation zu bestätigen, klicken Sie auf **Ja**.
10. Klicken Sie im Dialogfeld DS License Server Setup (DS License Manager Einrichtung) auf **Fertigstellen**.

Nach Abschluss der Installation wird das Lizenzverwaltungstool ausgeführt.

## Einrichtung von DSLS

Nach der Installation wird das Lizenzverwaltungstool geöffnet und das Dialogfeld Parameter für die Lizenzserververbindung angezeigt. Führen Sie die folgenden Schritte aus, um den Lizenzserver zu verbinden, zu konfigurieren und zu aktivieren.

### So richten Sie DSLS ein:

1. Gehen Sie im Dialogfeld Parameter für die Lizenzserververbindung wie folgt vor:
  - a) Geben Sie den **Lizenzservernamen** für den Computer ein, der den Server hostet. Der Name wird rot angezeigt, bis die Software den Computer gefunden hat.
  - b) Geben Sie die Nummer für den **Verwaltungsanschluss** ein. Der Standardport ist **4084**.
  - c) Klicken Sie auf **OK**.

Im Lizenzverwaltungstool wird auf der Registerkarte Serverdefinitionen der Lizenzserverstatus als **Nicht verbunden** angezeigt.

2. Um eine Verbindung zum Lizenzserver herzustellen, klicken Sie unter **Status** mit der rechten Maustaste auf das Computersymbol und wählen Sie **Verbinden** und dann den **Servernamen** aus.
3. Öffnen Sie das Dialogfeld Serverkonfiguration wie folgt:
  - Klicken Sie in der oberen Menüleiste des Lizenzverwaltungstools auf **Server > Eigenschaften** und wählen Sie den **Servernamen** aus.
  - Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Computersymbol und wählen Sie **Anzeigeeigenschaften** aus.
  - Doppelklicken Sie auf den **Computernamen**.
4. Übernehmen Sie im Dialogfeld Serverkonfiguration die Standardeinstellungen und klicken Sie auf **OK**.

Sie müssen keine anderen Optionen im Dialogfeld Serverkonfiguration angeben. Informationen zum Einrichten eines Lizenzservers mit anderen Optionen finden Sie im *DSLS Installations- und Konfigurationshandbuch*.

5. So konfigurieren Sie den Server als eigenständigen Server:
  - a) Klicken Sie in der oberen Menüleiste des Lizenzverwaltungstools auf **Server > Eigenschaften** und wählen Sie den **Computernamen** aus.
  - b) Akzeptieren Sie im Dialogfeld Serverkonfiguration die Standardwerte für den **Verwaltungsanschluss** und den **Lizenzierungsanschluss**.

6. So aktivieren Sie den Lizenzserver:
  - a) Klicken Sie in der oberen Menüleiste des Lizenzverwaltungstools auf **Lizenz > Registrieren**.
  - b) Wählen Sie im Dialogfeld Öffnen die `.licz`-Datei mit Ihren Lizenzen aus und klicken Sie auf **Öffnen**.
  - c) Klicken Sie im Dialogfeld Lizenzregistrierung auf **OK**.

Wenn Sie den Mauszeiger über das Computersymbol bewegen, wird im Tooltip **Server <Servername> verbunden** angezeigt, um zu kennzeichnen, dass der Lizenzserver konfiguriert und aktiviert ist.

**Die Aktivierungslizenz, die in `.licz`-Dateien mit den Produktlizenzen enthalten ist, ist nur 30 Tage gültig. Aktivieren Sie den Lizenzserver innerhalb von 30 Tagen nach Erhalt der Lizenzdatei. Wenn Sie den Server ein zweites Mal nach den ersten 30 Tagen aktivieren müssen, ist die Aktivierungslizenz für die ursprüngliche `.licz`-Datei ungültig. Sie benötigen eine andere Aktivierungslizenz, die in einer anderen `.licz`-Datei enthalten ist. Sie müssen den Lizenzserver nur einmal aktivieren. Die 30-Tage-Beschränkung gilt nur für die Lebensdauer der Aktivierungslizenz, nicht für die Dauer, während der der Lizenzserver aktiv bleibt.**

Um Lizenzregistrierungen anzuzeigen, klicken Sie auf der Registerkarte Verwaltung auf das Kontrollkästchen neben dem Namen des Lizenzservers.

## Installieren von DraftSight auf Client-Computern für DSLS

**So installieren Sie DraftSight auf Client-Computern, die DSLS zur Lizenzierung verwenden:**

1. Klicken Sie auf der Seite [DraftSight Download](#) auf den **Windows**-Download.
2. Lesen Sie das Lizenzabkommen und klicken Sie auf **Accept and download (Akzeptieren und herunterladen)**.
3. Speichern Sie die heruntergeladene `.exe`-Datei auf dem Client-Computer.
4. Doppelklicken Sie auf dem Client-Computer auf die `.exe`-Datei oder klicken Sie mit der rechten Maustaste darauf und wählen Sie **Als Administrator ausführen** aus.  
Durch diese Aktion wird der Assistent DraftSight x64 Installation geöffnet.
5. Wählen Sie auf der Willkommenseite **Dassault Systemes License Server (DSLS)** aus und klicken Sie auf **Weiter**.
6. Geben Sie Ihren **Port@Server** mit der Syntax `25734@servername` ein und klicken Sie auf **Weiter**.
7. Wählen Sie auf der Seite Lizenzvertrag die Option **Ich akzeptiere die Bedingungen der Lizenzvereinbarung** und klicken Sie auf **Installieren**.
8. Klicken Sie auf **Fertigstellen**, wenn die Installation abgeschlossen ist.

## Bereitstellung von DraftSight auf mehreren Client-Computern

Sie können den DraftSight Einrichtungsassistenten verwenden, um DraftSight auf mehreren Computern zu verteilen und zu installieren.

Um auf den DraftSight Einrichtungsassistenten zuzugreifen, wenden Sie sich an Ihren SOLIDWORKS Fachhändler oder das technische Support-Team von DraftSight.

Sie können DraftSight auch über eine Microsoft® Windows®-Eingabeaufforderung bereitstellen. Ausführliche Anweisungen finden Sie im [DraftSight Anwenderforum](#). Navigieren Sie zum Abschnitt **Häufig gestellte Fragen** und suchen Sie nach der Lösung für die DraftSight Befehlszeileninstallation.

## Verwaltung von DSLS

Bei der Installation von DSLS wird ein Windows-Dienst namens „DS License Server“ erstellt. Standardmäßig ist dieser Dienst so konfiguriert, dass er automatisch startet. Dadurch wird sichergestellt, dass DSLS automatisch bei der Anmeldung startet, wodurch ein nahtloser Betrieb gewährleistet wird.

### Ereignisprotokolle anzeigen

In den Windows-Ereignisprotokollen finden Sie Informationen zu den Aktivitäten des DSLS Dienstes.

#### **So zeigen Sie die Ereignisprotokolle an:**

1. Klicken Sie unter Windows auf **Start**.
2. Geben Sie `eventvwr` im Suchfeld ein und drücken Sie die **Eingabetaste**.
3. Im Dialogfeld Ereignisanzeige:
  - a) Klicken Sie unter **Windows-Protokolle** auf **Anwendung**.
  - b) Suchen Sie in der Spalte **Quelle** nach **Lizenzserver**-Ereignissen.

Informationen zu den Ereignissen werden angezeigt.

### Beheben von Verbindungsproblemen

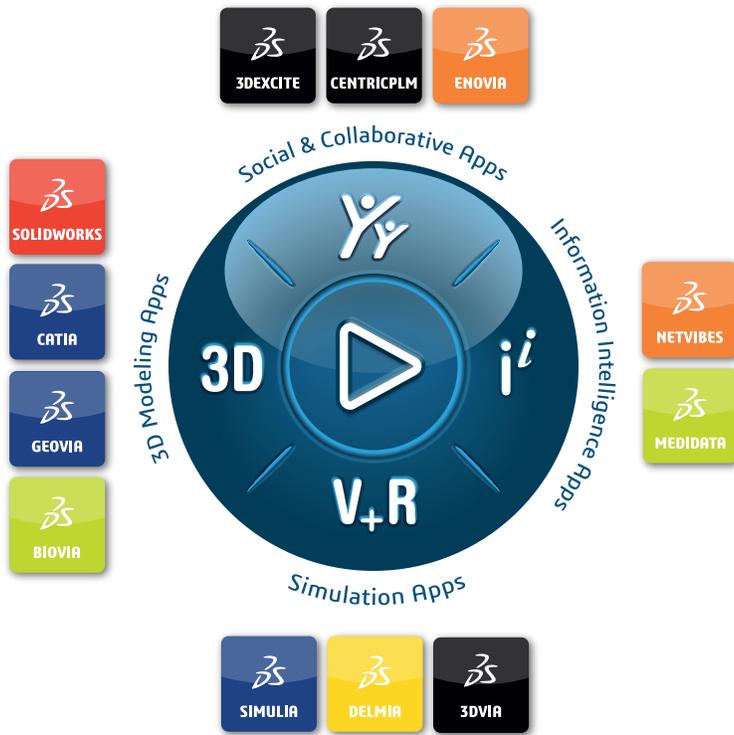
Sie können Verbindungsprobleme mit dem Lizenzverwaltungstool beheben.

#### **So beheben Sie Verbindungsprobleme:**

1. Klicken Sie unter Windows auf **Start > DS License Server > License Server Administration (Lizenzserververwaltung)**.
2. Klicken Sie im Dialogfeld Lizenzverwaltungstool unter **Status** mit der rechten Maustaste und wählen Sie **Verbinden** aus.
3. Klicken Sie auf **Server > Stopp > Servername**.
4. Klicken Sie auf **OK**, um zu bestätigen, dass Sie den Server stoppen möchten.

Der Server wird getrennt. Wenn Sie den Server wieder verbinden möchten, werden Sie im Dialogfeld Verbindung fehlgeschlagen aufgefordert, den Hostnamen und die Portnummer des Servers zu überprüfen und zu bestätigen, dass der Server läuft.

5. Klicken Sie auf **OK**, um den Server-Hostnamen und die Portnummer zu überprüfen, und klicken Sie dann auf **Abbrechen**.
6. Klicken Sie unter Windows auf **Start**.
7. Geben Sie `services` im Suchfeld ein und drücken Sie die **Eingabetaste**.
8. Klicken Sie im Dialogfeld Dienste auf **Aktualisieren**.  
Der **Status** für **DS License Server** lautet „Gestoppt“.
9. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf **DS License Server** und wählen Sie **Starten** aus.
10. Wiederholen Sie die Schritte 1 und 2, um eine Verbindung zum Server-Host herzustellen.
11. Klicken Sie im Dialogfeld Lizenzverwaltungstool auf **Server > Start > Servername**.



Our **3DEXPERIENCE®** platform powers our brand applications, serving 12 industries, and provides a rich portfolio of industry solution experiences.

Dassault Systèmes, the **3DEXPERIENCE** Company, is a catalyst for human progress. We provide business and people with collaborative virtual environments to imagine sustainable innovations. By creating virtual twin experiences of the real world with our **3DEXPERIENCE** platform and applications, our customers can redefine the creation, production and life-cycle-management processes of their offer and thus have a meaningful impact to make the world more sustainable. The beauty of the Experience Economy is that it is a human-centered economy for the benefit of all –consumers, patients and citizens.

Dassault Systèmes brings value to more than 300,000 customers of all sizes, in all industries, in more than 150 countries. For more information, visit [www.3ds.com](http://www.3ds.com).

**Europe/Middle East/Africa**  
 Dassault Systèmes  
 10, rue Marcel Dassault  
 CS 40501  
 78946 Vélizy-Villacoublay Cedex  
 France

**Asia-Pacific**  
 Dassault Systèmes K.K.  
 ThinkPark Tower  
 2-1-1 Osaki, Shinagawa-ku,  
 Tokyo 141-6020  
 Japan

**Americas**  
 Dassault Systèmes  
 175 Wyman Street  
 Waltham, Massachusetts  
 02451-1223  
 USA

**DASSAULT SYSTEMES** | The **3DEXPERIENCE®** Company

©2024 Dassault Systèmes. All rights reserved. 3DEXPERIENCE, the 3DS logo, the Compass icon, IPWE, 3DEXCITE, 3DVIA, BIOVIA, CATIA, CENTRIC PLM, DELMIA, ENOVIA, GEOVIA, MEDIDATA, NETVIBES, OUTSCALE, SIMULIA and SOLIDWORKS are commercial trademarks or registered trademarks of Dassault Systèmes, a European company, (Societas Europaea) incorporated under French law, and registered with the Verailles trade and companies registry under number 322 306 440, or its subsidiaries in the United States and/or other countries.