



安装和许可 Tekla Structures Tekla Structures 2026

4 月 2026

©2026 Trimble Inc. and affiliates



内容

1	Tekla Structures 2026 硬件建议.....	5
1.1	操作系统要求.....	5
1.2	Tekla Structures 工作站的推荐硬件.....	5
1.3	显卡配置.....	6
1.4	帮助选择 Tekla Structures 工作站硬件的其他工具.....	7
1.5	连接到 Tekla Online 服务的相关要求.....	7
1.6	打印机.....	7
1.7	其他必需软件组件.....	7
2	将您的 Trimble Identity 与 Tekla Structures 配合使用.....	8
3	安装和许可 workflow.....	9
3.1	Tekla Structures 订阅.....	9
3.2	如果您管理自己的 Tekla Structures 安装.....	9
3.3	如果有人为您管理 Tekla Structures.....	11
3.4	如果您为其他用户管理 Tekla Structures.....	11
4	安装 Tekla Structures.....	13
4.1	安装 Tekla Structures 应用.....	13
4.2	安装 Tekla Structures 环境.....	14
4.3	Tekla Structures 安装后的后续步骤.....	14
4.4	Tekla Structures 安装文件夹.....	15
5	安装 Tekla Structures Service Pack.....	17
5.1	安装 Tekla Structures 服务包.....	17
5.2	恢复到较早版本的 Tekla Structures 服务包.....	18
6	将 Tekla Structures 升级到新版本.....	19
6.1	将个人设置复制到新的 Tekla Structures 版本.....	20
6.2	将自定义信息传输到新 Tekla Structures 版本.....	21
7	在不同的计算机上使用 Tekla Structures.....	22
7.1	释放 Tekla Structures 订阅许可证.....	22
8	使用 Tekla Structures 订阅脱机工作.....	24
8.1	离线使用 Tekla Structures.....	24
8.2	如果与 Tekla 订阅服务断开连接.....	24

9	卸载 Tekla Structures.....	26
9.1	卸载 Tekla Structures.....	26
10	免责声明.....	27

1 Tekla Structures 2026 硬件建议

1.1 操作系统要求

Tekla Structures 2026 在以下操作系统上运行：

- Windows 11 (64 位)

不支持其他操作系统。Tekla Structures 不支持 Windows ARM。

您可以将 Tekla Structures 与应用程序和桌面虚拟化结合起来使用。有关更多信息，请在线访问 [Trimble User Assistance](#)。

1.2 Tekla Structures 工作站的推荐硬件

这些硬件建议基于经过测试的 Tekla Structures 配置。如果其他配置更适合您的预期用途，则您可以使用其他配置。

互联网上提供了多种比较方法，可以将其他硬件与我们的推荐进行比较。例如，您可以看到关于 [GPU 的比较](#) 以及关于 [CPU 的比较](#)。

在为 Tekla Structures 用户购买计算机之前，请先在一、两台计算机上测试并验证配置。

该表介绍了两种不同的硬件配置。这些建议主要针对台式计算机，但在购买便携式计算机时，也适用相同的指导准则。

	建议	最佳性能
操作系统	Windows 11 (64 位)	Windows 11 (64 位)
内存	16 GB 以上	32 GB 以上
硬盘	1 TB, SSD	2TB, PCIe NVMe M.2 SSD
处理器	Intel® Core™ i7 CPU, 或相当的 AMD	高端 Intel® Core™ i9 CPU, 或相当的 AMD

	建议	最佳性能
显卡*	支持双显示器，例如 NVIDIA GeForce RTX 4060/4070	支持双显示器，例如 RTX 5000 系列 (5080/5090) 或更新产品
显示器	两台 27 英寸 2560x1440	43 英寸 4K 或两台 30 英寸 2560x1600
鼠标**	3 键滚轮鼠标	无线 3 键滚轮鼠标和 3Dconnexion SpacePilot
备份设备	外部硬盘驱动器	具有计划备份功能的外部硬盘驱动器
网络适配器	100 Mbit/s IPv4 或 IPv6	1 Gbit/s IPv4 或 IPv6

* *Tekla Structures* 渲染可以使用 *DirectX* 或 *OpenGL* 技术。*DirectX* 渲染模式针对现代显卡作了进一步优化。我们的建议基于对 *NVIDIA* 图形处理器的测试。其他显卡虽然也可能适用，但尚未经过广泛测试。

**始终需要一个 3 键滚轮鼠标，以便完成一些命令以及缩放、平移和旋转。*Tekla Structures* 还支持将 *3Dconnexion* 提供的 3D 鼠标与常规鼠标结合使用，以增强缩放、平移和旋转功能。要使用 3D 鼠标，请从 [Tekla Warehouse](#) 安装 *3Dconnexion* 设备扩展。

1.3 显卡配置

确保将您的显卡设置为可将高性能配置文件用于 *Tekla Structures*。

您可以实用显卡制造商提供的配置工具或者在 [Windows 设置](#) 中查看和分配配置文件。显卡配置在笔记本电脑上尤为重要，配置得当的话可极大节省电力。默认情况下，许多系统将不太强的集成显卡处理器用于 *Tekla Structures*，而不使用较强大的专用显卡，除非您更改设置。

除了主 *Tekla Structures* 软件之外，其他软件组件也会影响在计算机上绘制 3D 模型的方式：

在 *Tekla Structures* 中绘制 3D 视图时，您的计算机会使用显卡制造商提供的标准驱动程序。我们建议您定期查看制造商的网站，看看是否有显卡驱动程序更新推出。

在升级驱动程序之前，请先测试驱动程序版本，以确保更新不会在 *Tekla Structures* 的 3D 视图中造成问题。

1.4 帮助选择 Tekla Structures 工作站硬件的其他工具

加入 [Tekla Discussion Forum > Tekla Structures 论坛 > 硬件和操作系统中的讨论](#)，与其他用户交流经验。

您可以[安装来自 Tekla Warehouse 的 TeklaMark](#)，以测试设置的图形性能，并将其与其他用户的统计数据进行比较。有关更多信息和统计数据，请参见 [TeklaMark 支持文章](#)。

1.5 连接到 Tekla Online 服务的相关要求

Tekla Online 服务提供全面的学习和支持资源、软件安装包下载、基于云的共享以及多种附加工具，可改善您对软件的使用。

为确保完全访问权限，请遵循[连接到 Tekla Online 服务的相关要求](#)。

1.6 打印机

Tekla Structures 使用打印机制造商提供的标准 Windows 打印机驱动程序。

您可以安装制造商网站上提供的最新驱动程序。

1.7 其他必需软件组件

Tekla Structures 需要这些可再分发软件包。

- Microsoft .NET Framework 4.8
- Microsoft Visual C++ 2013 Redistributable (x64) 12.0.40664
- Microsoft Visual C++ 2015-2019 Redistributable (x64) 14.32.31326
- Microsoft Edge WebView2 Runtime Redistributable (x64) 106.0.1370.42

如果您的计算机上尚未安装这些可再分发包或其更新的版本，则在 Tekla Structures 软件安装过程中会自动安装它们。

如果贵公司使用 .msi 包集中安装 Tekla Structures，则可能需要从 Microsoft 网站下载所需的可再分发组件并单独安装。

2 将您的 Trimble Identity 与 Tekla Structures 配合使用

您需要有 Trimble Identity 才能下载 Tekla Structures 并使用您的订阅。
有关更多信息，请参见[创建您的 Trimble Identity](#)。

3 安装和许可 workflows

本页上的 workflows 根据管理 Tekla Structures 安装的人员，概述了安装 Tekla Structures 的过程。

有关详细的安装说明，请参见 [安装 Tekla Structures \(第 13 页\)](#)。

要使用 Tekla Structures，您必须拥有 Tekla Structures 订阅或旧版本地许可证。

有关订阅费用以及如何获取订阅的信息，请联系您当地的 [Trimble 办事处或经销商](#)。

如果您使用旧版本地许可，则需要额外的配置。有关详细信息，请参见 [Tekla Structures 旧版本地许可](#)。

3.1 Tekla Structures 订阅

Tekla Structures 订阅已连接到您的 Trimble Identity。订阅会交付到 [Tekla Online Admin Tool](#)，您的公司管理员可以将订阅分配给各个用户。当 Tekla Structures 启动后，您可以登录 Trimble 云端来保留您的订阅许可证席位。

如果您还没有作为商业用户订阅 Tekla Structures，可以开始免费试用。如需了解更多信息，请参见 [开始使用 Tekla Structures 试用版](#)。要开始免费试用，请按照 [免费试用下载](#) 页面上的步骤操作。

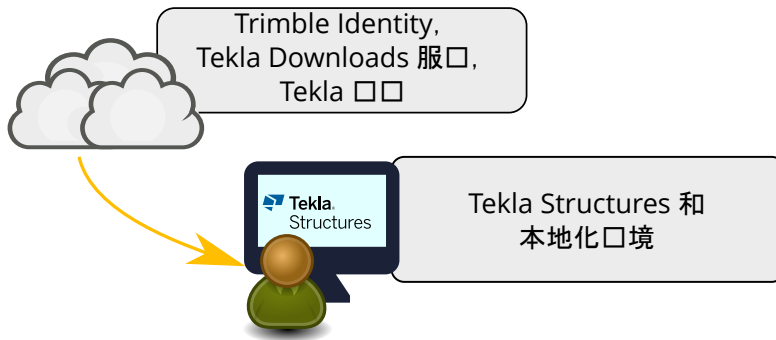
要获得免费的 Tekla Student 订阅以试用和了解 Tekla Structures，请访问 [Tekla Campus](#) 网站。禁止将 Tekla Student 订阅用于任何商业用途。

3.2 如果您管理自己的 Tekla Structures 安装

如果没有其他人为您管理 Tekla Structures，请创建一个 Trimble Identity 并下载和安装 Tekla Structures。

注 为确保您在使用 Tekla Structures 时获得良好的体验，请确保您的计算机符合 [Tekla Structures 2026 硬件建议 \(第 5 页\)](#)。

要开始免费试用 Tekla Structures，请按照[免费 Trial 下载](#)页面上的步骤操作。



如果您自行管理 Tekla Structures 的安装，您的安装过程如下：

1. [创建您的 Trimble Identity](#)，完善资料详细信息，并以员工身份加入您公司的帐户。
 - 如果您收到了 Trimble 发送的关于创建 Trimble Identity 的电子邮件邀请，请按照电子邮件中的说明创建帐户，以确保您具有正确的访问权限。
如果要为此帐户使用其他电子邮件地址，请首先使用收到的邀请创建帐户，然后更改电子邮件地址。
 - 如果您尚未收到邀请，可以[创建一个新的 Trimble Identity](#) 来下载软件。
要访问您的 Tekla 订阅，您公司的帐户管理员必须将您以员工身份添加到公司帐户中。
2. 从 [Trimble Downloads](#) 下载 Tekla Structures 的安装包和至少一个 Tekla Structures 环境。

如需确保您拥有所有必要文件的指导体验，单击[下载](#)。



3. 安装软件。
 - a. 运行 Tekla Structures 安装程序，并确保安装成功完成。
有关详细说明，请参见[安装 Tekla Structures 应用 \(第 13 页\)](#)。
 - b. 运行一个或多个 Tekla Structures 环境安装程序。

有关详细说明，请参见[安装 Tekla Structures 环境（第 14 页）](#)。

安装一个环境后，可以运行其他环境安装程序来安装更多环境。您可以安装所需数量的环境。

如果不安装任何环境，则只有空白环境可用。不要使用空白环境来编辑模型或图纸。空白环境只是构建您自己的完全自定义环境的基础，并不包括高效工作所需的所有工具和配置。

完成 Tekla Structures 和环境安装后，您现在可以启动并登录 Tekla Structures 了。

在登录后，您可以从已为您激活的配置中进行选择。订阅可以来自您所在公司的帐户，也可以作为其他公司帐户成员分配给您。如果您购买自己的订阅，则可以在 [Tekla Online Admin Tool](#) 中进行管理。

有关如何在 Tekla Online Admin Tool 中管理 Tekla 订阅的更多信息，请参见 Trimble User Assistance 中的 [Tekla Online Admin Tool](#) 产品指南。

开始学习如何使用 Tekla Structures：

- 找到 Tekla Structures 建模或图纸视图右侧的**教员**侧窗体以在激活每条命令时查看其说明。
- [参加免费的在线学习课程](#)。

3.3 如果有人为您管理 Tekla Structures

如果您的公司有负责为其他用户管理 Tekla Structures 的 IT 管理员或主用户，请遵循他们关于安装和许可的说明。

您可能仍需要考虑以下几点：

- 您需要一个 Trimble Identity 才能访问 Tekla Online Services 和订阅。如果您的公司管理员尚未邀请您以员工身份加入公司帐户并为您分配订阅，请提出加入申请。请参见为 [Tekla 产品创建您的 Trimble Identity](#)。
- 通常来说，公司的 Tekla Structures 管理员将为您准备自定义安装包或为您安装该软件。请您的管理员提供相关说明。

开始学习如何使用 Tekla Structures：

- 找到 Tekla Structures 建模或图纸视图右侧的**教员**侧窗体以在激活每条命令时查看其说明。
- [参加免费的在线学习课程](#)。

3.4 如果您为其他用户管理 Tekla Structures

有关详细的管理员说明，请参见管理 Tekla Structures PDF。

1. 确保已设置 [Trimble Identity](#)。
2. [安装（第 13 页）](#) 并开始为您的公司用户自定义该软件。

3. 如果您负责管理 Tekla Structures 用户和订阅，请将用户作为员工添加到您公司的帐户中，以便他们能够访问您公司的订阅和服务。

有关如何在 Tekla Online Admin Tool 中管理 Tekla 订阅的更多信息，请参见 Trimble User Assistance 中的 [Tekla Online Admin Tool](#) 产品指南。

4. 为公司用户部署。
5. 继续开发贵公司的自定义设置，并根据需要进行分发。

4 安装 Tekla Structures

要使用 Tekla Structures，请安装要使用的 Tekla Structures 应用和 Tekla Structures 环境。

可在 [Trimble Downloads](#) 中下载安装包。您可以直接安装最新的 Service Pack。

有关安装必要条件和推荐的硬件，请参见 [Tekla Structures 2026 硬件建议](#) (第 5 页)。

Tekla Structures Service Pack 包括最新功能，以及现有功能的改进和补丁。在安装 Tekla Structures Service Pack 之前，您无需单独安装相关的 Tekla Structures 版本。有关更多信息，请参见 [安装 Tekla Structures Service Pack](#) (第 17 页)。

Tekla Structures 扩展不是 Tekla Structures 产品版本的一部分。扩展可在 [Tekla Warehouse](#) 中下载，您可以单独安装它们。

如果您使用旧本地许可，则需要额外的配置。有关详细信息，请参见 [Tekla Structures 本地许可](#)。

如果您拥有 Tekla Structures 订阅，该订阅会连接到您的 Trimble Identity，并由公司管理员分配给您。您只需安装并启动 Tekla Structures，然后登录即可使用您的 Tekla Structures 订阅。

4.1 安装 Tekla Structures 应用

注 您必须在安装 Tekla Structures 应用程序的计算机上拥有管理员权限。

1. 将安装文件从 [Trimble Downloads](#) 下载到您的计算机。

在站点上，单击**下载**获得指导性体验，以确保您拥有所有的必要文件。



2. 双击安装文件以运行安装。
3. 按照安装向导中的步骤完成安装。

您可以选择安装文件夹和模型文件夹。

您还可以选择安装 Default 环境，作为 Tekla Structures 安装的一部分。默认环境包括尚未针对任何区域进行本地化的通用内容。如果您不确定要安装哪个环境，可以先安装默认环境。您稍后可以安装其他环境。

安装一个或多个 Tekla Structures 环境。

4.2 安装 Tekla Structures 环境

环境是在 Tekla Structures 中预定义或由用户定义的区域或公司特定设置和信息。我们建议您在安装 Tekla Structures 应用后至少安装一个环境。

您可以稍后安装其他环境。您可以安装所需数量的环境。

环境安装文件夹的位置取决于 Tekla Structures 的安装位置。您无法在安装向导中更改环境安装文件夹。

1. 将环境安装文件从 [Trimble Downloads](#) 下载到您的计算机。
2. 双击安装文件以运行安装。
3. 按照安装向导中的步骤完成安装。

4.3 Tekla Structures 安装后的后续步骤

- 开始使用。

- 开始学习如何使用 Tekla Structures:
 - 找到 Tekla Structures 建模或图纸视图右侧的**教员**侧窗体以在激活每条命令时查看其说明。
 - [参加我们的任一免费在线电子教学课程。](#)

4.4 Tekla Structures 安装文件夹

默认情况下，Tekla Structures 应用程序、环境和用户设置安装在单独的文件夹中。

您可以在安装向导中选择 Tekla Structures 应用程序的安装文件夹。环境和用户设置的安装文件夹位置是根据您安装应用程序的位置自动选择的。

默认情况下，文件安装在以下文件夹中：

- Tekla Structures 应用程序安装在 `\Program Files\Tekla Structures\<version>` 文件夹中。

在 Program Files 文件夹中安装 Tekla Structures 后，配置文件分别安装在 Program Data 隐藏文件夹中。

- 环境安装在 `\ProgramData\Trimble\Tekla Structures\<version>` 隐藏文件夹中。
- 用户设置始终安装在 `\Users\<username>\AppData\Local\Trimble\Tekla Structures\<version>` 文件夹中，无论 Tekla Structures 应用程序安装在何处。

在 Program Files 文件夹中安装需要计算机的管理员权限。如果无法使用管理员权限安装 Tekla Structures，我们建议您将 Tekla Structures 安装在计算机上的普通文件夹中，例如 `C:\TeklaStructures`。

在普通文件夹中安装 Tekla Structures 时，除用户设置外的所有文件都安装在该文件夹中。如果您管理自己的 Tekla Structures 安装并且想要自定义 Tekla Structures，那么在普通文件夹中安装也很有用。

当您安装新的 Tekla Structures 版本时，请确保安装文件夹不包含来自其他 Tekla Structures 版本的任何文件。删除其他 Tekla Structures 版本中的文件可确保您获得安装包中包含的所有文件。

如果已安装相关的 Tekla Structures 版本或以前的 Service Pack，那么当您安装 Service Pack 时，无法选择安装文件夹。该 Service Pack 始终安装在与相关的 Tekla Structures 版本或以前的 Service Pack 相同的文件夹中。

安装新的 Service Pack 时，会在复制新文件之前自动从相关的 Tekla Structures 版本或以前的 Service Pack 中删除旧文件。如果您在安装文件夹中有自己的文件，这些文件在该文件夹中保持不变。

安装软件和环境后，可以在 Windows **控制面板**中查看安装路径。

注 您可能需要在使用非 Unicode 语言（例如中文、日语、韩语或俄语）名称的文件夹中安装 Tekla Structures。如果您的 Windows 安装与非 Unicode 语言不匹配，则必须在 XS_STD_LOCALE 和 Windows **控制面板** 中的 Windows 系统区域设置中将语言更改为相同的语言，以便 Tekla Structures 能够正常工作。

5 安装 Tekla Structures Service Pack

Service Pack 包含对主版本发布后所发现问题的修订。Service Pack 还可以包括新功能和改变现有功能的改进。建议所有用户安装最新的 Service Pack。

Service Pack 软件安装文件是独立的安装程序，其中包含主软件版本内容以及在先前 Service Pack 中所做的所有更改。您不需要单独安装相关 Tekla Structures 版本或之前的任何 Service Pack。例如，可以安装 Service Pack 2 而不必安装 Service Pack 1。如果您的计算机上安装了相关的 Tekla Structures 版本或先前的 Service Pack，则无需将其删除即可安装新的 Service Pack。

我们建议您也检查正在使用的所有标准 Tekla Structures 环境的更新。安装最新版本可确保环境与新 Service Pack 一起正常工作。

您可以在 [Trimble Downloads](#) 中找到服务包软件和环境安装文件。要查找适用于您版本的服务包文件，请选择该版本并单击 **所有下载**。Service Pack 可供签署了有效维护协议的所有用户使用。

注 您需要拥有 Windows 管理员权限，才能在计算机上安装软件。

5.1 安装 Tekla Structures 服务包

您可以安装 Service Pack 以更新 Tekla Structures 版本或先前的 Service Pack。

1. 安装 Tekla Structures Service Pack 软件。
 - a. 将服务包软件安装文件从 [Trimble Downloads](#) 下载到您的计算机。
 - b. 双击安装文件以运行安装。
 - c. 按照安装向导中的步骤完成安装。

如果您已经安装了相关的 Tekla Structures 版本或先前的 Service Pack，您就不能选择安装文件夹。Service Pack 将与您要更新的版本安装到同一个文件夹。

如果您未安装相关的 Tekla Structures 版本或先前的 Service Pack，则可以选择安装文件夹和模型文件夹。

2. 如果有可用的更新，请安装所使用环境的更新版本。

环境安装文件夹的位置取决于软件的安装位置。您无法在安装向导中选择环境安装文件夹。

您无需删除任何环境。安装一个环境的新版本时将自动升级该环境的旧版本。

- a. 从 [Trimble Downloads](#) 下载所需的环境安装文件到您的计算机。
- b. 双击安装文件以运行安装。
- c. 按照安装向导中的步骤完成安装。

5.2 恢复到较早版本的 Tekla Structures 服务包

建议您使用最新的 Tekla Structures Service Pack。在某些情况下，即使您已在使用较新版本的服务包，您仍可能需要恢复到较早版本的 Tekla Structures 服务包或相关版本的 Tekla Structures。

提示 要轻松地恢复到以前安装的 Service Pack，请转到 Windows **控制面板** > **恢复** > **打开系统还原**。在列表中搜索 Service Pack 版本，然后还原到该版本。

如果您想使用较早版本的服务包（早于之前安装的服务包），请按照下列步骤操作：

1. 在 Windows 系统的**控制面板**中，卸载当前的 Tekla Structures 服务包软件。
2. 在 Windows **控制面板**中卸载相关的环境。
3. 安装 Tekla Structures Service Pack 软件。
 - a. 从 [Trimble Downloads](#) 下载服务包的软件安装文件。
 - b. 双击安装文件以运行安装。
 - c. 按照安装向导中的步骤完成安装。
4. 安装您使用的 Tekla Structures 环境。

最新环境位于 [Trimble Downloads](#)。

 - a. 下载与所安装的服务包相关的环境安装文件。
 - b. 双击安装文件以运行安装。
 - c. 按照安装向导中的步骤完成安装。

6 将 Tekla Structures 升级到新版本

您的计算机上可以安装许多 Tekla Structures 版本。安装新版本时，旧版本无需卸载并可继续使用。

Service Pack 是累积更新。它们取代了以前相同 Tekla Structures 版本的 Service Pack 安装。

注 建议您继续使用当前版本的 Tekla Structures 来完成已经开始设计的任何模型。一旦您在新版本中保存过模型，您将无法再在旧版本中打开该模型。

您可以从 [Trimble Downloads](#) 服务下载安装包。

按照此基本顺序完成升级。有关详细说明，请参考文本中的链接。

1. 如果您拥有旧版本地许可证，请续订许可证。
 - a. 如果可使用新版本的 Tekla 本地许可证服务器，请[更新 Tekla 本地许可证服务器](#)。更新版本会替换已安装的现有版本。
 - b. [续订旧版本地许可证](#)。

续订的许可证可以与以下版本一起使用：许可证上所示的版本，以及与您已安装的许可证服务器版本兼容的任何先前版本。
2. [安装 Tekla Structures \(第 13 页\)](#)。

您可以在计算机上使用多个 Tekla Structures 版本和环境。安装并开始使用新版本时，无需卸载旧版本。
3. [将个人设置复制到新版本 \(第 20 页\)](#)。

您可以使用 [Migration Wizard \(第 20 页\)](#) 工具将一些个人设置复制到新版本中。如果不想复制设置，或者想手动从一些其他 Tekla Structures 版本中复制设置，则可以跳过复制操作。
4. [将自定义信息传输到新版本 \(第 21 页\)](#)。

在新 Tekla Structures 版本中，可以使用先前版本中自定义的信息。

我们强烈建议您创建工程和公司文件夹，并将您自定义的文件存储在这些文件夹中。在安装新版本时，Tekla Structures 不会替换工程和公司文件夹中的文件。

如果不使用工程和公司文件夹，则必须手动将自定义信息传输到新版本中。

6.1 将个人设置复制到新的 Tekla Structures 版本

您可以使用迁移向导工具，将一些个人设置从旧 Tekla Structures 版本复制到新 Tekla Structures 版本。

首次启动新 Tekla Structures 版本时，迁移向导会自动启动。

迁移向导显示复制设置的源版本号以及目标版本号。您可以选择复制哪些设置。您可以复制以下任何设置和值：

- 您输入到前一个版本的**应用程序和组件**目录中的 .tsep 扩展
- 设置文件：
 - 用户文件
 - 选项文件
 - 自定义快捷键
 - 自定义功能区
- 注册表值，比如：
 - 工具栏
 - 对话框
 - 操作
 - 常规选项
 - 用户菜单和工作区域

1. 启动新 Tekla Structures 版本或手动启动迁移向导。

要手动启动迁移向导，请双击 `..\Tekla Structures\<version>\bin\applications\Tekla\Migrations` 文件夹中的 `MigrationWizard.exe` 文件。

2. 在迁移向导中，单击**下一步**开始复制设置。
3. 选择您要复制的设置，然后单击**下一步**。
4. 检查选择的设置是否正确。
5. 单击**复制**。

如果您复制了 .tsep 扩展，请重新启动 Tekla Structures 以安装该扩展。

另请参见

[将 Tekla Structures 升级到新版本 \(第 19 页\)](#)

6.2 将自定义信息传输到新 Tekla Structures 版本

您可以从先前的 Tekla Structures 版本向新 Tekla Structures 版本传输自定义信息。

如果贵公司使用工程和公司文件夹来存储模型的自定义文件，这些文件会自动传输到新的 Tekla Structures 版本。

如果贵公司不使用工程和公司文件夹，则您必须手动将文件传输到新的 Tekla Structures 版本。有关更多信息，请参见[复用以前工程或](#)。

您还可以使用[迁移向导 \(第 20 页\)](#)工具将某些信息自动复制到新版本中。

7

在不同的计算机上使用 Tekla Structures

您的 Tekla Structures 订阅与您的 Trimble Identity 关联，与计算机无关。登录您的 Trimble Identity，即可在任何计算机上使用 Tekla Structures，但一次只能在一台计算机上使用。

注 如果您有 Tekla Structures 试用订阅，则只能在激活了订阅的计算机上使用 Tekla Structures。

如果您的 Tekla Structures 订阅许可证保留在您当前使用 Tekla Structures 的计算机上，则您需要先在该台计算机上释放订阅许可证，然后才能在另一台计算机上使用 Tekla Structures。

如果您经常在不同的计算机上使用 Tekla Structures，我们建议您将 `XS_DEFAULT_KEEP_ONLINE_LICENSE_CHECKBOX` 高级选项的值设置为 `FALSE`。这样，当您关闭 Tekla Structures 时，订阅许可证就不会自动保留。

7.1 释放 Tekla Structures 订阅许可证

要在另一台计算机上使用 Tekla Structures，请先在当前保留了订阅许可证的计算机上释放订阅许可证。

要释放 Tekla Structures 订阅许可证，您必须能够访问当前保留该许可证的计算机。如果您无法访问当前保留订阅许可证的计算机，请联系当地的支持人员。有关办事处和经销商及其联系信息的列表，请参见[办事处和经销商](#)。

注 如果您使用多个版本的 Tekla Structures，则您需要在所有版本中释放其中保留的订阅许可证。

1. 启动 Tekla Structures，然后打开一个模型。

2. 关闭 Tekla Structures，并在**退出对话框中清除是，保留许可证复选框。**



有关在其他 Tekla Structures 版本中释放订阅许可证的说明，请参见文章 [Tekla Structures 中的订阅许可证释放问题，包括“都在使用”消息。](#)

现在，您可以在另一台计算机上启动 Tekla Structures。

8

使用 Tekla Structures 订阅脱机工作

如果您想脱机使用 Tekla Structures，则您可以保留您的 Tekla Structures 订阅许可证。

注 此页面上的信息不适用于本地 Diamond、Graphite 或 Carbon 订阅。

对于同一订阅，您一次只能在一台计算机上使用 Tekla Structures。

您最多可以离线使用 Tekla Structures 3 天。离线时间结束后，您将无法再离线使用 Tekla Structures。如果您打开了一个模型，您可以在关闭 Tekla Structures 之前进行保存。

8.1 离线使用 Tekla Structures

1. 启动 Tekla Structures，然后打开一个模型。
2. 关闭 Tekla Structures。
3. 在关闭的确认消息对话框中，确保已选择**是**，**保留许可证**。

您的 Tekla Structures 订阅许可证已保留在计算机上。您最多可以离线使用 Tekla Structures 3 天。

Tekla Structures 应用程序窗口的右上角会在您的用户名旁边显示一个时钟符号。时钟符号表示您正在 Tekla Structures 离线使用。

8.2 如果与 Tekla 订阅服务断开连接

如果与 Tekla 订阅服务丢失连接，会显示一个通知。在通知中显示的时间内，Tekla Structures 会继续在离线模式下运行。

最长离线时间为 3 天。

原因可能是以下之一：

- 没有可用互联网节点，或者您的网络存在其他连接问题。
- Tekla 订阅服务发生中断。有关更多信息，请参见[状态页面](#)。
- Trimble Identity 服务发生中断。有关更多信息，请参见[状态页面](#)。

Tekla Structures 将自动尝试重新连接。您也可以单击**立即尝试重新连接**，尝试手动重新连接。如果按钮变暗，则此时无法重新连接。

- 如果订阅许可证已保留，该按钮可能会变暗。释放订阅许可证，然后重新启动 Tekla Structures。
- 否则，请等到该按钮可用后再试。

9 卸载 Tekla Structures

当您不再需要 Tekla Structures 的某个版本或相关组件时，可将其卸载以节省计算机上的空间。

提示 您的计算机上可以安装许多 Tekla Structures 版本。安装新 Tekla Structures 版本时，无需卸载旧 Tekla Structures 版本。

卸载之前，请确保在退出 Tekla Structures 时释放所有已保留的订阅许可证。

9.1 卸载 Tekla Structures

您可以选择卸载不再使用的 Tekla Structures 版本以节省计算机空间。

您还可以从主 Tekla Structures 应用程序中单独卸载 Tekla Structures 环境。

1. 转到 Windows **控制面板** --> **程序** --> **程序和功能**。
2. 选择组件，单击 **卸载** 并按照提示操作。按照以下顺序操作：
 - a. 卸载 Tekla Structures 环境。
 - b. 卸载主 Tekla Structures 应用程序。
 - c. 如果已安装，请卸载离线帮助包。
 - d. 如果需要，请从[安装文件夹（第 13 页）](#)中手动删除与 Tekla Structures 相关的附加文件或扩展。
3. 如果您不想再在计算机上运行任何版本的 Tekla Structures，请卸载 Tekla Warehouse 服务和内容组件。

10 免责声明

© 2026 Trimble Inc. and affiliates. 保留所有权利。

使用软件和软件手册须遵循许可协议；该协议决定您是否有权使用软件和软件手册。许可协议中规定的保证和免责声明适用于软件和软件手册。作为许可授予方的 Trimble 实体或其附属公司均不负责确保文本中不存在技术错误或印刷错误。Trimble 有权更改或增加手册内容。

Trimble 和某些产品名是 Trimble Inc. 在美国、欧盟和其他国家/地区的注册商标，可能享有类似的法定保护。手册中提及第三方商标不意味着 Trimble 与商标所有者之间存在关联，也不意味着 Trimble 得到了商标所有者的背书。

手册中描述的软件元素可能正在欧盟和/或其他国家/地区申请专利。

本软件组成部分：

本软件组成部分使用 Open CASCADE Technology 软件。Open Cascade Express Mesh Copyright © 2019 OPEN CASCADE S. A. S. 保留所有权利。

FLY SDK - CAD SDK © 2012 VisualIntegrity™。保留所有权利。

根据与 Open Design Alliance 的许可协议，本应用程序整合了 Open Design Alliance 软件。Open Design Alliance Copyright © 2002 - 2020，由 Open Design Alliance 提供。保留所有权利。

CADhatch.com © 2017。保留所有权利。

RapidXml C++ library © 保留所有权利。

FlexNet Publisher © 2016 Flexera Software LLC. 保留所有权利。本产品包含 Flexera Software LLC 及其授权方（如果有）拥有的专有和机密技术、信息和创意作品。未经 Flexera Software LLC 的明确书面许可，严禁以任何形式或以任何方式使用、复制、发布、分发、显示、修改或传播该技术的全部或一部分。除非 Flexera Software LLC 以书面形式明确规定，否则拥有该技术并不意味着通过默许、暗示或其他方式向拥有人授予了受任何 Flexera Software LLC 知识产权保护的任何许可或权利。

要查看第三方开源软件许可证，请转到 Tekla Structures，单击 **文件菜单** --> **帮助** --> **关于 Tekla Structures** --> **第三方许可证**，然后单击相应选项。