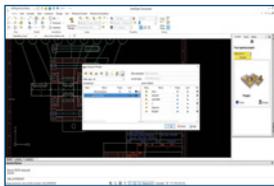


3DEXPERIENCE® DRAFTSIGHT® 新增功能

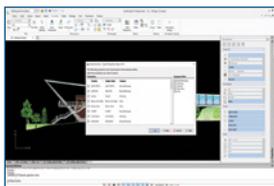


1 机械工作流程增强功能

- 利用面向特定行业的功能和针对机械设计进行优化的用户界面，赋能高级 2D 机械制图。
- 利用预定义的国际标准，节省验证工程图样式、图层、框架和零件库的时间。
- 利用根据所选标准自动创建图层和对指定图层上的机械实体进行分组的功能，简化和减少设计步骤。
- 利用现成的机械零件库（如螺栓和螺钉、螺钉连接、螺母、销和垫圈、孔和孔表以及孔标注），加快专业机械工程图的创建。

优点

利用即用型零件和以用户为中心的功能，更快地设计行业标准的 2D 机械工程图。

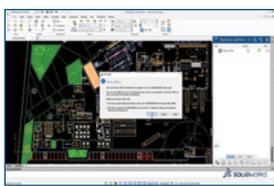


2 数据提取向导

- 通过在工程图中提取所选实体和块，减少表数据的手动计数和输入工作量，从而简化设计流程。
- 通过将提取的数据保存为 Microsoft® Excel 或 CSV 格式来方便地共享数据，并通过重用数据表来加快将来的工程图创建。
- 通过将工程图数据与外部数据合并到单个源中，提供设计灵活性，同时减少错误并促进组织内部的协作。

优点

通过提取实体和块以及根据导出的表数据重新创建工程图来节省时间。

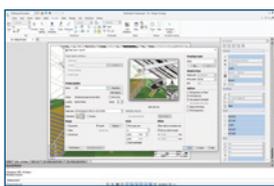


3 脱机模式

- 使用新的脱机模式，无论互联网连接如何，都可随时随地工作。
- 利用本地文件保存，从不丢失设计更改，并在您恢复联机时轻松保存到 3DEXPERIENCE 平台。

优点

即使互联网连接受限或没有互联网连接，也可以不间断地继续工作。

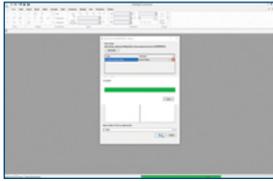


4 页面布局管理器

- 通过重用“页面布局”的工程图或工程图模板中保存的打印配置，节省调整打印设置的时间。
- 通过其他支持的打印配置格式提供打印灵活性。

优点

通过重用现有打印配置，节省配置打印设置的时间。



5 批量上传

- 通过将工程图批量上传到 3DEXPERIENCE 平台并检测重复文件，简化数据迁移。

优点

通过轻松地将工程图批量迁移到 3DEXPERIENCE 平台，加快入门和部署。

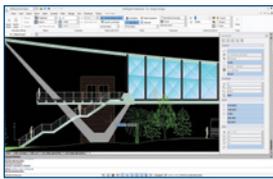


6 HomeByMe 集成

- 通过增强的 HomeByMe 插件集成，支持快速预览和直接楼层编辑，从而提高可用性并简化楼层平面设计。

优点

在 3DEXPERIENCE DraftSight 中无缝地编辑使用 HomeByMe 创建的楼层平面设计。



7 上下文功能区选项卡

- 借助新的上下文功能区选项卡，利用最大化的查看和工作区域优化设计工作流程。
- 利用在上下文功能区选项卡中仅会看到分组的相关实体创建和修改选项和命令的功能，提高设计速度。

优点

利用在单个功能区选项卡中分组的常用命令，节省编辑工程图的时间。



8 注解监视器

- 使用新的注解监视器快速识别没有关联或已解除关联的注解。
- 轻松地将注解重新关联到对象或实体，以完成工程图注解。

优点

加快注解检查并快速完成修改后的工程图注解。

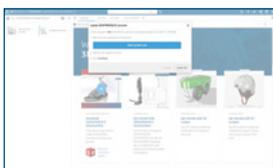


9 循环选择

- 利用新的循环选择工具，清理重叠的实体并简化设计工作流程。
- 在您单击的位置显示“循环选择”对话框，并在重叠的实体中轻松选择突出显示的对象。

优点

节省清理重叠实体的时间并更快地设计复杂项目。



10 可选升级

- 当有新的云版本可用时，选择跳过升级，可选期间长达 14 天。

优点

享受根据您的计划而不是在项目中间进行升级的自由。

我们的 3DEXPERIENCE® 平台为我们服务于 11 个行业领域的品牌应用程序提供了技术驱动，同时提供了一系列丰富的行业解决方案经验。

我们为企业和用户提提供可持续构想创新产品的虚拟协作环境。借助我们的 3DEXPERIENCE 平台和应用程序，我们的客户能够打造真实世界的“孪生虚拟体验”，从而拓展了创新、学习和生产的边界。



苏州卓盛信息技术有限公司

SOLIDWORKS 授权经销商

昆山·苏州·上海·扬州

Website: www.sw-joysun.com.cn

咨询热线: 400-696-5950



3DEXPERIENCE®