

# DRAFTER

## 从 3D 模型快速生成 2D 图纸

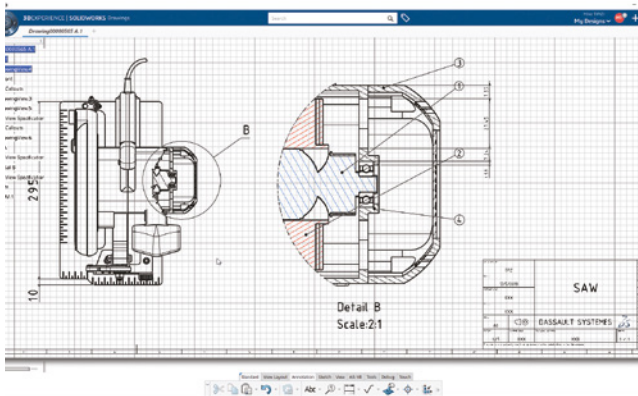
通过生成可帮您交流如何制造模型的零件和装配体图纸，以减少从设计到制造过程的时间和成本。

### 概述

Drafter 是一个连接至 3DEXPERIENCE® 平台的基于 Windows 的应用程序，可以从 3D 模型快速派生 2D 图纸。无论何时修改 3D 模型，图纸都会即时更新。借助 Drafter 全面的产品级 2D 图纸和详图功能，设计师和工程师可以轻松地对图纸进行注解和添加尺寸，并将数据保存到远端，从而能够实时共享图纸。

## Drafter 的功能

- 可从 3D 零件和装配体快速生成图纸。
- 可将尺寸、注解和横截面轻松应用到图纸中。
- 得益于强大的集成功能，2D 图纸始终是最新的，因为当您修改 3D 模型时，2D 图纸会随之更新。



## 3DEXPERIENCE 平台的功能

凭借其不断增加的解决方案组合和安全的云技术，**3DEXPERIENCE®** 平台使您能够管理产品开发过程的各个方面，同时降低基础设施成本、IT 开销，减少软件维护和复杂性。所有 **3DEXPERIENCE** 解决方案都可以无缝协作，使得数据管理以及共享和协作变得轻松。3D Drafter 可以利用以下平台功能：

- 使用 Web 浏览器随时随地在任何设备上查看、共享、批注、讨论和管理图纸。
- 通过与 **3DEXPERIENCE** 设计工具（如 3D Creator 和 3D Sculptor）的无缝交互，避免返工和数据转换错误。
- 通过无缝连接，使设计和工程团队能够更紧密地协作。
- 通过基于云的仪表板、消息传递、活动流、社区和拖放任务管理，与所有内部和外部团队成员协作。
- 安全地创建、保存、复制、删除、交换、锁定和管理图纸，只共享您想要共享的内容，并控制其他团队成员可对设计数据执行的操作。

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。

**3DEXPERIENCE®** 公司达索系统为企业和用户提供一个可持续构想创新产品的虚拟空间。本公司全球领先的解决方案转变了产品的设计、生产和支持方式。达索系统协作解决方案促进社会创新，实现了更多通过虚拟世界改善现实世界的可能性。本集团为 140 多个国家/地区、各行各业、不同规模的 250000 多家客户带来价值。更多信息，请访问 [www.3ds.com/zh](http://www.3ds.com/zh)。

