

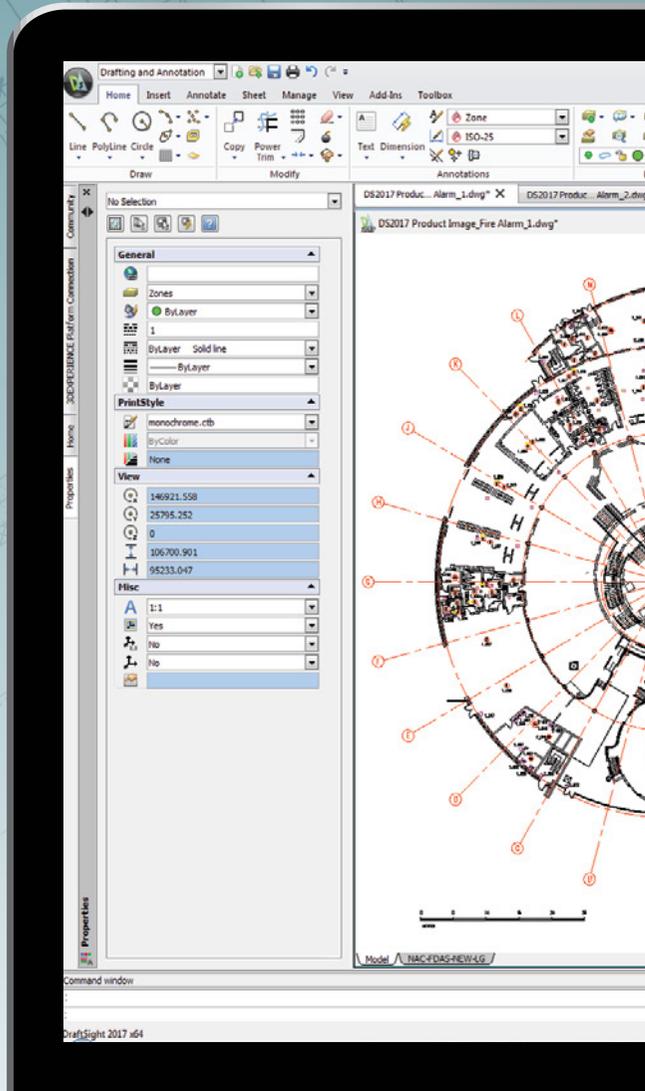
# 借助 DraftSight 实现 2D 投资回报最大化

来自达索系统的  
专业级 2D 设计和制图解决方案

# 您是否充分利用 2D CAD 软件？

尽管众多公司都在增加向 3D 技术过渡的预算以支持并改善设计、建造和制造流程，但 2D CAD 软件仍然非常重要，实际上，其重要性已经使 2D CAD 成为了一种商品。依赖于 2D CAD 软件的用户存在诸多需求，例如维护 2D 旧数据，支持传统 2D 流程/工作流程，开发 2D 原理图设计/布局，以及管理和标记 2D 工程图。正如所有商品一样，2D CAD 已变得相对便宜，能够不断带来更高的成本/效益率，为您提供所需功能，同时增加利润。凭借 2D CAD 软件，您可以以更低的成本赚取更多利润。

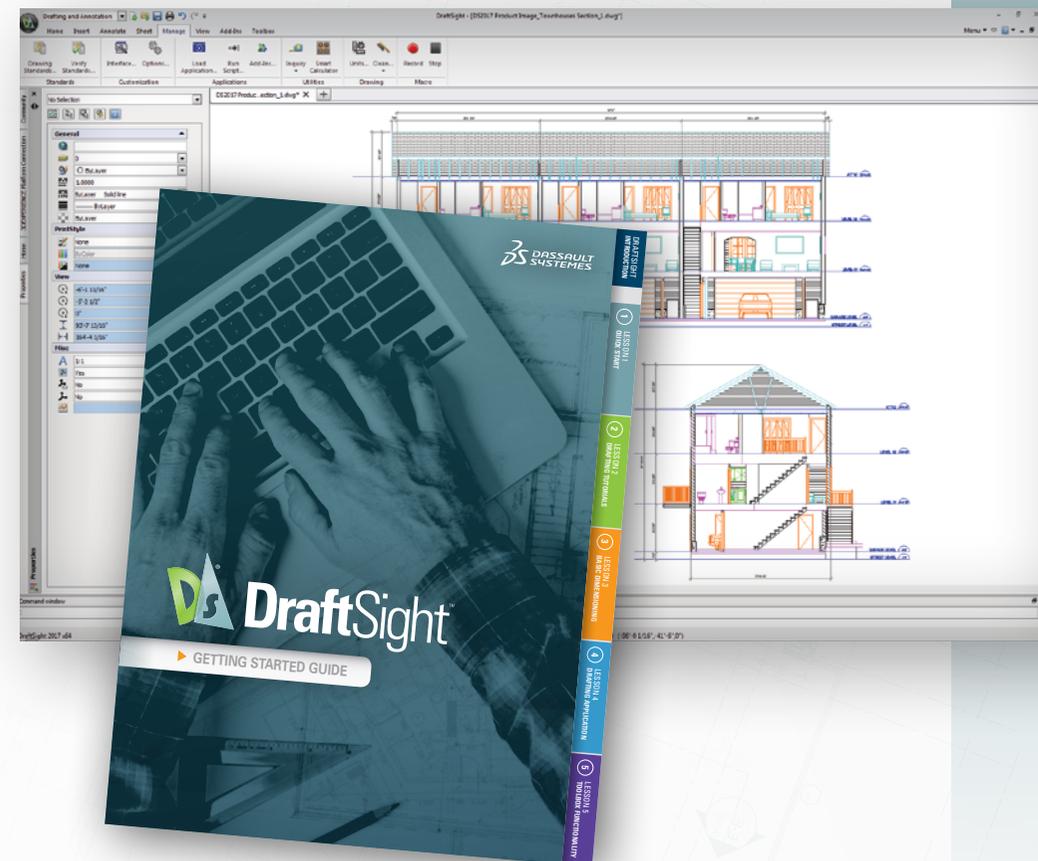
**继续阅读，了解如何评估 2D CAD 软件带来的收益和投资回报 (ROI)，并判断 DraftSight 专业级 2D 设计和制图解决方案是否是适合您的出色工具。**

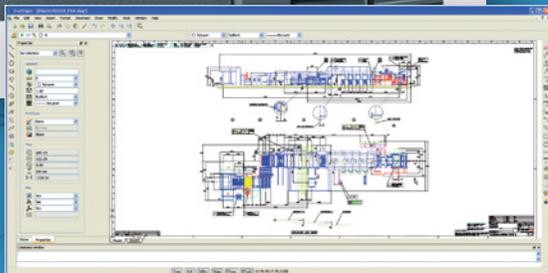


# 评估您的 2D CAD 软件的成本/效益率

要了解您的 2D CAD 软件带来的效益与所花费的成本,您需要评估对自己业务起重要作用的 2D 功能,然后判断您现有的 2D CAD 软件是否满足这些要求,是否比其他可用选项更便宜。通过以下问题和功能图表,您可以评估当前使用的 2D CAD 软件是否耗费过多,以及您的组织能否在这方面节省资金。

- 您的 2D CAD 软件管理旧数据的能力如何?
- 您是否可以读入和写出 DWG 文件和 DXF 文件?
- 您是否可以创建、编辑、查看或标记任何类型的 2D 工程图?
- 您的 2D CAD 软件是否简单易学、易用?
- 对于个体用户、中小型公司、大型组织和大学而言,是否还有其他更经济的选择?
- 您的 2D CAD 软件是否可以访问各种宝贵的在线学习资源?
- 您的 2D CAD 软件是否可根据您的特定要求扩展或定制?
- 您的 2D CAD 软件是否提供多种选项,比如:网络许可、支持、效率工具和通过应用程序编程接口 (API) 的软件定制?
- 与其他具有相似功能的 2D CAD 软件相比,您的 2D CAD 软件所花费的成本是否相同或更低?
- 除了 2D CAD 软件订阅,供应商是否还向您提供购买永久性许可证的选择?





### 博斯特集团案例研究

了解博斯特集团如何通过更换多样化 2D 解决方案来简化其公司的 2D 安装和管理, 以及如何通过 DraftSight 消除 DWG 数据的不兼容性。访问 [draftsight.com](http://draftsight.com) 中的“资源中心”, 查看案例研究。

# 经济高效的单一解决方案

## 管理和促进 2D 数据交换

博斯特集团 (Bobst Group) 是世界领先的供应商, 为折叠纸盒、瓦楞板和柔性材料行业的包装制造商提供设备和服务。该集团由分布于全球的 30 多家公司组成, 由于这些公司多年来使用不同版本的 2D CAD 系统, 博斯特需要一个经济高效的单一解决方案, 以简化 2D 数据 (即 DWG 文件) 并使其标准化, 促进各公司 2D 数据的交换。

由于 DraftSight Enterprise 2D CAD 解决方案直观且经济, 博斯特集团最终选择该方案来创建、编辑和查看 DWG 文件。博斯特集团 VPLM 能力中心项目经理 Thanh Canh Pham 表示: “DWG 文件是全世界最常用的 2D CAD 数据文件格式。”

博斯特集团选择了 DraftSight Enterprise 软件, 用于简化许可证管理, 利用电话/电子邮件支持, 并利用软件 API 实现现有系统和应用程序的移植。博斯特集团 VPLM 能力中心经理 Marcel H. Gerber 表示: “选择了 DraftSight 并与达索系统成为合作伙伴, 我们感到非常满意。在达索系统帮助下, 我们可以完成我们所要做的事情——实施一个能够响应我们需求的独特的标准解决方案, 帮助创建和交换 2D 几何图形。”

“该解决方案能顺畅且出色地处理这种格式, 同时彻底解决 DWG 数据不兼容问题, 我们选择它是顺理成章的一件事。”

# 实现 2D CAD 投资回报最大化

建立您企业真正需要的特定 2D CAD 功能后,您可以通过以下图表了解现有工具与经济实惠的 DraftSight 软件之间的不同。

您将在下一页中发现, DraftSight Professional 和 DraftSight Enterprise 不仅价格实惠,还可以提供比其他 CAD 产品更强大的功能。全球超过一百万用户通过 DraftSight 创建、编辑、查看和标注各种类型的 2D 工程图。这种专业级 2D 设计和制图解决方案提供 14 种语言版本。



# DraftSight Professional 和 DraftSight Enterprise 特性图表

特性	DraftSight Professional	DraftSight Enterprise***
<b>每套价格 (以美元为单位)</b>		
第 1 年	149 美元*	299 美元
第 2 年	149 美元*	99 美元
第 3 年	149 美元*	99 美元
按年订阅或永久性许可证	按年订阅	永久性
<b>基本工具</b>		
绘图工具直线、折线、弧线、圆形、椭圆、表格、剖面线、云纹、块等	✓	✓
修改工具移动、复制、旋转、阵列、缩放、剪裁、倒角、分割等	✓	✓
图层、块、组、打印	✓	✓
图层预览	✓	✓
<b>生产效率工具</b>		
工具箱物料清单 (BOM)、修订表、紧固件、孔、焊接/表面/粗糙度符号等	✓	✓
设计资源库	✓	✓
强劲剪裁	✓	✓
G 代码生成器	✓	✓
插入中心线	✓	✓
预定义的图层支持	✓	✓
尺寸咬合等距量	✓	✓
<b>互操作性工具</b>		
3DEXPERIENCE、GEOVIA、DELMIA、SOLIDWORKS Electrical、PDM Connectors	✓	✓
导入/转换 PDF 作为底图	✓**	✓**
导入/转换 DGN 作为底图	✓	✓
<b>定制工具</b>		
应用程序编程接口 (API)	✓	✓
宏录制	✓	✓
<b>企业工具</b>		
网络许可证		✓
开发向导		✓
技术支持 (电话和电子邮件)		✓

\*当前推广价为 99 美元。 \*\*已推出适用于 DraftSight 插件的第三方 PDF 导入/转换功能。 \*\*\* DraftSight Enterprise 要求至少购买 2 个许可证。如需获取更多信息，请联系您的经销商。

# 节约预算用于支持未来投资

提高您的 2D CAD 成本/效益率和实现 2D CAD 投资回报最大化,不仅可以为您的企业节约资金,还能腾出预算来投资可提高生产效率的新兴技术,例如 3D 设计、仿真、产品数据管理 (PDM) 和产品生命周期管理 (PLM)。凭借 **DraftSight Professional** 或 **DraftSight Enterprise**,您也可以在满足日常 2D CAD 需求的同时节约资金,然后将这些资金用于能推动您组织发展的新技术。

DraftSight

## PROFESSIONAL

适用于需要专业级 2D 设计和制图解决方案的工程师、建筑师和 CAD 用户。

[了解更多信息并立即购买 >>](#)

DraftSight

## ENTERPRISE

适用于需要 DraftSight Professional 强大功能以及网络许可和技术支持的大型组织。

[索取报价 >>](#)



# 由达索系统向您提供

## 3DEXPERIENCE 公司

评估您的 2D CAD 需求后,您会发现使用 DraftSight Professional 或 DraftSight Enterprise 可以提高您的 2D CAD 软件的成本/效益率,实现 2D CAD 投资回报最大化,并腾出 2D CAD 的预算用于投资其他解决方案。DraftSight 在全球拥有数百万用户,提供 14 种语言版本,与其他 CAD 产品相比,它的价格非常实惠,而且提供强大的功能、一流的支持和灵活的购买选项。DraftSight 还由 3DEXPERIENCE 公司达索系统提供支持,该公司为企业和用户提供一个构想可持续创新产品的虚拟空间,以及 CATIA® 开发人员和 SOLIDWORKS® 3D CAD 软件。

如需了解更多关于 DraftSight Professional 和 DraftSight Enterprise 如何为您或组织交付最大化成本/效益率的信息,请访问 [draftsight.com](http://draftsight.com)。



-  [DraftSight.com](http://DraftSight.com)
-  [facebook.com/DraftSight](https://facebook.com/DraftSight)
-  [@DraftSight](https://twitter.com/DraftSight)
-  [youtube.com/DraftSight](https://youtube.com/DraftSight)

